

Beste Medizin für alle.



# Krankenhaus Holweide Qualitätsbericht 2018

Strukturierter Qualitätsbericht nach § 136b SGB V für das Berichtsjahr 2018 – erstellt am 15.11.2019



## **Einleitung**

#### **Krankenhaus Holweide**

Das Krankenhaus Holweide, eins der drei Krankenhäuser der Kliniken Köln, erfüllt die Aufgaben der ortsnahen Schwerpunktversorgung mit den Fachabteilungen Anästhesiologie, Brustzentrum, Chirurgie, Innere Medizin, Radiologie, Frauenheilkunde und Geburtshilfe, HNO-Klinik und Urologie. Gemeinsam mit dem Kinderkrankenhaus Amsterdamer Straße wird ein Perinatalzentrum mit 10 Betten betrieben.

Auf dem Gelände des Krankenhauses sind das Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung, die Zentralverwaltung mit der Geschäftsführung sowie die Klinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie (die organisatorisch zum Kinderkrankenhaus Amsterdamer Straße gehört) angesiedelt.

Das Krankenhaus Holweide ist Akademisches Lehrkrankenhaus der Universität zu Köln. Alle Abteilungen engagieren sich im Bereich der ärztlichen Weiterbildung. 2014 wurde der erste Kölner Weiterbildungsverbund unter Beteiligung des Krankenhaus Köln-Holweide und niedergelassener Ärztinnen und Ärzten gegründet. Im Verbund bieten die Kooperationspartner einen gemeinsamen verbindlichen Ausbildungsplan für die insgesamt 60-monatige Weiterbildungszeit. Feste Ansprechpartner erleichtern den Weg durch die Weiterbildung. Gemeinsam können die Partner ein breites inhaltliches Spektrum bieten und deutlich machen, wie abwechslungsreich und interessant das Berufsbild des Allgemeinmediziners ist. Zudem wird die Zusammenarbeit zwischen Krankenhaus und Arzt-Praxen noch enger; dies kommt einer optimal abgestimmten Patientenversorgung zu Gute.

Das Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung kooperiert mit dem Krankenhaus, um Gesundheits-, Kranken- und Kinderkrankenpflegekräfte, Operationstechnische Assistenten / Assistentinnen und Medizinisch-technische Radiologie-Assistenten aus- und weiterzubilden.

Jährlich werden im Krankenhaus Holweide etwa 21.000 Patientinnen und Patienten stationär behandelt. Die Verweildauer konnte in den letzten Jahren kontinuierlich verkürzt werden. Die minimal-invasive Chirurgie (Schlüsselloch-Chirurgie) ist ein Schwerpunkt dieser Klinik. Für die Patienten bedeutet dies eine erhebliche Verbesserung durch geringere Schmerzen, kleine Narben und schnelle Genesung.

Neben den stationären Aufenthalten werden ca. 37.000 Patienten hierzu in den Spezialsprechstunden aller Fachrichtungen ambulant, vor- oder nachstationär behandelt. In allen Abteilungen werden auch ambulante Operationen durchgeführt. Eine eigene Station, die auf die besonderen Bedürfnisse dieser Patienten und Angehörigen ausgerichtet sind, ist eingerichtet.





Die Frauenklinik gehört mit rund 2.000 Geburten pro Jahr zu den großen geburtshilflichen Abteilungen in Nordrhein-Westfalen. Geräumig und wohnlich wirken die in warmen Farben eingerichteten Kreißsäle im Krankenhaus Holweide. Jeder der fünf Kreißsäle verfügt über eigenes WC und Badewanne sowie eine Lichtdecke, mit der die Farbe der Beleuchtung individuell reguliert werden kann. Eine Entbindungswanne zur Unterwassergeburt ergänzt die Geburtsmöglichkeiten. Die Technik hält sich dezent im Hintergrund. Trotz der angenehmen Atmosphäre bietet das Krankenhaus Holweide die Sicherheit der High-Tech-Medizin. Nur wenige Schritte von den Kreißsälen entfernt befinden sich ein Operationssaal für Kaiserschnitte und das Perinatalzentrum mit 10 Plätzen, in dem Frühgeborene und kranke Neugeborene bei Bedarf intensivmedizinisch betreut werden können. Weniger kranke Neugeborene können in speziell ausgestatteten Räumen zusammen mit der Mutter untergebracht und überwacht werden.



Durch das Perinatalzentrum, in dem Risiko- und Frühgeburten durch spezialisiertes Personal der Frauenklinik und des Kinderkrankenhauses bestens betreut werden können, sind Frauen mit Risikoschwangerschaften in Holweide besonders gut aufgehoben. Ein weiterer Schwerpunkt ist die Behandlung gut- und bösartiger Veränderungen der Gebärmutter, der Eierstöcke oder des Schambereichs. Das Team der Frauenklinik berät präventiv, bietet moderne Diagnostikverfahren an und kann häufig schonend minimal - invasiv operieren - mit Techniken, die sonst in Deutschland nur von wenigen Zentren beherrscht werden. Blasen- und Senkungsprobleme werden in Kooperation mit dem Rheinischen Kontinenzzentrum behandelt.

Das Brustzentrum bietet eine kompetente und kurzfristige Diagnosestellung und Behandlung aller Veränderungen der Brust an. Bei allen gut- und bösartigen Erkrankungen der Brust ist das Team für die Betroffenen da, betreut, berät und



behandelt sie. Breast Care Nurses (Spezialisierte Krankenschwestern, Pflegeexpertinnen für Frauen mit Brusterkrankungen) begleiten die Patientinnen während der Behandlung. Darüber hinaus beraten die Fachleute ausführlich über brustchirurgische Eingriffe wie Rekonstruktion, Brustvergrößerung und Reduktionstechniken.

Die Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde, Kopf- und Halschirurgie des Krankenhauses Köln Holweide ist ein moderner medizinischer Dienstleistungsbetrieb im Großraum Köln zur operativen und konservativen Behandlung von Erkrankungen im Kopf- und Halsbereich, insbesondere von Kehlkopf, Nase, Nasennebenhöhlen und Ohren. Die Klinik bietet als erstes Krankenhaus der Region das neuartige Mittelohr-Hörimplantat ESTEEM an. Das komplette Spektrum der minimalen - invasiven Behandlungsverfahren bei Speichelsteinen (inklusive Stoßwellentherapie und Speichelgangsendoskopie) wird vorgehalten.

In der Urologischen Klinik werden die aktuellen medikamentösen, endoskopischen und offen-operativen Verfahren eingesetzt. Es stehen ein modern ausgerüsteter Operationssaal für offene Operationen und jeweils ein Operationsraum für transurethrale (durch die Harnröhre) und endoskopische Eingriffe zur Verfügung. Die Urologische Klinik beteiligt sich an einem Vertrag zur Integrierten Versorgung von Patienten, die an Prostatakrebs erkrankt sind.

Die Medizinische Klinik bietet hohe Kompetenz im Bereich der Hämatologie und Onkologie, der Intensivmedizin und der Kardiologie / Angiologie. In der onkologischen Ambulanz ist je nach Wunsch und Gesundheitszustand eine ambulante Weiterbehandlung durch dasselbe ärztliche und pflegerische Team wie zuvor auf Station möglich. Die Klinik verfügt über eine Isolierstation, auf der Patienten mit ansteckenden Infektionskrankheiten behandelt werden. Die Endoskopieabteilung verfügt über großzügige Räume mit modernster Technik. Mehrere Pflegestationen wurden umfassend renoviert und modernisiert. Jedes neue Patientenzimmer verfügt über ein eigenes, modern gestaltetes Bad mit Waschbecken, WC und Dusche. Die technische Infrastruktur ist nun auf dem neuesten Stand. Alle Zimmer sind mit Rufanlage, Telefonanschluss und einem Fernseher ausgestattet. Der Pflegestützpunkt bildet den Mittelpunkt der Stationen und ist so den betrieblichen Abläufen besser angepasst. Neue Einbaumöbel mit mobilen Elementen erleichtern die Verlegungen der Patientinnen und Patienten innerhalb des Hauses. Sukzessive werden alle Stationen saniert.

2015 wurde auf der Onkologischen Station ein Zimmer für schwerstkranke Krebspatienten in Betrieb genommen. In diesem Zimmer werden Patientinnen und Patienten beispielsweise vor Verlegung auf eine Palliativstation oder in ein Hospiz behandelt. In dieser schwierigen Lebensphase soll ihnen keine Krankenhausatmosphäre, sondern eine möglichst hohe Lebensqualität geboten werden. Daher ist das Zimmer mit Sitzecke, Schlafcouch für Angehörige, individuell einstellbarer Beleuchtung, Kühlschrank, Musikanlage wohnlich eingerichtet, Sorgfältig ausgewählte Farben sorgen für Gemütlichkeit, Wärme und Ruhe. Mit einer großzügigen Spende in Höhe von rd. 15.000 Euro hat der Verein Freunde und Förderer der Viszeralmedizin und Onkologie Krankenhaus Köln-Holweide die Einrichtung unterstützt. Die "Kölner Klinikclowns" besuchen regelmäßig die Onkologische Station und sorgen bei Patienten, Angehörigen und Beschäftigten für eine warmherzige und willkommene Abwechslung im Krankenhausalltag.

Die Gastroenterologie wird seit Januar 2016 gemeinsam mit der Gastroenterologie Merheim als hausübergreifende Abteilung "Gastroenterologie Kliniken Köln" geführt. Die Endoskopie verfügt über alle modernen Untersuchungsmöglichkeiten - von allen gängigen Spiegelverfahren des Magen-Darm-Trakts bis zu Spezialverfahren ph-Metrie zur Säuremessung bei Reflux, Single-Ballon-Enteroskopie für Dünndarmdiagnostik und - therapie sowie Kapselendoskopie für Dünn- und Dickdarm. Zur Betreuung von Risikopatienten bietet Holweide als erstes und bisher einziges Krankenhaus in Deutschland ein Zentrum für Patienten mit erhöhtem endoskopischem Risiko (Z-PEER). Aufgabe des Z-PEER ist es, Patienten die bestmögliche Sicherheit während eines endoskopischen Eingriffs zu bieten - auf dem modernsten Stand der endoskopischen Therapieverfahren. Auch diejenigen, die nicht in einem ambulanten



Untersuchungsrahmen versorgt werden können, soll mit modernsten endoskopischen Therapieverfahren geholfen werden. Dabei kooperiert das Z-PEER eng mit den niedergelassenen Ärztinnen und Ärzten sowie der Abteilung für Anästhesie und der Interdisziplinären Endoskopie.



Die Chirurgische Klinik deckt die gesamte Allgemein, Viszeral- und Thoraxchirurgie mit hoher fachlicher Kompetenz ab. Darüber hinaus erstrecken sich die Behandlungsschwerpunkte über die komplexe Tumorchirurgie bis hin zu einem breiten Spektrum auf dem Gebiet der Unfallchirurgie. Ein weiterer Behandlungsschwerpunkt ist die Chirurgie der Schilddrüse und Nebenschilddrüsen, zertifiziert durch die Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie.

Der chirurgische Chefarzt ist zudem Leiter des Darmzentrums Holweide. Das Darmzentrum zur Behandlung von Tumoren des Dick- und Enddarms wurde gegründet, um die seit vielen Jahren etablierte Zusammenarbeit der Fachabteilungen zu optimieren. Es hat sich zur Aufgabe gesetzt, Patientinnen und Patienten mit den o. g. Tumoren leitliniengerecht und nach dem aktuellen wissenschaftlichen Stand zu behandeln.

Die Radiologische Klinik bietet - verteilt auf die Standorte Holweide und Merheim - das gesamte Spektrum radiologischer und nuklearmedizinischer Diagnostik und Therapie. Sie teilt sich auf in die Bereiche diagnostische Radiologie, Neuroradiologie, Nuklearmedizin und bietet dank aktueller Technik und mit dem digitalen Bildarchivierungs- und Kommunikationssystem PACS eine schnelle, schonende und sichere Diagnostik an

Die Abteilung für Anästhesie führt im operativen Bereich pro Jahr etwa 12.000 Narkosen durch. Nach der Operation wird für Schmerzlinderung gesorgt. Ein besonderer Schwerpunkt ist die Betreuung von Schwangeren mit Wehenschmerzen im Kreißsaal. Auf der Intensivstation mit 21 Betten betreut ein interdisziplinäres Ärzteteam aus Ärzten der Anästhesieabteilung und den Kliniken für Innere Medizin und Chirurgie jährlich ca. 2.000 Patientinnen und Patienten. Auf die Behandlung von Schmerzen wird großer Wert gelegt. Im Sommer 2009 hat das Krankenhaus Holweide die Zertifizierung der TÜV Rheinland Cert GmbH für erfolgreiches Qualitätsmanagement Akutschmerztherapie erreicht und wurde erfolgreich rezertifiziert.

Die umfangreich ausgestattete Abteilung für Physikalische Therapie mit einem vielseitigen Angebot an Krankengymnastik, Massagen etc. kann von den Patientinnen und Patienten auf Anordnung des behandelnden Arztes in Anspruch genommen werden. Darüber hinaus ist das komplette Leistungsspektrum der Abteilung von allen Krankenkassen und für Selbstzahler zur ambulanten Therapie zugelassen. Durch regelmäßige Fortbildungen sind die Therapiemethoden immer auf dem neusten Stand.

Die Pflegekräfte betreuen die Patientinnen und Patienten nach aktuellen Standards unter Berücksichtigung der Expertenstandards des Deutschen Netzwerks für Qualitätsentwicklung in der Pflege. Auf allen Stationen, Ambulanzen und im



Operationssaal sind erfahrene Gesundheits- und Krankenpflegerinnen und -pfleger im Einsatz. In Zusammenarbeit mit dem angegliederten Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung wird eine fachlich qualifizierte, praxisnahe Aus- und Weiterbildung sichergestellt.

Das Krankenhaus Holweide engagiert sich im "Rheinischen Tumorzentrum", einem Netzwerk von Klinik- und niedergelassenen Ärztinnen und Ärzten, um die Versorgung Krebskranker weiter zu verbessern.

2005 wurde für Patienten mit Erkrankungen des Unterleibes und des Verdauungstrakts das "Becken-Bauch-Zentrum" als erstes interdisziplinäres Leistungszentrum in Holweide gegründet. Beteiligt sind die Abteilungen Chirurgie, Innere Medizin, Urologie und Frauenheilkunde. Über 100 verschiedene Untersuchungsverfahren wie z.B. ein Manometrie-Druckmessgerät zur Ermittlung von Bewegungsströmen in der Speiseröhre stehen zur Verfügung.

"Der Mensch im Zentrum unseres Handelns" ist Leitsatz des Leitbilds der Kliniken. Hieran orientieren sich alle Aktivitäten und Projekte. Auf folgende Angebote weisen wir besonders hin:

#### **Besondere Angebote**

#### Ernährungsteam

Mangelernährung von Patientinnen und Patienten kann zu einer verzögerten Gesundung, zu einer Verlängerung des Krankenhausaufenthaltes, zu notwendigen weiteren stationären Behandlungen und sogar zu einer höheren Sterblichkeit als bei vergleichbaren gut ernährten Menschen führen. Das Ziel des Ernährungsteams ist, durch eine gute Zusammenarbeit aller Disziplinen ernährungsmedizinische Konzepte umzusetzen und die Versorgung der Patientinnen und Patienten mit Mangelernährung zu verbessern.

#### Kooperationen

Neben der Kooperation mit anderen Kliniken legt das Krankenhaus großen Wert auf eine enge Zusammenarbeit mit niedergelassenen Ärzten, Selbsthilfeorganisationen wie z.B. FRANKA - Frauen nach Karzinom -, ambulanten Diensten und Reha-Einrichtungen, um eine gute Versorgung der Patienten auch nach der Entlassung sicherstellen zu können. Seit 2013 hat Brustkrebs Deutschland e.V. eine Regionalvertretung Köln in Räumen auf dem Gelände des Krankenhauses Köln-Holweide eingerichtet.

Seit 2005 plant und veranstaltet die Medizinische Klinik Holweide gemeinsam mit niedergelassenen Ärzten die Fortbildungsreihe "Holweider Ärztenachmittag", die gut angenommen wird. Für Patientinnen und Patienten sowie die interessierte Öffentlichkeit werden regelmäßig Informationsveranstaltungen angeboten.

#### Familiale Pflege - Pflegeberatung

Wenn ein Familienmitglied ins Krankenhaus eingeliefert wird und nach der Entlassung pflegerische Unterstützung zu Hause benötigen wird, berät und begleitet das Team der "Familialen Pflege" in dieser neuen pflegerischen Situation. Ab Beginn des Krankenhausaufenthaltes bis 6 Wochen nach der Entlassung bieten die Kliniken Köln Beratungsgespräche, Pflegetrainings im Krankenhaus und zu Hause, Familiengespräche und Hausbesuche. Das Pflegetraining kann bereits während des Klinikaufenthaltes am Bett des Patienten beginnen und nach der Entlassung bis zu 6 Wochen zu Hause durchgeführt werden. Die Gesprächsangebote bieten die Möglichkeit, Probleme zu besprechen, Fragen zu klären und viele, die Pflege erleichternde Informationen zu bekommen. Darüber hinaus können alle Interessierten jederzeit, unabhängig von einem Krankenhausaufenthalt, teilnehmen an Pflegekursen, Demenzkursen und Angehörigengruppen.



#### **Case Management**

Das Team des Case Managements unterstützt Patientinnen und Patienten in krankheitsbedingt schwierigen Situationen und bietet individuelle Beratung für Patienten, Angehörigen und Bezugspersonen, Vermittlung häuslicher Hilfen, Unterstützung bei der Verlegung oder Entlassung, Organisation von benötigten Hilfsmitteln für die häusliche Versorgung sowie Vermittlung der erforderlichen Ansprechpartner innerhalb des Krankenhauses

#### Überleitungsmanagement

Im Rahmen eines Pilotprojekts von Kliniken der Stadt Köln gGmbH und Kassenärztlicher Vereinigung (KV) Nordrhein verbessert eine "Überleitungsmanagerin" den Informationsaustausch zwischen den Ärztinnen und Ärzten in der Praxis und in der Klinik. Ziel ist, schwer kranken, älteren oder alleinstehenden Patientinnen und Patienten nach dem Aufenthalt in der Klinik den Weg wieder zurück nach Hause zu erleichtern. Im Rahmen des Projekts werden zunächst Patienten der Klinik für Chirurgie betreut. Die Überleitungsmanagerin koordiniert die individuelle Entlassungsplanung unter Berücksichtigung von aktueller Lebenssituation, persönlichem Umfeld, individuellem Gesundheitszustand und Ressourcen des Patienten / der Patientin und in enger Abstimmung mit allen an der Behandlung und Versorgung Beteiligten.

#### **Zentrales Patientenmanagement**

Das Zentrale Patientenmanagement führt vor einer Operation alle notwendigen Vor- und Narkose-Untersuchungen, Aufklärungs- und Einwilligungsgespräche, Blutentnahmen und weitere Untersuchungen in wenigen Stunden durch. Viele Patienten müssen daher erst am Tag der Operation stationär aufgenommen werden. Beim Wettbewerb um den "Hospital-Innovation-Preis" der Rheinischen Fachhochschule 2007 erhielt dieses berufgruppen- und fachübergreifende Projekt den dritten Preis, 2010 wurde es mit dem "KTQ-Award" ausgezeichnet.

#### Patientenrückmeldungen

"Ihre Meinung ist bei uns gefragt" - so werden Patientinnen und Patienten gebeten, ihre Eindrücke über ihren Aufenthalt im Krankenhaus mit einem Rückmeldebogen zu schildern. Eine Kommission nimmt sich der Anliegen an, gibt Lob und Kritik weiter und nutzt Beschwerden, um die Qualität weiter zu verbessern. Eine Patientenfürsprecherin wurde vom Aufsichtsrat der Kliniken Köln benannt. Bei Anregungen, Probleme oder Beschwerden ist die Patientenfürsprecherin gerne behilflich. Auch die Seelsorgerinnen und Seelsorger des Hauses stehen unabhängig von der Religionszugehörigkeit als vertrauensvolle Gesprächspartner zur Verfügung.

#### **Patientensicherheit**

Ein sehr seltener, aber in den Auswirkungen oft gravierender Fehler ist die Verwechslung von Patienten bei diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen. Um solche Verwechslungen sicher zu vermeiden, erhalten im Krankenhaus Holweide alle Patientinnen und Patienten, die operiert werden oder sich einem Eingriff unterziehen, sowie alle Neugeborenen ein Identifikationsarmband. Bei Eingriffen, bei denen eine Seitenverwechslung möglich ist, wird die zu operierende Seite vom Operateur oder dem aufklärenden Arzt mit einem nicht abwaschbaren Stift markiert. Eine Kontrolle der Identifikation des Patienten erfolgt vor allen operativen Eingriffen und diagnostischen Maßnahmen in vier Stufen in Anlehnung an die Empfehlungen des "Aktionsbündnis Patientensicherheit". Die Luftfahrt mit ihren hohen Sicherheitsstandards ist gerade im OP-Bereich Vorbild für die Medizin. Eine hohe Qualität des Personals ist wichtig für eine gute Behandlung. Durchdachte Organisationsstrukturen bieten Unterstützung. Zum Beispiel im OP. Bevor der Eingriff beginnt, überprüfen die Experten - wie ein Pilot vor dem Start - kurz die wichtigsten Informationen beim sog. "Team Time Out".

Zusätzlich gibt es im Krankenhaus Holweide ein CIRS (Critical Incident Reporting System - Meldesystem zur Erfassung kritischer Ereignisse-). Die beste Methode, Fehler zu



vermeiden, besteht darin, aus Fehlern anderer zu lernen oder Fehler bereits im Vorfeld abzuwenden. Eine bewährte Möglichkeit der Fehlerprophylaxe sind Meldesysteme wie das CIRS, die in der Fliegerei schon lange mit Erfolg angewendet werden. Bei den Kliniken der Stadt Köln wurde ein Meldesystem eingeführt, in dem Fehler, Beinahefehler oder andere kritische Situationen schriftlich oder mündlich gemeldet werden können und sollen. Die Meldung kann mit Namen, aber auch anonym erfolgen. Einige Dinge konnten aufgrund der eingegangen Meldungen bereits verändert werden.

Ein Video und eine Broschüren stellen vielfältige Aspekte der Patientensicherheit vor und geben den Patienten Hinweise, was sie zur Sicherheit beitragen können.

#### Zertifizierungen / Qualitätssiegel

Als erstes Kölner Akutkrankenhaus für Erwachsene erreichte das Krankenhaus Holweide im Jahr 2004 die Zertifizierung durch KTQ ® - Kooperation für Transparenz und Qualität im Gesundheitswesen GmbH. Die Auszeichnung, die jeweils für drei Jahre befristet gilt - wurde bereits fünf Mal verliehen, seit 2014 in Form der Verbundzertifizierung ausgezeichnet.

Die Ärztekammer Westfalen-Lippe, die vom Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales NRW mit der Zertifizierung der Brustzentren beauftragt ist, hat das Brustzentrum der Kliniken der Stadt Köln gGmbH zertifiziert. Die enge Zusammenarbeit mit Praxen, der Selbsthilfegruppe FRANKA sowie die psycho-onkologische Betreuung werden besonders gelobt.

Alle drei Betriebsteile der Kliniken der Stadt Köln haben das Zertifikat "Patientensicherheit durch Hygiene und Infektionsschutz" erhalten, mit dem bescheinigt wird, dass die Bedingungen des MRE-Netzwerkes regio rhein ahr für das Qualitätssiegel Akutkrankenhäuser <a href="http://www.mre-rhein-ahr.net/index.php">http://www.mre-rhein-ahr.net/index.php</a> erfüllt werden.

Das Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung (AFW) hat eine gezielte und systematische Qualitätsentwicklung absolviert und das Qualitätstestat nach dem Modell "LQW - Lernerorientierte Qualitätstestierung in der Weiterbildung" erhalten.



## Gemeinsame Einleitung der kommunalen Krankenhäuser der Region

Sehr geehrte Leserinnen und Leser,

Qualität ist der entscheidende Faktor für den Erfolg von Krankenhäusern. Das besondere Ziel kommunaler Krankenhäuser ist es, die Balance zwischen dem Allgemeinwohl und der Wirtschaftlichkeit unter Wettbewerbsbedingungen zu halten.

Als kommunale Krankenhäuser tragen wir wesentlich zur flächendeckenden und wohnortnahen Versorgung von Patientinnen und Patienten bei. Einen hohen Stellenwert hat die hohe Qualität der medizinischen und pflegerischen Leistungen für jeden Menschen unabhängig von Geschlecht, Hautfarbe, Weltanschauung, Religion, Herkunft und sozialem Status.

Tief verwurzelt in den lokalen und regionalen Strukturen übernehmen kommunale Krankenhäuser die Verantwortung für die Versorgung der Bevölkerung vor Ort. Das umfangreiche Leistungsangebot richtet sich nach den Bedürfnissen der Menschen in der unmittelbaren Nähe. Dabei werden auch Behandlungsmöglichkeiten vorgehalten, die nicht ständig ausgelastet sind und sich daher nicht immer wirtschaftlich betreiben lassen, im Notfall aber lebensrettend sind.

Die kommunalen Krankenhäuser,

- Klinikum Oberberg GmbH,
- Klinikum Leverkusen gGmbH,
- Krankenhaus Wermelskirchen GmbH,
- Krankenhaus Porz am Rhein gGmbH,
- Rheinland-Klinikum mit den Standorten Neuss, Dormagen und Grevenbroich
- Kliniken der Stadt Köln gGmbH,
- sowie Städtisches Klinikum Solingen gGmbH

kooperieren, um den Wissensaustausch in den Themenfeldern Qualität, Patientensicherheit, Aus-, Fort- und Weiterbildung sowie Hygiene zu intensivieren. Wir tun dies im Dienst für unsere Patientinnen und Patienten.

Die nachhaltige Verbesserung der Qualität hat für uns höchste Priorität. In unseren Krankenhäusern werden erwirtschaftete Überschüsse konsequent in die Optimierung der Behandlung der Patientinnen und Patienten investiert. Dazu haben wir ein professionelles Qualitätsmanagement fest verankert.

Mit dem vorliegenden Qualitätsbericht stellen wir Ihnen vielfältige und aufschlussreiche Informationen über unser Leistungsspektrum und unsere Struktur- und Ergebnisqualität zur Verfügung. Wir freuen uns über Ihr Interesse.



#### Für die Erstellung des Qualitätsberichts verantwortliche Person

Name: Ute Westphal

Funktion / Arbeits- Qualitäts- und klinisches Risikomanagement

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2429 Telefax: 0221 / 8907 - 2863

E-Mail: WestphalU@kliniken-koeln.de

#### Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben im Qualitätsbericht verantwortliche Person

Name: Holger Baumann Funktion / Arbeits- Geschäftsführer

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2822 Telefax: 0221 / 8907 - 2132

E-Mail: postservice@kliniken-koeln.de

#### Weiterführende Links

Homepage: www.kliniken-koeln.de

Weitere Informationen: https://www.kliniken-koeln.de/Krankenhaus\_Holweide\_-

Startseite.htm?ActiveID=1559



# Inhaltsverzeichnis

	Einleitung	2
A	Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses	17
A-1	Allgemeine Kontaktdaten des Krankenhauses	17
A-2	Name und Art des Krankenhausträgers	17
A-3	Universitätsklinikum oder akademisches Lehrkrankenhaus	18
A-3a	Organisationsstruktur des Krankenhauses	18
A-4	Regionale Versorgungsverpflichtung für die Psychiatrie	18
	Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote des Krankenhauses	
A-6	Weitere nicht-medizinische Leistungsangebote des Krankenhauses	21
A-7	Aspekte der Barrierefreiheit	23
	Forschung und Lehre des Krankenhauses	
	Forschung und akademische Lehre	
	Ausbildung in anderen Heilberufen	
	Forschungsschwerpunkte	
	Anzahl der Betten im gesamten Krankenhaus	
	Gesamtfallzahlen	
	Personal des Krankenhauses	
	Ärzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	28
A-11.3	Angaben zu ausgewähltem therapeutischen Personal in Psychiatrie und	
	Psychosomatik	
	Spezielles therapeutisches Personal	
	Umgang mit Risiken in der Patientenversorgung	
	Qualitätsmanagement	
	Verantwortliche Person	
	Lenkungsgremium	
	Klinisches Risikomanagement	
	Verantwortliche Person	
	Lenkungsgremium	
	Instrumente und Maßnahmen Einsatz eines einrichtungsinternen Fehlermeldesystems	
	Teilnahme an einrichtungsübergreifenden Fehlermeldesystemen	
	Hygienebezogene und infektionsmedizinische Aspekte	
	Hygienepersonal	
	Weitere Informationen zur Hygiene	
	Vermeidung gefäßkatheterassoziierter Infektionen	
	Durchführung von Antibiotikaprophylaxe und Antibiotikatherapie	
	Umgang mit Wunden	
	Händedesinfektion	
	Umgang mit Patienten mit multiresistenten Erregern (MRE)	
	Hygienebezogenes Risikomanagement	
A-12.4	Patientenorientiertes Lob- und Beschwerdemanagement	39
	Arzneimitteltherapiesicherheit (AMTS)	
	Verantwortliches Gremium	
	Verantwortliche Person	
	Pharmazeutisches Personal	
A-12.5.4	Instrumente und Maßnahmen	41
A-13	Besondere apparative Ausstattung	42
В	Struktur- und Leistungsdaten der	
	Organisationseinheiten / Fachabteilungen	44
B-1	Anästhesiologische Klinik	
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	45



B-1.3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung	-
R_1 ∕I	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	45
D-1. <del>4</del>	Organisationseinheit / Fachabteilung	46
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	47
B-1.6	Hauptdiagnosen nach ICD  Durchgeführte Prozeduren nach OPS	47
B-1.8	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	47
D-1.9 R-1 10	Ambulante Operationen nach § 115b SGB VZulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	47 48
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
B-1.11.2	Pflegepersonal	49
B-1.11.3	Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie ur	
	Psychosomatik	
	Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie	
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	51
D-Z.Z	Organisationseinheit / Fachabteilung	51
B-2.3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung	J
		, 52
B-2.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	57
B-2.5	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	58
	Diagnosen nach ICD Hauptdiagnosen nach ICD	
	Weitere Kompetenzdiagnosen	
	Prozeduren nach OPS	
B-2.7.1	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	61
B-2.7.2	Weitere Kompetenzprozeduren	62
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
B-2.9 B-2.10	Ambulante Operationen nach § 115b SGB VZulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	71
B-2.10	Personelle Ausstattung	71
	Ärzte und Ärztinnen	
B-2.11.2	Pflegepersonal	72
	Frauenklinik & Geburtshilfe	
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	74
B-3.2	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	71
B-3 3	Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung	/4 1
D 3.3	riedizinische Leistungsangebote der Organisationsenmeit / Tachabtenang	
B-3.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	76
B-3.5	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	77
B-3.6	Diagnosen nach ICD	77
	Hauptdiagnosen nach ICD Weitere Kompetenzdiagnosen	
B-3.7	Prozeduren nach OPS	79
B-3.7.1	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	79
B-3.7.2	Weitere Kompetenzprozeduren	80
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
B-3.9	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	83
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	
		27



	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	
B-4.3	Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilu	ng
D 1 1	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	88
B-4.4		00
D 1 E	Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	
D-4.0	Hauptdiagnosen nach ICD	91
	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
B-4.10	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	94
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	
B-5	Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie	97
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	97
B-5.2	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	97
B-5.3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilu	na
B-5.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	99
B-5 5	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	100
B-5.6	Diagnosen nach ICD	100
B-5 6 1	Hauptdiagnosen nach ICD	100
	Weitere Kompetenzdiagnosen	
	Prozeduren nach OPS	
B-5 7 1	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	102
	Weitere Kompetenzprozeduren	
D-J./.Z	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	103
D-2.0	Ambulante Operationen nach S 11Eb CCD V	105
D-3.9	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	105
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	
B-5.11.3	Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie	
	Psychosomatik	
	Medizinische Klinik	
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	.109
B-6.2	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	
B-6.3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilu	ng
		. 110
B-6.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	. 112
B-6.5	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	. 113
B-6.6	Diagnosen nach ICD	.114
B-6.6.1	Hauptdiagnosen nach ICD	.114
	Weitere Kompetenzdiagnosen	
	Prozeduren nach OPS	
	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	
	Weitere Kompetenzprozeduren	
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle Ausstattung	
D-O.TT	reibuneile Ausstattung	. IZU



	Ärzte und ÄrztinnenPflegepersonal	
B-7	Urologische Klinik	<b>123</b>
B-7.1	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	123
	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	123
B-7 3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilur	
D 7.5	Treatzinisene zeistangsangebote der Organisationsenmeter Fachabtenar	
D 7 1		123
D-7.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	105
	Organisationseinheit / Fachabteilung	125
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Diagnosen nach ICD	
B-7.6.1	Hauptdiagnosen nach ICD	127
B-7.6.2	Weitere Kompetenzdiagnosen	128
B-7.7	Prozeduren nach OPS	129
B-7.7.1	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	129
	Weitere Kompetenzprozeduren	
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
B-/.11.2	Pflegepersonal	134
B-7.11.3	Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie u	
	Psychosomatik	136
B-8	Brustzentrum	<b>137</b>
B-8.1	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	137
	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	
5 0.2	Organisationseinheit / Fachabteilung	137
B-8 3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilur	
D 0.5	riedizinische Leistungsangebote der Organisationseinneit / Tachabtendi	
D 0 1		137
D-0.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	120
Б 0 Б	Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Diagnosen nach ICD	
	Hauptdiagnosen nach ICD	
	Weitere Kompetenzdiagnosen	
B-8.7	Prozeduren nach OPS	142
B-8.7.1	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	142
B-8.7.2	Weitere Kompetenzprozeduren	143
B-8.8	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	143
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
		4 4 5
	Pflegepersonal	
	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148
	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148
	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148
	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	<b>148</b> 148
B-9.2	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148
B-9.2	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 ng
B-9.2 B-9.3	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 ng
B-9.2 B-9.3	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 ng 148
B-9.2 B-9.3 B-9.4	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 19 148 149
B-9.2 B-9.3 B-9.4 B-9.5	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 19 148 149 150
B-9.2 B-9.3 B-9.4 B-9.5 B-9.6	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 148 149 150 150
B-9.2 B-9.3 B-9.4 B-9.5 B-9.6 B-9.7	Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148 148 148 148 149 150 150



B-9.10	Ambulante Operationen nach § 115b SGB VZulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft Personelle Ausstattung	152
	Ärzte und Ärztinnen	
B-9.11.2	Pflegepersonal	153
	Institut für Transfusionsmedizin	
B-10.2	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	ıg
	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	
B-10.6	Hauptdiagnosen nach ICD	159
B-10.7	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	159
B-10.8	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	159
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	
	Institut für Hygiene	
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	161
	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	
B-11.3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilun	
5 44 4		161
	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle Ausstattung	
	Ärzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	
	Institut für Pathologie	
	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung	
B-12.2	Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung	165
B-12.3	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilun	ıg
B-12.4	Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der	
	Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung	
	Hauptdiagnosen nach ICD	
	Durchgeführte Prozeduren nach OPS	
	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	
	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V	
	Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft	
	Personelle AusstattungÄrzte und Ärztinnen	
	Pflegepersonal	
C	Oualitätssicherung 1	71



	C-1	Teilnahme an Verfahren der datengestützten einrichtungsübergreifender	1
		Qualitätssicherung nach § 136 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 SGB V	171
С	-1.1	Im Krankenhaus erbrachte Leistungsbereiche / Dokumentationsrate	171
		Ergebnisse der Qualitätssicherung	
	C-2	Externe Qualitätssicherung nach Landesrecht gemäß § 112 SGB V	220
	C-3	Qualitätssicherung bei Teilnahme an Disease-Management-Programmen	
		(DMP) nach § 137f SGB V	220
	C-4	Teilnahme an sonstigen Verfahren der externen vergleichenden	
		Qualitätssicherung	220
	C-5	Umsetzung der Mindestmengenregelungen nach § 136b Abs. 1 Satz 1	
		Nr. 2 SGB V	
С	-5.1	Umsetzung der Mindestmengenregelungen im Berichtsjahr	223
		Leistungsberechtigung für das Prognosejahr	
C-5	.2.1	Gesamtergebnis der Prognosedarlegung	223
C-5	.2.2	Leistungsmengen, die der Prognoseermittlung zu Grunde gelegt wurden	223
C-5	5.2.3	Prüfung durch die Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkasser	1
			224
		Ausnahmetatbestand (§ 7 Mm-R)	
C-5	.2.5	Ergebnis der Prüfung durch die Landesbehörden	224
C-5		Übergangsregelung	224
	C-6	Umsetzung von Beschlüssen zur Qualitätssicherung nach	
		§ 136 Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 SGB V	
	C-7	Umsetzung der Regelungen zur Fortbildung im Krankenhaus nach § 136	
		Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 SGB V	225
	D	Qualitätsmanagement2	26
		Qualitätspolitik	
		Qualitätsziele	
		Aufbau des einrichtungsinternen Qualitätsmanagements	
	D-4	Instrumente des Qualitätsmanagements	234
	D-5	Qualitätsmanagement-Projekte	236
		Bewertung des Qualitätsmanagements	
	-	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	



### A Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses

#### A-1 Allgemeine Kontaktdaten des Krankenhauses

Name: Kliniken der Stadt Köln gGmbH - Krankenhaus Holweide

Institutionskennzeichen: 260530318

Standortnummer: 00

Straße: Neufelder Straße 32

PLZ / Ort: 51067 Köln
Telefon: 0221 / 8907 - 0
Telefax: 0221 / 8907 - 2507

E-Mail: postservice@kliniken-koeln.de

Ärztliche Leitung

Name: Prof. Dr. Arno Dormann

Funktion / Arbeits- Ärztlicher Direktor und Chefarzt der Medizinischen Klinik

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2602 Telefax: 0221 / 8907 - 2799

E-Mail: med-klinik.holweide@kliniken-koeln.de

**Pflegedienstleitung** 

Name: Michaela Binnen

Funktion / Arbeits- Pflegedirektorin Mitglied des Direktoriums

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 3433 Telefax: 0221 / 8907 - 3520

E-Mail: pflegedirektion@kliniken-koeln.de

Name: Stephanie Endberg

Funktion / Arbeits- Pflegedienstleitung Krankenhaus Holweide

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 3433 Telefax: 0221 / 8907 - 2570

E-Mail: pflegedirektion@kliniken-koeln.de

Verwaltungsleitung

Name: Holger Baumann Funktion / Arbeits- Geschäftsführer

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2822 Telefax: 0221 / 8907 - 2132

E-Mail: WallraffA@kliniken-koeln.de

A-2 Name und Art des Krankenhausträgers

Träger: Stadt Köln

Art: öffentlich, gGmbH Internet: www.stadt-koeln.de



#### A-3 Universitätsklinikum oder akademisches Lehrkrankenhaus

Akademisches ja

Lehrkrankenhaus:

Universität: Universität zu Köln

#### A-3a Organisationsstruktur des Krankenhauses

Unsere aktuelle Organisationsstruktur ist unter <a href="https://www.kliniken-koeln.de/upload/Organigramm\_Internet\_14843.pdf">https://www.kliniken-koeln.de/upload/Organigramm\_Internet\_14843.pdf</a> veröffentlicht.

#### A-4 Regionale Versorgungsverpflichtung für die Psychiatrie

Verpflichtung besteht: nein

Am Standort Holweide befindet sich die Kinder- und Jugendpsychiatrie des Kinderkrankenhauses Amsterdamer Straße.

Detaillierte Informationen unter <a href="http://www.kliniken-koeln.de/KJPP\_Startseite.htm?ActiveID=3545">http://www.kliniken-koeln.de/KJPP\_Startseite.htm?ActiveID=3545</a>.

# A-5 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote des Krankenhauses

#### Leistungsspektrum:

- Patientenorientierte Pflegekonzepte auf allen Allgemein- und Intensivstationen
- Professionelle pflegerische Versorgung nach aktuellen Pflegestandards und Leitlinien, mit Unterstützung moderner Hilfsmittel und innovativer Software
- Umsetzung der Expertenstandards des DNQP (Deutsches Netzwerk für Qualitätsentwicklung in der Pflege (Dekubitusprophylaxe, Schmerzmanagement, Sturzprophylaxe, Entlassungsmanagement, Förderung der Harnkontinenz, Pflege von Menschen mit chronischen Wunden)
- Regelmäßige Dekubitusprävalenz-Erhebungen, Sturzerfassung und Auswertung
- Anwendung eines standardisierten Pflege-Assessement-Instruments auf Basis ePA ©AcuteCare
- Sozialdienst/Casemanagement, u.a. Steuerung der elektiven Aufnahmeprozesse/präoperatives Patientenmanagement und strukturiertes Entlassungsmanagement
- Steuerung der Bettenbelegung durch ein Bettenmanagement
- Beratung und Schulung von Angehörigen
- Strukturiertes Schmerzmanagementkonzept
- Organisation und Durchführung Diabetesberatung und -schulungen durch Diabetesberaterin (DDG)
- Modernes Wundmanagement durch nach ICW (Initiative chronische Wunden e.V.) ausgebildete Fachkräfte und einem für alle zugängliches Wundmanual. Kooperation mit HomeCare -Unternehmen Publicare® zur strukturierten Überleitung von Patienten mit Wund-, Stoma und Inkontinenzproblemen
- Organisation und Durchführung von Praktika für Rettungssanitäter,



Rettungsassistenten, Berufsfindung, Medizinstudenten und im Rahmen der Anerkennungsverfahren ausländischer Examina

- Förderung und Durchführung des Freiwilligen Sozialen Jahres in Kooperation mit dem Deutschen Roten Kreuz
- Gelegenheit zur Ableistung des Bundes-Freiwilligendienstes
- Ehrenamtliche Tätigkeiten (z.B. Helfende Hände)
- Supervisions- und Coachingangebote für ausgewählte Bereiche bzw. Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot			
MP03	Angehörigenbetreuung / -beratung / -seminare			
	u.a. durch die Pflegefachkräfte (https://www.kliniken-koeln.de/PflegeFamiliale_Pflege.htm?ActiveID=4571)			
MP04	Atemgymnastik / -therapie			
MP06	Basale Stimulation			
MP08	Berufsberatung / Rehabilitationsberatung			
MP09	Besondere Formen / Konzepte der Betreuung von Sterbenden			
MP10	Bewegungsbad / Wassergymnastik			
	spezielles Angebot für Brustkrebspatientinnen: Mitbenutzung des Schwimmbades in der RehaNova die Koordination erfolgt über die Breast Care Nurse			
	Bobath-Therapie (für Erwachsene und / oder Kinder)			
	Diät- und Ernährungsberatung			
	Entlassmanagement / Brückenpflege / Überleitungspflege			
	Fallmanagement / Case Management / Primary Nursing / Bezugspflege			
	ZPM (präoperatives Case-Management) Bereichspflege Überleitungsmanagement, Case Management			
MP19	Geburtsvorbereitungskurse / Schwangerschaftsgymnastik			
MP21	Kinästhetik			
MP22	Kontinenztraining / Inkontinenzberatung			
MP24	Manuelle Lymphdrainage			
MP25	Massage			
MP26	Medizinische Fußpflege			
	kann bestellt werden			
MP30	Pädagogisches Leistungsangebot			
MP31	Physikalische Therapie / Bädertherapie			
MP32	Physiotherapie / Krankengymnastik als Einzel- und / oder Gruppentherapie			
MP33	Präventive Leistungsangebote / Präventionskurse			
	[z. B. Nichtraucher/innen-Kurse, Koronarsportgruppe], ggf. in Verbindung mit Krankenhaus Merheim			
MP34	Psychologisches / psychotherapeutisches Leistungsangebot / Psychosozialdienst			
MP35	Rückenschule / Haltungsschulung / Wirbelsäulengymnastik			
MP36	6 Säuglingspflegekurse			
	Anleitung auf der Neugeborenenstation, Babymassagekurse, Stillkaffee			
MP37 Schmerztherapie / -management				
L				



Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot			
	Sehschule / Orthoptik			
	in Kooperation mit Krankenhaus Merheim			
MP39 Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Patien sowie Angehörigen				
	[z. B. Beratung zur Sturzprophylaxe] https://www.kliniken-koeln.de/PflegeFamiliale_Pflege.htm?ActiveID=6279			
MP05	Spezielle Angebote zur Betreuung von Säuglingen und Kleinkindern			
	In Kooperation mit dem MTV (Mülheimer Turnverein)			
MP40	Spezielle Entspannungstherapie			
MP13	Spezielles Leistungsangebot für Diabetiker und Diabetikerinnen			
	https://www.kliniken-koeln.de/Holweide_Medizinische_Klinik_Diabetologie.htm			
MP41	Spezielles Leistungsangebot von Entbindungspflegern / Hebammen			
MP42	Spezielles pflegerisches Leistungsangebot			
	[z. B. Pflegevisiten, Pflegeexperten oder Pflegeexpertinnen, Beratung durch Brustschwester] https://www.kliniken-koeln.de/Pflege_Pflegefachexperten.htm?ActiveID=6258			
MP11	Sporttherapie / Bewegungstherapie			
	Stillberatung			
	https://www.kliniken-koeln.de/Frauenklinik_HolweideNach_der_Geburt.htm			
MP44	Stimm- und Sprachtherapie / Logopädie			
	Stomatherapie / -beratung			
	Versorgung mit Hilfsmitteln / Orthopädietechnik			
	in Kooperation mit einem Orthopädischem Sanitätshaus			
MP48	Wärme- und Kälteanwendungen			
	Wochenbettgymnastik / Rückbildungsgymnastik			
	Wundmanagement			
	[z. B. spezielle Versorgung chronischer Wunden wie Dekubitus und Ulcus cruris] https://www.kliniken-koeln.de/Wundmanagement.htm?ActiveID=4781			
MP52	Zusammenarbeit mit / Kontakt zu Selbsthilfegruppen			
	Der Sozialdienst nennt Ihnen bei Bedarf Selbsthilfegruppen / Beratungsstellen in Ihrer Umgebung: https://www.kliniken-koeln.de/Krankenhaus_Holweide_Sozialdienst.htm.			
MP55	Audiometrie / Hördiagnostik			
MP69	Eigenblutspende			
MP16	Ergotherapie / Arbeitstherapie			
MP28	Naturheilverfahren / Homöopathie / Phytotherapie			
	Homöopathische Sprechstunde für die Geburtshilfe			
MP29	Osteopathie / Chiropraktik / Manualtherapie			
MP63	Sozialdienst			
	https://www.kliniken-koeln.de/Krankenhaus_Holweide_Sozialdienst.htm			
MP64	Spezielle Angebote für die Öffentlichkeit			
	[z. B. Besichtigungen und Führungen (Kreißsaal, Hospiz etc.), Vorträge, Informationsveranstaltungen] https://www.kliniken-			
koeln.de/Frauenklinik_HolweideGeburtsvorbereitung.htm?ActiveID=				
MP65	Spezielles Leistungsangebot für Eltern und Familien			



Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot	
	Zusammenarbeit mit stationären Pflegeeinrichtungen / Angebot ambulanter Pflege / Kurzzeitpflege / Tagespflege	
	Kooperation mit Ausbildungsstätten und bei der Überleitung in die Kurzzeitpflege	

# A-6 Weitere nicht-medizinische Leistungsangebote des Krankenhauses

Nr.	Leistungsangebot	Zusatzangaben	
NM02	Patientenzimmer: Ein-Bett-Zimmer		
	teilweise auf Nachfrage		
NM03	Patientenzimmer: Ein-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle		
	teilweise auf Nachfrage		
NM05	Patientenzimmer: Mutter-Kind-Zimmer	https://www.kliniken-koeln.de/- Pflege_Holweide_Woechnerinnen Neugeborene_Station_A1_und_C1 htm	
	Familienzimmer auf Anfrage je nach Verfügb	parkeit	
NM10	Patientenzimmer: Zwei-Bett-Zimmer		
	teilweise - auf Nachfrage (z.B. bei med. Indi	kation)	
NM11	Patientenzimmer: Zwei-Bett-Zimmer mit eigener Nasszelle		
	teilweise (auf den bereits renovierten Station		
NM14	Ausstattung der Patientenzimmer: Fernsehgerät am Bett / im Zimmer	Kosten pro Tag: 3,60 Euro	
	TV Flatrate: öffentlich rechtliche und Private inkl. Telefonflatrate ins deutsche Festnetz	Sender	
NM15	Ausstattung der Patientenzimmer: Internet- anschluss am Bett / im Zimmer	Kosten pro Tag: 2,50 Euro	
	teilweise, wird ausgebaut Kostenstaffelung: 3 Tage 6,00 €, oder 6 Tag	e 9 €, max. Leistung pro Tag 150 MB	
NM17	Ausstattung der Patientenzimmer: Rundfunkempfang am Bett	Kosten pro Tag: 0,00 Euro	
	kostenlose Radioprogramme		
NM18	Ausstattung der Patientenzimmer: Telefon am Bett	Kosten pro Tag: 3,60 Euro Kosten pro Minute ins deutsche Festnetz: 0,00 Euro Kosten pro Minute bei eingehenden Anrufen: 0,00 Euro	
	Telefonflatrate ins deutsche Festnetz; inkl. TV Kosten		
NM19	Ausstattung der Patientenzimmer: Wertfach / Tresor am Bett / im Zimmer		
	auf den bereits renovierten Stationen vorhar	nden	
NM01	Besondere Ausstattung des Krankenhauses: Gemeinschafts- oder Aufenthaltsraum		
Auf der Ebene B6, A8 und B8 sind Aufenthaltsräume verfügba		tsräume verfügbar.	



Nr.	Leistungsangebot	Zusatzangaben
	Besondere Ausstattung des Krankenhauses: Klinikeigene Parkplätze für Besucher und Besucherinnen sowie Patienten und Patientinnen	Kosten pro Tag: 10,00 Euro (maximal) Kosten pro Stunde: 1,25 Euro (maximal)
NM62	30 Minuten kostenfreies Parken möglich Angebote für schulpflichtige Patienten, Patientinnen und deren Kinder: Schulteilnahme in externer Schule / Einrichtung https://www.hilde-domin-schule-koeln.de/	https://www.kliniken-koeln.de/- Schule_fuer_Kranke.htm?- ActiveID=5561#Holweide
NM07	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Rooming-in	https://www.kliniken-koeln.de/- Service_Pressemitteilung_2018_001 htm
NM09	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Unterbringung Begleitperson (grundsätzlich möglich) [z. B. bei Begleitpersonen von Kindern (< 12	2 Jahre) kostenios, ansonsten
	kostenpflichtig möglich]	z Juliicy Rostellios, ulisolistell
NM40	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Empfangs- und Begleitdienst für Patienten und Patientinnen sowie Besucher und Besucherinnen durch ehrenamtliche Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen	https://www.kliniken-koeln.de/- Karriere_Ehrenamt.htm
	Patientenbegleitdienst vorhanden und zusätz Hände" im Einsatz	zlich ehrenamtlich Tätige "Helfende
NM42	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Seelsorge	https://www.kliniken-koeln.de/- Seelsorge_Krankenhaus_Holweide htm
NM49	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Informationsveranstaltungen für Patienten und Patientinnen	
	fachspezifisch von allen Abteilungen (s. Inte	rnet www.kliniken-koeln.de)
NM60	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Zusammenarbeit mit Selbsthilfe- organisationen	https://www.kliniken-koeln.de/- Krankenhaus_Holweide_Sozialdienst htm?ActiveID=3731
	(z.B. FRANKA Selbsthilfegruppe Frauen nach Karzinom e.V https://www.kliniken- koeln.de/Holweide_Brustzentrum_Beratung.	·
NM65	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Hotelleistungen	
	für zusatzversicherte Patienten entsprechend	
NM66	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Berücksichtigung von besonderen Ernährungsgewohnheiten (im Sinne von Kultursensibilität)	z. B. jüdische, muslimische Ernährung, auf Nachfrage möglich - vegetarische oder vegane Küche, ebenso wie Lactose- oder Glutenfreie Kost https://www.kliniken-koeln.de/- Gastroenterologie_Kliniken_KoelnErnaehrungsmedizin.htm?- ActiveID=6333



Nr.	Leistungsangebot	Zusatzangaben
	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Andachtsraum	http://www.kliniken-koeln.de/- Seelsorge_Krankenhaus_Holweide htm?ActiveID=3503
	Kapelle und Raum der Stille für alle Kulturen	ı
NM68	Individuelle Hilfs- und Serviceangebote: Abschiedsraum	

# A-7 Aspekte der Barrierefreiheit

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä.
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug
BF11	Besondere personelle Unterstützung
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z.B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten
	vorhanden oder bestellbar



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit		
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter		
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe		
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien		
BF24	Diätetische Angebote		
	und spezielle Ernährungsberatung		
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung		
BF25	Dolmetscherdienst		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metscher	
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metscher	
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074		
BF30	Mehrsprachige Internetseite		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074		
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden		



#### A-8 Forschung und Lehre des Krankenhauses

#### A-8.1 Forschung und akademische Lehre

Nr.	Akademische Lehre und weitere ausgewählte wissenschaftliche Tätigkeiten
FL01	Dozenturen / Lehrbeauftragungen an Hochschulen und Universitäten
FL03	Studierendenausbildung (Famulatur / Praktisches Jahr)
FL04	Projektbezogene Zusammenarbeit mit Hochschulen und Universitäten
FL05	Teilnahme an multizentrischen Phase-I/II-Studien
FL06	Teilnahme an multizentrischen Phase-III/IV-Studien
FL07	Initiierung und Leitung von uni- / multizentrischen klinisch-wissenschaftlichen Studien
FL08	Herausgeberschaften wissenschaftlicher Journale / Lehrbücher
FL09	Doktorandenbetreuung

Weitere Information zur Forschung finden Sie unter A-8.3. oder auf der Homepage unter <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Klinische\_Studien.htm?ActiveID=2361">https://www.kliniken-koeln.de/Klinische\_Studien.htm?ActiveID=2361</a>

#### A-8.2 Ausbildung in anderen Heilberufen

Im Rahmen der Personalentwicklung für den Pflegedienst werden vom Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung der Kliniken der Stadt Köln gGmbH folgende Weiterbildungslehrgänge angeboten:

- Weiterbildung Intensivpflege/Pädiatrische Intensivpflege und Anästhesie
- Qualifizierung zum/zur Praxisanleiter/in
- Qualifizierung zum/zur Schmerzmentor/in
- Qualifizierung zum/zur Diabetesmentor/in
- Qualifizierung zum/zur Hygienementor/in
- Qualifizierung zum/zur Ethikmentor/in
- Qualifizierung zum/zur Ernährungsmentor/in
- Fachweiterbildung Onkologie und Psychiatrie (in Kooperation mit dem Uniklinikum Bonn)
- Weiterbildung Sterilisationstechnischer Assistent (durch die Caritas Akademie Köln Hohenlind GmbH)
- Mentoringprojekt zur Förderung von Nachwuchsführungskräften im Pflegedienst

Nr.	Ausbildung in anderen Heilberufen
HB01	Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerin
	Ab dem 1.1.2020 generalistische Ausbildung zur/zum Pflegefachfrau/-mann, Ausbildunsstart: 1.8. und 1.11. jeden Jahres
HB02	Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkranken- pflegerin
	Ab dem 1.1.2020 generalistische Ausbildung zur/zum Pflegefachfrau/-mann
НВ05	Medizinisch-technischer Radiologieassistent und Medizinisch-technische Radiologieassistentin (MTRA)
	Ausbildungsstart auf Anfrage
HB07	Operationstechnischer Assistent und Operationstechnische Assistentin (OTA)
	Ausbildungsstart auf Anfrage



Nr.	Ausbildung in anderen Heilberufen
HB09	Logopäde und Logopädin
	In Kooperation mit der Uniklinik Köln stellen die Kliniken Köln für die praktische Ausbildung Ausbildungsplätze in unseren Fachabteilungen zur Verfügung.
HB10	Entbindungspfleger und Hebamme
	In Kooperation mit der Uniklinik Köln stellen die Kliniken Köln für die praktische Ausbildung Ausbildungsplätze in unseren Fachabteilungen zur Verfügung
HB18	Notfallsanitäterinnen und -sanitäter (Ausbildungsdauer 3 Jahre)
	Des Weiteren stellen die Kliniken der Stadt Köln für die praktische Ausbildung im Rahmen der Ausbildung zum "Notfallsanitäter/ Notfallsanitäterin" in Kooperation mit der Stadt Köln (Berufsfeuerwehr) Ausbildungsplätze zur Verfügung.

#### A-8.3 Forschungsschwerpunkte

Bei den Kliniken der Stadt Köln werden zahlreiche klinische Studien durchgeführt.

Detailinformationen finden Sie auf unserer Homepage unter <a href="http://www.kliniken-koeln.de/Klinische Studien.htm?ActiveID=3593">http://www.kliniken-koeln.de/Klinische Studien.htm?ActiveID=3593</a>.

Weitere aktuelle Studien:

#### **Chirurgische Klinik:**

- Die Studien befassen sich mit der Versorgung von Darmkrebspatienten im Bereich von Zentrumsstrukturen wie auch mit der Versorgung von onkologischen Patienten in unserer Klinik.
- In Zusammenarbeit mit den Internisten werden mehrere onkologische Studien im Bereich des onkologischen Zentrums durchgeführt.

#### Perinatalzentrum:

Teilnahme an der Studie: German Neonatal Network

#### **HNO-Klinik mit Kopf- und Halschirurgie:**

- Untersuchungen zur Schluckunktion nach komplexen Tumorresektionen im Kopf-Hals-Bereich
- Phytomedizin in der HNO-Heilkunde
- Entwicklung audiologischer Testverfahren
- Funktionsgewinn nach Cochlear Implant Operationen

#### **Medizinische Klinik:**

Studienzentrum mit den Schwerpunkten:

- Gastroenterologie
  - o Cholangioskopie bei unklaren Gallengangsstenosen
  - Einführung neuer Schnelltests für Patienten mit Dyspepsie.
  - o Prävention von kolorektalen Karzinomen
  - neue Behandlungsformen einer Leckage im oberen GI-Tarkt.
- Onkologie
  - Gastrointestinale Tumore, Lymphome
  - Kolorektale Karzinome
  - Pankreaskarzinom



#### Radiologische Klinik:

- CT-gesteuerte Interventionen
- Endovaskuläre Schlaganfallbehandlung
- Abbau Röntgenkontrastmittel

#### **Brustzentrum:**

Siehe: https://www.kliniken-

koeln.de/Holweide Brustzentrum Studien.htm?ActiveID=1885

#### **Zentrales Institut für Hygiene:**

- Diagnostische Studien zum Vergleich von Multiplex PCR-Verfahren zum Screening von Staphylococcus aureus z.B. (MRSA und MSSA).
- BMG gefördertes Projekt zum Nachweis der medizinischen und ökonomischen Vorteilhaftigkeit der Implementierung von Hygienemaßnahmen durch hygienebeauftragte Ärzte in der Unfallchirurgie /Orthopädie (HYGARZT)
- Pseudarthrosenstudie: Vergleichende Untersuchung diagnostischer Verfahren zum Nachweis von Bakterien aus Frakturheilungsstörungen (Pseudarthorsen). Die Studie ist DGUV gefördert und wird gemeinsam mit der berufsgenossenschaftlichen Unfallklinik Duisburg durchgeführt.
- Studie zum Ausbruchsmanagement im Krankenhaus
- Molekulare Infektionssurveillance
- Testung von Desinfektionsmaßnahmen
- Studie zur Testung von Antibiotika z.B. PROOF.: In der Studie "Prosthetic Joint infection Outcome with Fosfomycin" wird das Outcome nach chirurgisch und antibiotisch (hier zusätzlich mit Fosfomycin)systematisch therapierten Infektionen in Zusammenhang mit Endoprothesen von Schulter-, Hüft- und Kniegelenk untersucht. Es handelt sich um eine multizentrische Studie unter Leitung der Charite, Berlin.
- Leitung der Studie Noroprevent: deutschlandweite Studie zur Analyse von Nororvirusausbrüchen (DVV)
- Erarbeitung von evidenzbasierten Empfehlungen zur Norovirusinfektionsprävention (DVV)



#### A-9 Anzahl der Betten im gesamten Krankenhaus

Bettenzahl: 407

#### A-10 Gesamtfallzahlen

Gesamtzahl der im Berichtsjahr behandelten Fälle:

Vollstationäre Fälle: 19.463

Teilstationäre Fälle: 0

Ambulante Fälle:

- Fallzählweise: 66.105

#### A-11 Personal des Krankenhauses

#### A-11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	155,83
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	155,83
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	122,68
– davon ambulante Versorgungsformen	33,15
Fachärztinnen/ –ärzte	83,78
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	83,78
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	65,14
– davon ambulante Versorgungsformen	18,63

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den Belegärztinnen/ –ärzten ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

#### A-11.2 Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

#### Personal des Krankenhauses insgesamt

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	269,64	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	261,07	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	8,57	
– davon stationäre Versorgung	213,48	
– davon ambulante Versorgungsformen	56,16	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	43,14	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	43,12	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,02	
– davon stationäre Versorgung	37,5	
– davon ambulante Versorgungsformen	5,64	
Altenpfleger/ –innen	6,76	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	6,76	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	5,41	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,35	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Pflegeassistenten/ -assistentinnen	0	2 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	
Krankenpflegehelfer/ –innen	6,94	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	5,75	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	1,19	
- davon stationäre Versorgung	5,53	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,41	
Pflegehelfer/ -innen	36,21	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	36,15	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,06	
– davon stationäre Versorgung	28,49	
– davon ambulante Versorgungsformen	7,73	
Hebammen / Entbindungspfleger	13,76	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	12,02	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	1,74	
– davon stationäre Versorgung	10,39	
– davon ambulante Versorgungsformen	3,37	
Beleghebammen / Belegentbindungspfleger	0	
Operationstechnische Assistenz	10,63	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	10,37	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,26	
- davon stationäre Versorgung	8,75	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,88	
Medizinische Fachangestellte	33,92	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	33,92	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	24,99	_
- davon ambulante Versorgungsformen	8,93	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

## Personal, das keiner Fachabteilung zugeordnet ist

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	20,91	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	20,89	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,02	
– davon stationäre Versorgung	16,25	
– davon ambulante Versorgungsformen	4,66	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	3,2	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3,2	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	2,48	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,71	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Altenpfleger/ -innen	2,31	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,31	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,79	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,51	
Krankenpflegehelfer/ -innen	0,6	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,58	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,02	
– davon stationäre Versorgung	0,47	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,14	
Pflegehelfer/ -innen	24,59	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	24,59	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	19,11	
– davon ambulante Versorgungsformen	5,48	
Medizinische Fachangestellte	4,46	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,46	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	3,47	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,99	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

# A-11.3 Angaben zu ausgewähltem therapeutischen Personal in Psychiatrie und Psychosomatik

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

#### A-11.4 Spezielles therapeutisches Personal

Nr.	Spezielles therapeutisches Personal	Anzahl¹
SP04	Diätassistent und Diätassistentin	4,31
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,31
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	3,35
	- davon ambulante Versorgungsformen	0,96
SP23	Diplom-Psychologe und Diplom-Psychologin	2,23
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,23
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	1,73
	– davon ambulante Versorgungsformen	0,5
SP14	Logopäde und Logopädin / Klinischer Linguist und Klinische Linguistin / Sprechwissenschaftler und Sprechwissenschaftlerin / Phonetiker und Phonetikerin	1,78
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,78
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	1,38
	– davon ambulante Versorgungsformen	0,4



Nr.	Spezielles therapeutisches Personal	Anzahl¹
SP15	Masseur / Medizinischer Bademeister und Masseurin / Medizinische Bademeisterin	2,14
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,14
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	1,67
	– davon ambulante Versorgungsformen	0,48
SP55	Medizinisch-technischer Laboratoriumsassistent und Medizinisch- technische Laboratoriumsassistentin (MTLA)	24,54
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	24,54
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	19,07
	- davon ambulante Versorgungsformen	5,47
SP56	Medizinisch-technischer Radiologieassistent und Medizinisch- technische Radiologieassistentin (MTRA)	12,42
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	12,42
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	9,65
	– davon ambulante Versorgungsformen	2,77
SP35	Personal mit Weiterbildung zum Diabetesberater / zur Diabetesberaterin	1
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	0,78
	– davon ambulante Versorgungsformen	0,22
SP28	Personal mit Zusatzqualifikation im Wundmanagement	1
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1
	– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	– davon stationäre Versorgung	0,78
	– davon ambulante Versorgungsformen	0,22
SP21	Physiotherapeut und Physiotherapeutin	4,74
	- davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,74
	- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	- davon stationäre Versorgung	3,68
	– davon ambulante Versorgungsformen	1,06
SP25	Sozialarbeiter und Sozialarbeiterin	1,68
	– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,68
	- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	- davon stationäre Versorgung	1,31
	- davon ambulante Versorgungsformen	0,38
SP26	Sozialpädagoge und Sozialpädagogin	1,14
	- davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,14
	- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
	- davon stationäre Versorgung	0,88
	- davon ambulante Versorgungsformen	0,25

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte



#### A-12 Umgang mit Risiken in der Patientenversorgung

#### A-12.1 Qualitätsmanagement

#### A-12.1.1 Verantwortliche Person

Name: Dipl. Wirtschaftsingenieur Carsten Thüsing
Funktion / Arbeits- Leiter der Abteilung Qualitäts- und klinisches

schwerpunkt: Risikomanagement; Weiterentwicklung der QM - Methoden |

Klinisches Risikomanagement | Unternehmenskultur &

Leitbild | Zertifizierungen

Telefon: 0221 / 8907 - 2785 Telefax: 0221 / 8907 - 2863

E-Mail: ThuesingC@kliniken-koeln.de

Weitere Informationen über das Qualitäts- und Klinisches Risikomanagement: finden Sie

unter: http://www.kliniken-

koeln.de/ueber\_uns\_Qualitaetsmanagement\_Startseite.htm?ActiveID=1650.

#### A-12.1.2 Lenkungsgremium

Beteiligte Abteilungen / Krankenhausübergreifende Betriebsleitung:

Funktionsbereiche: Geschäftsführung Klinische Direktion, Ärztliche Direktoren

Kaufmännische Direktion Pflegedirektion Leitung

Unternehmenskommunikation

Tagungsfrequenz: monatlich

#### A-12.2 Klinisches Risikomanagement

#### A-12.2.1 Verantwortliche Person

Name: Dipl. Wirtschaftsingenieur Carsten Thüsing
Funktion / Arbeits- Leiter der Abteilung Qualitäts- und klinisches

schwerpunkt: Risikomanagement; Weiterentwicklung der QM - Methoden |

Klinisches Risikomanagement | Unternehmenskultur &

Leitbild | Zertifizierungen

Telefon: 0221 / 8907 - 2785 Telefax: 0221 / 8907 - 2863

E-Mail: ThuesingC@kliniken-koeln.de

#### A-12.2.2 Lenkungsgremium

Beteiligte Abteilungen / Krankenhausübergreifende Betriebsleitung:

Funktionsbereiche: Geschäftsführung Klinische Direktion, Ärztliche Direktoren

Kaufmännische Direktion Pflegedirektion Leitung

Unternehmenskommunikation

Tagungsfrequenz: monatlich

#### A-12.2.3 Instrumente und Maßnahmen

Nr.	Instrument bzw. Maßnahme
RM01	Übergreifende Qualitäts- und/oder Risikomanagement-Dokumentation (QM/RM-Dokumentation) liegt vor
	Name: QM-Handbuch Letzte Aktualisierung: 15.01.2019
RM02	Regelmäßige Fortbildungs- und Schulungsmaßnahmen
RM03	Mitarbeiterbefragungen
RM04	Klinisches Notfallmanagement
	Teil der QM/RM-Dokumentation (gemäß RM01)



Nr.	Instrument bzw. Maßnahme
	Schmerzmanagement
	Name: Medikamentöser Standard perioperative Akutschmerztherapie Letzte Aktualisierung: 15.02.2018
RM06	Sturzprophylaxe
	Name: Pflegestandard O19 Sturzmanagement (in Überarbeitung) Letzte Aktualisierung: 01.10.2015
RM07	Nutzung eines standardisierten Konzepts zur Dekubitusprophylaxe (z.B. "Expertenstandard Dekubitusprophylaxe in der Pflege")
	Name: Pflegestandard A02 Dekubitusprophylaxe Letzte Aktualisierung: 09.08.2018
RM08	Geregelter Umgang mit freiheitsentziehenden Maßnahmen
	Name: Verfahrensanweisung Umgang mit Patienten bei Eigen- und Fremdgefährdung Letzte Aktualisierung: 06.03.2017
RM09	Geregelter Umgang mit auftretenden Fehlfunktionen von Geräten
	Name: Verfahrensanweisung zur Umsetzung MPG und MPBetreibV Letzte Aktualisierung: 07.03.2017
RM10	Strukturierte Durchführung von interdisziplinären Fallbesprechungen/-konferenzen
	Tumorkonferenzen Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen Pathologiebesprechungen Palliativbesprechungen Qualitätszirkel VA M&M Konferenz
RM12	Verwendung standardisierter Aufklärungsbögen
RM13	Anwendung von standardisierten OP-Checklisten
RM14	Präoperative Zusammenfassung vorhersehbarer kritischer OP-Schritte, OP-Zeit und erwarteten Blutverlust
	Name: Verfahrensanweisung Umgang mit Sicherheitscheckliste Team Time Out, Letzte Aktualisierung: 01.05.2017
RM15	Präoperative, vollständige Präsentation notwendiger Befunde
	Name: Verfahrensanweisung Patientenidentifikation, Vermeidung von Verwechslungen; präoperative OP Checkliste der Station Letzte Aktualisierung: 19.09.2017
RM16	Vorgehensweise zur Vermeidung von Eingriffs- und Patientenverwechselungen
	Name: Verfahrensanweisung Patientenidentifikation (siehe 15.) Letzte Aktualisierung: 19.09.2017
RM17	Standards für Aufwachphase und postoperative Versorgung
	Name: Verfahrensanweisung OP Kurz-Bericht (existiert in Merheim, wird für Holweide angepasst) Letzte Aktualisierung: 25.09.2012
RM18	Entlassungsmanagement
	Name: Verfahrensanweisung Entlassung Letzte Aktualisierung: 24.01.2018



#### A-12.2.3.1 Einsatz eines einrichtungsinternen Fehlermeldesystems

Nr.	Instrument bzw. Maßnahme
IF01	Dokumentation und Verfahrensanweisungen zum Umgang mit dem Fehlermeldesystem liegen vor
	Letzte Aktualisierung: 20.01.2016
IF02	Interne Auswertungen der eingegangenen Meldungen
	Frequenz: bei Bedarf
IF03	Schulungen der Mitarbeiter zum Umgang mit dem Fehlermeldesystem und zur Umsetzung von Erkenntnissen aus dem Fehlermeldesystem
	Frequenz: halbjährlich

Gibt es ein Gremium, das die gemeldeten Ereignisse regelmäßig bewertet? Ja, Tagungsfreguenz: halbjährlich

Umgesetzte Veränderungsmaßnahmen bzw. sonstige konkrete Maßnahmen zur Verbesserung der Patientensicherheit:

- Jährliche Durchführung von externen Risikoaudits
- >120 umgesetzte Maßnahmen über die Risikokoordinationsteams in den Kliniken Köln
- Regelmäßige Durchführung von Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen
- Manchester-Triage-System in den Zentralen Notaufnahmen
- Sicherheitscheckliste zum Team Time Out in allen Operationssälen
- Benutzung der Sicherheitssysteme für die enterale Ernährung
- Verfahrensanweisungen zu besonders sicherheitsrelevanten Abläufen

Alle CIRS-Meldungen werden kontinuierlich durch geschulte CIRS-Vertrauenspersonen ggf. mit Unterstützung des Qualitäts- und klinischen Risikomanagements bearbeitet.

#### A-12.2.3.2 Teilnahme an einrichtungsübergreifenden Fehlermeldesystemen

Nr.	Instrument bzw. Maßnahme
	CIRS AINS (Berufsverband Deutscher Anästhesisten und Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Bundesärztekammer, Kassenärztliche Bundesvereinigung)
	KH-CIRS (Deutsche Krankenhausgesellschaft, Aktionsbündnis Patientensicherheit, Deutscher Pflegerat, Bundesärztekammer, Kassenärztliche Bundesvereinigung)

Gibt es ein Gremium, das die gemeldeten Ereignisse regelmäßig bewertet? Ja, Tagungsfrequenz: halbjährlich

Die externen Berichte der einrichtungsübergreifenden Fehlermeldesysteme (z.B. "Fehler des Monats" oder "paper of the month") werden intern kommuniziert und genutzt.

#### A-12.3 Hygienebezogene und infektionsmedizinische Aspekte

#### A-12.3.1 Hygienepersonal

	Anzahl¹
Krankenhaushygieniker und Krankenhaushygienikerinnen	
Vier Krankenhaushygieniker/innen des Instituts für Hygiene sind für Betriebsteile der Kliniken der Stadt Köln gGmbH zuständig.	die drei
Hygienebeauftragte Ärzte und hygienebeauftrage Ärztinnen	
Hygienefachkräfte (HFK)	
11 HFK sind für die drei Betriebsteile der Kliniken der Stadt Köln gGmbH zuständig.	



	Anzahl¹
Hygienebeauftragte in der Pflege	
geschulte Hygienementoren	

<sup>1</sup> Anzahl der Personen

Hygienekommission: ja

#### Vorsitzende / Vorsitzender

Name: Prof. Arno Dormann Funktion / Arbeits- Ärztlicher Direktor

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2602 Telefax: 0221 / 8907 - 2799

E-Mail: DormannA@kliniken-koeln.de

#### Tagungsfrequenz der Hygienekommission

Tagungsfrequenz: halbjährlich

#### A-12.3.2 Weitere Informationen zur Hygiene

#### A-12.3.2.1 Vermeidung gefäßkatheterassoziierter Infektionen

Am Standort werden zentrale Venenkatheter ja

eingesetzt:

Standortspezifischer Standard zur Hygiene bei ZVK- ja

Anlage liegt vor:

Der Standard thematisiert insbesondere	
Hygienische Händedesinfektion	ja
Hautdesinfektion (Hautantiseptik) der Kathetereinstichstelle mit adäquatem Hautantiseptikum	ja
Beachtung der Einwirkzeit	ja
Anwendung weiterer Hygienemaßnahmen: Sterile Handschuhe	ja
Anwendung weiterer Hygienemaßnahmen: Steriler Kittel	ja
Anwendung weiterer Hygienemaßnahmen: Kopfhaube	ja
Anwendung weiterer Hygienemaßnahmen: Mund-Nasen-Schutz	ja
Anwendung weiterer Hygienemaßnahmen: Steriles Abdecktuch	ja

Der Standard wurde durch die Geschäftsführung oder ja die Hygienekommission autorisiert:

Standortspezifischer Standard für die Überprüfung der ja Liegedauer von zentralen Venenverweilkathetern liegt vor:

Der Standard wurde durch die Geschäftsführung oder ja die Hygienekommission autorisiert:

#### A-12.3.2.2 Durchführung von Antibiotikaprophylaxe und Antibiotikatherapie

ja

Standortspezifische Leitlinie zur Antibiotikatherapie ja

liegt vor:

Die Leitlinie ist an die aktuelle lokale/hauseigene

Resistenzlage angepasst:



Die Leitlinie wurde durch die Geschäftsführung oder ja die Arzneimittelkommission oder die Hygienekommission autorisiert:

Standortspezifischer Standard zur perioperativen ja Antibiotikaprophylaxe liegt vor:

Der Standard thematisiert insbesondere	
Indikationsstellung zur Antibiotikaprophylaxe	ja
Zu verwendende Antibiotika (unter Berücksichtigung des zu erwartenden Keimspektrums und der lokalen / regionalen Resistenzlage)	ja
Zeitpunkt/Dauer der Antibiotikaprophylaxe	ja

Der Standard wurde durch die Geschäftsführung oder ja die Arzneimittelkommission oder die Hygienekommission autorisiert:
Die standardisierte Antibiotikaprophylaxe wird bei ja jedem operierten Patienten und jeder operierten Patientin mittels Checkliste(z.B.anhand der "WHO Surgical Checklist" oder anhand eigener / adaptierter Checklisten) strukturiert überprüft:

#### A-12.3.2.3 Umgang mit Wunden

Standortspezifischer Standard zur Wundversorgung ja und Verbandwechsel liegt vor:

Der Standard thematisiert insbesondere	
Hygienische Händedesinfektion (vor, ggf. während und nach dem Verbandwechsel)	ja
Verbandwechsel unter aseptischen Bedingungen (Anwendung aseptischer Arbeitstechniken (No-Touch-Technik, sterile Einmalhandschuhe))	ja
Antiseptische Behandlung von infizierten Wunden	ja
Prüfung der weiteren Notwendigkeit einer sterilen Wundauflage	ja
Meldung an den Arzt oder die Ärztin und Dokumentation bei Verdacht auf eine postoperative Wundinfektion	ja

Der Standard wurde durch die Geschäftsführung oder ja die Arzneimittelkommission oder die Hygienekommission autorisiert:

#### A-12.3.2.4 Händedesinfektion

Der Händedesinfektionsmittelverbrauch auf ja Intensivstationen wurde für das Berichtsjahr erhoben:

Händedesinfektionsmittelverbrauch auf allen 212 ml/Patiententag

Intensivstationen:

Der Händedesinfektionsmittelverbrauch auf ja

Allgemeinstationen wurde für das Berichtsjahr

erhoben:

Händedesinfektionsmittelverbrauch auf allen 34 ml/Patiententag

Allgemeinstationen:

Die Erfassung des Händedesinfektionsmittelverbrauchs ja erfolgt auch stationsbezogen:



Der Verbrauch liegt für jede Station über dem Median der Referenzdaten nach Hand-KISS.

### A-12.3.2.5 Umgang mit Patienten mit multiresistenten Erregern (MRE)

Der Standard thematisiert insbesondere	
Die standardisierte Information der Patienten und Patientinnen mit einer bekannten Besiedlung oder Infektion durch Methicillin- resistente Staphylokokkus aureus (MRSA) erfolgt z.B. durch die Flyer der MRSA-Netzwerke <sup>1</sup>	ja
Ein standortspezifisches Informationsmanagement bzgl. MRSA- besiedelter Patienten und Patientinnen liegt vor (standortspezifisches Informationsmanagement meint, dass strukturierte Vorgaben existieren, wie Informationen zu Besiedelung oder Infektionen mit resistenten Erregern am Standort anderen Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen des Standorts zur Vermeidung der Erregerverbreitung kenntlich gemacht werden)	ja
Es erfolgt ein risikoadaptiertes Aufnahmescreening auf der Grundlage der aktuellen RKI-Empfehlungen	ja
Es erfolgen regelmäßige und strukturierte Schulungen der Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen zum Umgang mit von MRSA / MRE / Noro-Viren besiedelten Patienten und Patientinnen	ja

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> www.rki.de/DE/Content/Infekt/Krankenhaushygiene/Netzwerke/Netzwerke\_node.html Für alle MRE-positiven Patienten werden spezifische Infektionspräventionmaßnahmen durchgeführt.

### A-12.3.2.6 Hygienebezogenes Risikomanagement

Nr.	Instrument bzw. Maßnahme	Zusatzangaben
HM02	Teilnahme am Krankenhaus-Infektions- Surveillance-System (KISS) des nationalen Referenzzentrums für Surveillance von nosokomialen Infektionen	CDAD-KISS HAND-KISS ITS-KISS MRSA-KISS NEO-KISS OP-KISS STATIONS-KISS
	Die hauseigenen Ergebnisse werden kontinu Die Erfassung von Wundinfektionen erfolgt a	
НМ03	Teilnahme an anderen regionalen, nationalen oder internationalen Netzwerken zur Prävention von nosokomialen Infektionen	Hygienefachkräftenetzwerk der Region Bundesweiten Neonatalerhebung (Aqua-Institut) Bundesministerium für Gesundheit unterstützten GNN-Studie MRE Netzwerk: Labor, regio rhein ahr HYGPFLEG-Netzwerk Ständige Arbeitsgemeinschaft Hygiene der DGHM Netzwerk Zukunft + Hygiene (NZH)
HM04	Teilnahme an der (freiwilligen) "Aktion Saubere Hände" (ASH)	Zertifikat Silber
HM05	Jährliche Überprüfung der Aufbereitung und Sterilisation von Medizinprodukten	



Nr.	Instrument bzw. Maßnahme	Zusatzangaben
	Schulungen der Mitarbeiter zu hygiene- bezogenen Themen	
	Zusätzlich zu den Schulungen vor Ort erfolgt Onlineschulung aller Mitarbeiter.	eine mindestens jährliche



### A-12.4 Patientenorientiertes Lob- und Beschwerdemanagement

Nr.	Lob- und Beschwerdemanagement	Kommentar / Erläuterung
BM01	Im Krankenhaus ist ein strukturiertes Lob- und Beschwerdemanagement eingeführt	
	genutzt. In einer speziellen hausübergreifenden	Anmerkungen werden zur Verbesserung Rückmeldekommission werden Lob, greifend regelmäßig strukturiert analysiert
ВМ02	Im Krankenhaus existiert ein schriftliches, verbindliches Konzept zum Beschwerdemanagement (Beschwerdestimulierung, Beschwerdeannahme, Beschwerdebearbeitung, Beschwerdeauswertung)	
	Der Umgang mit Wünschen und Besch Verfahrensanweisung "Umgang mit Wü	werden ist in einer intern veröffentlichten inschen und Beschwerden" geregelt.
BM03	Das Beschwerdemanagement regelt den Umgang mit mündlichen Beschwerden	
	Geregelt in der Verfahrensanweisung "	Umgang mit Wünschen und Beschwerden"
BM04	Das Beschwerdemanagement regelt den Umgang mit schriftlichen Beschwerden	
	Geregelt in der Verfahrensanweisung "	Umgang mit Wünschen und Beschwerden"
BM05	Die Zeitziele für die Rückmeldung an die Beschwerdeführer oder Beschwerdeführerinnen sind schriftlich definiert	
	In der oben genannten Verfahrensanw Bearbeitungstagen bis zur Erstantwort	
ВМ06	Eine Ansprechperson für das Beschwerdemanagement mit definierten Verantwortlichkeiten und Aufgaben ist benannt	M.Sc. Ute Westphal Qualitätsmanagement Telefon: 0221 / 8907 - 2429 Telefax: 0221 / 8907 - 2863 E-Mail: QM@kliniken-koeln.de M.A. Franziska Jacob Qualitätsmanagement Telefon: 0221 / 8907 - 2813 Telefax: 0221 / 8907 - 2863 E-Mail: QM@kliniken-koeln.de
	Weitere Ansprechpartnerin ist die Patie vor Ort telefonisch oder schriftlich erre Holweide@kliniken-koeln.de).	entenfürsprecherin, die einmal wöchentlich ichbar ist (Patientenfuersprecher-



Nr.	Lob- und Beschwerdemanagement	Kommentar / Erläuterung
ВМ07	Ein Patientenfürsprecher oder eine Patientenfürsprecherin mit definierten Verantwortlichkeiten und Aufgaben ist benannt	Frau Christiana Dornbusch Patientenfürsprecherin Holweide Telefon: 0221 / 8907 - 2559 Telefax: 0221 / 8907 - 2906 E-Mail: DornbuschC@kliniken-koeln.de Frau Dorothee Hellmanns Patientenfürspecherin Holweide Telefon: 0221 / 8907 - 2559 Telefax: 0221 / 8907 - 2432 E-Mail: Patientenfuersprecher- Holweide@kliniken-koeln.de
	im Haus und bearbeitet die telefonisch, Rückmeldungen. Auf Wunsch werden e	Aushängen / Flyern. Ein Kontaktformular
ВМ08	Anonyme Eingabemöglichkeiten von Beschwerden	
	Meinungsbögen können auch anonym g Patientenfürsprecherin steht auf Wunsd Verfügung (siehe Aushänge und Flyer i Stationen).	ch für eine anonymisierte Beschwerde zur
BM09	Patientenbefragungen	
	Regelmäßige Patientenbefragungen we Eine kontinuierliche Patientenbefragung Ein Jahresbericht wird jährlich intern vo	g wurde 2017 eingeführt.
BM10	Einweiserbefragungen	
	Einweiserbefragungen werden regelmä aktuelle Einweiserbefragung statt.	ßig durchgeführt; im Jahr 2017 fand die

### A-12.5 Arzneimitteltherapiesicherheit (AMTS)

AMTS ist die Gesamtheit der Maßnahmen zur Gewährleistung eines optimalen Medikationsprozesses mit dem Ziel, Medikationsfehler und damit vermeidbare Risiken für Patientinnen und Patienten bei der Arzneimitteltherapie zu verringern. Eine Voraussetzung für die erfolgreiche Umsetzung dieser Maßnahmen ist, dass AMTS als integraler Bestandteil der täglichen Routine in einem interdisziplinären und multiprofessionellen Ansatz gelebt wird.

### A-12.5.1 Verantwortliches Gremium

Die Arzneimittelkommission befasst sich regelmäßig mit dem Thema Arzneimitteltherapiesicherheit.

### A-12.5.2 Verantwortliche Person

Name: Prof. Dr Horst Kierdorf Funktion / Arbeits- Klinischer Direktor

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2015

E-Mail: PauseB@kliniken-koeln.de



#### A-12.5.3 Pharmazeutisches Personal

	Anzahl¹
Apotheker	11
Weiteres pharmazeutisches Personal	20

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Personen

Die Zuständigkeit der Apotheke erstreckt sich über alle Krankenhäuser der Kliniken der Stadt Köln gGmbH.

### A-12.5.4 Instrumente und Maßnahmen

Die Instrumente und Maßnahmen zur Förderung der Arzneimitteltherapiesicherheit werden mit Fokus auf den typischen Ablauf des Medikationsprozesses bei der stationären Patientenversorgung dargestellt. Eine Besonderheit des Medikationsprozesses im stationären Umfeld stellt das Überleitungsmanagement bei Aufnahme und Entlassung dar. Die im Folgenden gelisteten Instrumente und Maßnahmen adressieren Strukturelemente, z. B. besondere EDV-Ausstattung und Arbeitsmaterialien, sowie Prozessaspekte, wie Arbeitsbeschreibungen für besonders risikobehaftete Prozessschritte bzw. Konzepte zur Sicherung typischer Risikosituationen. Zusätzlich können bewährte Maßnahmen zur Vermeidung von bzw. zum Lernen aus Medikationsfehlern angegeben werden. Das Krankenhaus stellt hier dar, mit welchen Aspekten es sich bereits auseinandergesetzt, bzw. welche Maßnahmen es konkret umgesetzt hat.

Die folgenden Aspekte können, ggf. unter Verwendung von Freitextfeldern, dargestellt werden:

### - Aufnahme ins Krankenhaus, inklusive Anamnese

Dargestellt werden können Instrumente und Maßnahmen zur Ermittlung der bisherigen Medikation (Arzneimittelanamnese), der anschließenden klinischen Bewertung und der Umstellung auf die im Krankenhaus verfügbare Medikation (Hausliste), sowie zur Dokumentation, sowohl der ursprünglichen Medikation des Patienten als auch der für die Krankenhausbehandlung angepassten Medikation.

### - Medikationsprozess im Krankenhaus

Im vorliegenden Rahmen wird beispielhaft von folgenden Teilprozessen ausgegangen: Arzneimittelanamnese - Verordnung - Patienteninformation - Arzneimittelabgabe -Arzneimittelanwendung - Dokumentation - Therapieüberwachung - Ergebnisbewertung.

Dargestellt werden können hierzu Instrumente und Maßnahmen zur sicheren Arzneimittelverordnung, z. B. bezüglich Leserlichkeit, Eindeutigkeit und Vollständigkeit der Dokumentation, aber auch bezüglich Anwendungsgebiet, Wirksamkeit, Nutzen-Risiko-Verhältnis, Verträglichkeit (inklusive potentieller Kontraindikationen, Wechselwirkungen u. ä.) und Ressourcenabwägungen. Außerdem können Angaben zur Unterstützung einer zuverlässigen Arzneimittelbestellung, -abgabe und -anwendung bzw. -verabreichung gemacht werden.

### - Entlassung

Dargestellt werden können insbesondere die Maßnahmen der Krankenhäuser, die sicherstellen, dass eine strukturierte und sichere Weitergabe von Informationen zur Arzneimitteltherapie an weiterbehandelnde Ärztinnen und Ärzte, sowie die angemessene Ausstattung der Patientinnen und Patienten mit Arzneimittelinformationen, Medikationsplan und Medikamenten bzw. Arzneimittelverordnungen erfolgt.

Nr.	Instrument bzw. Maßnahme
AS01	Allgemeines: Schulungen der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu AMTS bezogenen Themen



Nr	Instrument bzw. Maßnahme
	Allgemeines: Vorhandensein adressatengerechter und themenspezifischer Informationsmaterialien für Patientinnen und Patienten zur ATMS z. B. für chronische Erkrankungen, für Hochrisikoarzneimittel, für Kinder
AS04	Aufnahme ins Krankenhaus - inklusive Arzneimittelanamnese: Elektronische Unterstützung des Aufnahme- und Anamnese-Prozesses (z. B. Einlesen von Patientenstammdaten oder Medikationsplan, Nutzung einer Arzneimittelwissensdatenbank, Eingabemaske für Arzneimittel oder Anamneseinformationen)
AS07	Medikationsprozess im Krankenhaus: Möglichkeit einer elektronischen Verordnung, d. h. strukturierte Eingabe von Wirkstoff (oder Präparatname), Form, Dosis, Dosisfrequenz (z. B. im KIS, in einer Verordnungssoftware)
AS08	Medikationsprozess im Krankenhaus: Bereitstellung eines oder mehrerer elektronischer Arzneimittelinformationssysteme (z. B. Lauer-Taxe®, ifap klinikCenter®, Gelbe Liste®, Fachinfo-Service®)
AS09	Medikationsprozess im Krankenhaus: Konzepte zur Sicherstellung einer fehlerfreien Zubereitung von Arzneimitteln
	Bereitstellung einer geeigneten Infrastruktur zur Sicherstellung einer fehlerfreien Zubereitung Zubereitung durch pharmazeutisches Personal Anwendung von gebrauchsfertigen Arzneimitteln bzw. Zubereitungen
AS12	Medikationsprozess im Krankenhaus: Maßnahmen zur Minimierung von Medikationsfehlern
	Maßnahmen zur Vermeidung von Arzneimittelverwechslung Teilnahme an einem einrichtungsübergreifenden Fehlermeldesystem (siehe Kap. 12.2.3.2)
AS13	Entlassung: Maßnahmen zur Sicherstellung einer lückenlosen Arzneimitteltherapie nach Entlassung
	Bei Bedarf Arzneimittel-Mitgabe oder Ausstellung von Entlassrezepten

### A-13 Besondere apparative Ausstattung

Nr.	Vorhandene Geräte	Umgangssprachliche Bezeichnung	24h¹
AA01	Angiographiegerät / DSA	Gerät zur Gefäßdarstellung	
	MultiDiagnost 3 Fa. Philips		
AA38	Beatmungsgerät zur Beatmung von Früh- und Neugeborenen	Maskenbeatmungsgerät mit dauerhaft positivem Beatmungs- druck	V
	Stephanie / Sophie, Fa. Stefan		
AA08	Computertomograph (CT)	Schichtbildverfahren im Querschnitt mittels Röntgen- strahlen	
	Emotion 6 Fa. Siemens		
AA10	Elektroenzephalographiegerät (EEG)	Hirnstrommessung	
	in Kooperation mit dem Krankenhau	is Merheim	
AA43	Elektrophysiologischer Messplatz mit EMG, NLG, VEP, SEP, AEP	Messplatz zur Messung feinster elektrischer Potenziale im Nervensystem, die durch eine Anregung eines der fünf Sinne hervorgerufen wurden	2
	in Kooperation mit dem Krankenhau	ıs Merheim	



Nr.	Vorhandene Geräte	Umgangssprachliche Bezeichnung	24h¹
AA14	Geräte für Nierenersatzverfahren	Gerät zur Blutreinigung bei Nieren- versagen (Dialyse)	V
	in Kooperation mit der Medizinische Merheim	n Klinik I Nephrologie im Krankenhau	S
AA15	Geräte zur Lungenersatztherapie/-u	ınterstützung	
	z.B. auch ECMO in Kooperation mit	der Lungenklinik im Krankenhaus Me	rheim
AA47	Inkubatoren Neonatologie	Geräte für Früh- und Neugeborene (Brutkasten)	
	Incu i, Fa. Atom Medical		
AA50	Kapselendoskop	Verschluckbares Spiegelgerät zur Darmspiegelung	2
	PillCam Platform, Fa. Medtronic		
AA21	Lithotripter (ESWL)	Stoßwellen-Steinzerstörung	2
	u.a. Lithoskop Siemens		
AA22	Magnetresonanztomograph (MRT)	Schnittbildverfahren mittels starker Magnetfelder und elektro- magnetischer Wechselfelder	
	1.5.T Archieva Fa. Philips		
AA23	Mammographiegerät	Röntgengerät für die weibliche Brustdrüse	2
	Fischer-Tisch + Hologic Selenia Iorad		
AA30	Single-Photon-Emissionscomputer-tomograph (SPECT)	Schnittbildverfahren unter Nutzung eines Strahlenkörperchens	2
	ECAM der Firma Mie		
AA32	Szintigraphiescanner / Gammasonde	Nuklearmedizinisches Verfahren zur Entdeckung bestimmter, zuvor markierter Gewebe, z. B. Lymphknoten	2
	Firma Crystal Gammaprobe, Firma Neoprobe		
AA33	Uroflow / Blasendruckmessung / Urodynamischer Messplatz	Harnflussmessung	2
	Urodiagnost MRF		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 24h: Notfallverfügbarkeit 24 Stunden am Tag sichergestellt (<sup>2</sup> bei diesem Gerät nicht anzugeben)

Die HNO setzt zusätzlich zu den aufgeführten Großgeräten ein digitales Volumentomografiegerät (Morita) für bestimmte Schichtaufnahmen und eine Camera Silens für spezielle Hörprüfungen ein.

In der Chirurgie steht ebenfalls noch die rektale Endosonographie und die KM Sonographie zur Verfügung.



## B Struktur- und Leistungsdaten der Organisationseinheiten / Fachabteilungen

1 Anästhesiologische Klinik	45
2 Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie	51
3 Frauenklinik & Geburtshilfe	74
4 Perinatalzentrum	87
5 Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie	97
6 Medizinische Klinik	
7 Urologische Klinik	
8 Brustzentrum	
9 Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin	148
10 Institut für Transfusionsmedizin	
11 Institut für Hygiene	
12 Institut für Pathologie	



### B-1 Anästhesiologische Klinik

### B-1.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Anästhesiologische Klinik

Name: Anästhesiologische Klinik

Chefärzte

Name: Prof. Dr. med. Mark Gerbershagen Funktion / Chefarzt der Anästhesiologie

Arbeits-

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2689 Telefax: 0221 / 8907 - 2690

E-Mail: GerbershagenM@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Straße 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

## B-1.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Anästhesiologische Klinik

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:
Ja

### B-1.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Anästhesiologische Klinik

Die Abteilung für Anästhesie, operative Intensivstation und Schmerztherapie versorgt alle operativen Kliniken, sowie die Innere Medizin mit anästhesiologischen Leistungen. Im operativen Bereich werden pro Jahr insgesamt ca. 13.000 Anästhesien durchgeführt, davon etwa 10.000 Allgemeinanästhesien, 2.000 Spinalanästhesien, sowie 1.000 Peridural- und Regionalanästhesien.

Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung

- Geburtshilfliche Anästhesie und Analgesie (Narkose und Schmerzausschaltung)
- Schmerzkonsildienst für stationäre Patienten: Spezielle Schmerztherapie (etwa 80 90 Konsile pro Quartal bei persistierenden postoperativen, bei chronischen oder tumorbedingten Schmerzen).

Bei medizinischen Notfällen (Reanimationen) im Krankenhaus Holweide ist die Klinik für Anästhesiologie federführend tätig.

Weitere Informationen über die Fachabteilung finden Sie auch auf der Homepage <a href="https://www.kliniken-">https://www.kliniken-</a>

koeln.de/Holweide Anaesthesiologie Startseite.htm?ActiveID=1622



# B-1.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Anästhesiologische Klinik

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette¹
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung <sup>1</sup>
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z.B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten <sup>1</sup>
	vorhanden oder bestellbar
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Anti-Thrombosestrümpfe¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit	
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien	
BF24	Diätetische Angebote¹	
	und spezielle Ernährungsberatung	
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung	
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074	
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074	
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

### B-1.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Anästhesiologische Klinik

Vollstationäre Fallzahl: 0
Teilstationäre Fallzahl: 0

Erläuterungen: Die Fallzahlen der Anästhesiologie sind in den

Fachabteilungen abgebildet, für die eine Leistung erbracht

wurden

### B-1.6 Hauptdiagnosen nach ICD

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### **B-1.7** Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	8-831	Legen bzw. Wechsel eines Schlauches (Katheter), der in den großen Venen platziert ist	408
2	8-152	Behandlung durch gezieltes Einstechen einer Nadel in den Brustkorb mit anschließender Gabe oder Entnahme von Substanzen, z.B. Flüssigkeit	95
3	8-771	Herz bzw. Herz-Lungen-Wiederbelebung	57
4	8-779	Sonstige Wiederbelebungsmaßnahmen	< 4

### B-1.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Die Fachabteilung der Anästhesie unterstützt mit Teil- oder Vollnarkosen ambulante Operationen / Eingriffen der operativen und konservativen Fachabteilungen.

### B-1.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Trifft nicht zu bzw. entfällt.



### B-1.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

☐ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden

□ stationäre BG-Zulassung



### **B-1.11** Personelle Ausstattung

### B-1.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	26,54
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	26,54
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	19
– davon ambulante Versorgungsformen	7,55
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	16,18
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	16,18
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	11,58
– davon ambulante Versorgungsformen	4,6
Belegärztinnen/ -ärzte (nach § 121 SGB V)	0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den Belegärztinnen/ –ärzten ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ01	Anästhesiologie

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF15	Intensivmedizin
ZF28	Notfallmedizin
ZF30	Palliativmedizin
ZF38	Röntgendiagnostik – fachgebunden –
ZF45	Suchtmedizinische Grundversorgung

### **B-1.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	18,78	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	18,55	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,22	
– davon stationäre Versorgung	13,44	
– davon ambulante Versorgungsformen	5,34	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

### Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches



### Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen
ZP27	OP-Koordination
ZP14	Schmerzmanagement

### B-1.11.3 Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie und Psychosomatik

Bitte Ausfüllhinwese des G-BA beachten.



### B-2 Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

### B-2.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

Name: Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

Art: Hauptabteilung
Telefon: 0221 / 8907 - 2292
Telefax: 0221 / 8907 - 2377

E-Mail: postservice@kliniken-koeln.de

#### Chefärzte

Name: Prof. Dr. med. Claus F. Eisenberger

Funktion / Chefarzt der Klinik für Allgemeinchirurgie, Viszeralchirurgie und

Arbeits- Unfallchirurgie

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2643 Telefax: 0221 / 8907 - 2377

E-Mail: EisenbergerCF@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelderstrasse 32 PLZ / Ort: 51067 Köln - Holweide

## B-2.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

la

- 1. Implementierung mindestens zwei neuer Behandlungspfade pro Jahr sowie Evaluierung und Aktualisierung der bestehenden Behandlungspfade
- 2. Unterstützung der Umsetzung und Weiterentwicklung des klinischen Risikomanagements (u. a. Risikoaudits, CIRS, Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen, OP-Sicherheitscheckliste / Team Time Out)
- 3. Umsetzung der Aktionspläne
- 3. a. zur Patienten- und Einweiserbefragung,
- 3. b. zum Berichtswesen der Qualitätsindikatoren,
- 3. c. zu den durchgeführten Risikoaudits sowie
- 3. d. zu den Audit-/Visitationsberichten der KTQ-Rezertifizierung und der Organzentren.
- 4. Die Zielsetzung ist jeweils das Erreichen der Benchmarkwerte, der Referenzwerte und die Erfüllung der Anforderungen der Zertifizierungsverfahren.
- 5. Reduktion der Wartezeit in der Ambulanz, Verbesserung der Kommunikation zwischen Ärzten und Pflegenden zum Abbau der Wartezeiten im Rahmen der Sprechstunden
- 6. Darmzentrums und Umsetzung des Aktionsplanes
- 7. Onkologischen Zentrums und Umsetzung des Aktionsplanes
- 8. Rezertifizierung des Schilddrüsenzentrums, Qualitätssicherung im Rahmen der Zentrumsarbeit
- 9. Aufbau einer gemeinsamen Viszeralmedizin in Kooperation mit der Klinik für Viszeral-, Gefäß- und Transplantationschirurgie in Merheim und der gemeinsamen Gastroenterologie



- 10. Verbesserung des Patientenservices in den Sprechstunden und in der Zentralen Notaufnahme
- 11. Neukonzeption der Räumlichkeiten und Umsetzung des Lean-Managements in Zusammenarbeit mit der Abteilung für Unternehmensentwicklung
- 12. Verbesserung der Patienten- und Einweiserinformationen durch Neuordnung der Flyer, analog der Behandlungsschwerpunkte

## B-2.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

Von kleinen, ambulant durchgeführten Eingriffen, über minimalinvasive Eingriffe bis hin zur ausgedehnten komplexen Tumorchirurgie, Unfallchirurgie und Kyphoplastie:

- Gesamte Viszeralchirurgie (Bauchchirurgie)
- Leberchirurgie, Chirurgie der Gallenwege
- Pankreaschirurgie, Chirurgie der Bauchspeicheldrüse (Malignome, akute und chronische Entzündungen)
- Bösartige und gutartige Erkrankungen der Speiseröhre und des Magens
- Refluxchirurgie
- Bösartige und gutartige des Darms,
- Chirurgie der Milz, des Retroperitoneum und der Nebenniere
- interdisziplinäre multiviszerale Resektionen.
- Endokrine Chirurgie: Schilddrüse, Nebenschilddrüse, Pankreas, Nebenniere
  - o auch minimalinvasiv, interdisziplinäre Endoskopie
- Metastasenchirurgie der Leber, der Lunge und der Eingeweide,
- Weichteiltumore (Sarkome)
- Chirurgie des Beckenbodens bei Beckenbodenschwäche, Stuhlinkontinenz, Rectocele, Diagnostik von Enddarmerkrankungen, Proktologie, sakrale Neuromodulationstherapie
- Leisten- und Narbenbrüche, minimalinvasive und offene Reparation der Bauchwand
- Venöse Gefäßchirurgie, Krampfaderoperationen (Varikosis; minimalinvasive Technik nach Varady)
- CAPD-Katheter Einlage für dialysepflichtige Patienten
- Eventrecordern zur Diagnostik von kardiologischen Erkrankungen
- Implantation von Defibrillatoren ("Herzschockgeräte")
- Portanlagen zur Chemotherapie und Ernährung
- Sektion Unfallchirurgie und Orthopädie:
  - Akute Verletzungen,
  - o Knochenbrüche, Schenkelhalsbrüche
  - Arthroskopie (Gelenkspiegelung),
- Hand- und Fußchirurgie
- Hüftgelenksendoprothesen
- Notfall-Ambulanz



• D-Arzt-Ambulanz

### **Minimalinvasive Chirurgie**

### Wir führen alle Eingriffe auch minimalinvasiv durch:

- Gallenblasenentfernung
- Refluxchirurgie/Refluxbeseitigung an der Speiseröhre (Fundoplikatio, Magnetband, Schrittmacher)
- Eingriffe an Magen, Darm und Milz
- Darmresektionen
- Blinddarmentfernung
- Leisten- und Narbenbruchoperationen
- Resektionen der Bauchspeicheldrüse (Pankreas), des Magens und der Leber

Weitere Informationen finden Sie unter: <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Holweide\_Chirurgie\_Startseite.htm?ActiveID=1433">https://www.kliniken-koeln.de/Holweide\_Chirurgie\_Startseite.htm?ActiveID=1433</a>

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Chirurgie
	Herzchirurgie: Schrittmachereingriffe
VCII	Thoraxchirurgie: Lungenchirurgie
V/C12	Metastasenchirurgie, Bullaresektion, Hyperhidrosis
	Thoraxchirurgie: Operationen wegen Thoraxtrauma
	Thoraxchirurgie: Speiseröhrenchirurgie
	Thoraxchirurgie: Thorakoskopische Eingriffe
	Thoraxchirurgie: Mediastinoskopie
VC18	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Konservative Behandlung von arteriellen Gefäßerkrankungen
VC19	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Diagnostik und Therapie von venösen Erkrankungen und Folgeerkrankungen
	Varikosis
VC21	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie
	Schilddrüse, Nebenschilddrüse, Nebenniere, Pankreas
VC22	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie
	Darmtumoren, akut- und chron. entzündliche Darmerkrankungen, transanale endoskopische Mikrochirurgie
VC23	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Leber-, Gallen-, Pankreaschirurgie
	Minimalinvasiv, Tumore und chron. Erkrankungen
VC24	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie
	Pankreas, Ösophagus, Leber, Darm, Sarkome
VC60	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Adipositaschirurgie
VC62	Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation
VC26	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Metall-/Fremdkörperentfernungen
VC27	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Bandrekonstruktionen / Plastiken
VC28	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Gelenkersatzverfahren / Endoprothetik
	Hüftgelenksendoprothesen
VC29	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Behandlung von Dekubitalgeschwüren



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Chirurgie
	* *
	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Septische Knochenchirurgie
	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Knochenentzündungen
VC32	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Kopfes
VC33	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Halses
VC34	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Thorax
VC35	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Lumbosakralgegend, der Lendenwirbelsäule und des Beckens
VC36	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Schulter und des Oberarmes
VC37	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Ellenbogens und des Unterarmes
VC38	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Handgelenkes und der Hand
VC39	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels
VC40	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Knies und des Unterschenkels
VC41	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Knöchelregion und des Fußes
VC42	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von sonstigen Verletzungen
VC63	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Amputationschirurgie
VC64	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Ästhetische Chirurgie / Plastische Chirurgie
VC65	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Wirbelsäulenchirurgie
VC69	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Verbrennungschirurgie
VO15	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Fußchirurgie
VO16	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Handchirurgie
VO19	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Schulterchirurgie
VO20	Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Sportmedizin / Sporttraumatologie
VC45	Neurochirurgie: Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule
VC50	Neurochirurgie: Chirurgie der peripheren Nerven
VC53	Neurochirurgie: Chirurgische und intensivmedizinische Akutversorgung von Schädel-Hirn-Verletzungen
VC55	Allgemein: Minimalinvasive laparoskopische Operationen
	Laparoskopie, Nebenniere, Milz, Schilddrüse, Gallenblase, Darm, Fundoplikatio / Reflux
VC56	Allgemein: Minimalinvasive endoskopische Operationen
	NOTES
VC57	Allgemein: Plastisch-rekonstruktive Eingriffe
VC58	Allgemein: Spezialsprechstunde
	Diabetischer Fuß, Proktologie, siehe auch B-2.8



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Chirurgie
VC66	Allgemein: Arthroskopische Operationen
	Allgemein: Chirurgische Intensivmedizin
	Allgemein: Notfallmedizin
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Innere Medizin
VI04	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren
VI05	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Venen, der Lymphgefäße und der Lymphknoten
VI10	Diagnostik und Therapie von endokrinen Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten
VI11	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes (Gastroenterologie)
VI12	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Darmausgangs
VI13	Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Peritoneums
VI14	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas
VI15	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge
VI16	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Pleura
VI20	Intensivmedizin
VI39	Physikalische Therapie
VI42	Transfusionsmedizin
VI43	Chronisch entzündliche Darmerkrankungen
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Orthopädie
V/OO4	les ou les les la
AOOT	Diagnostik und Therapie von Arthropathien
VO02	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes
VO02 VO03	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens
VO02 VO03 VO04	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien
VO02 VO03 VO04	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien
V002 V003 V004 V005	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO09	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes
VO02 VO03 VO04 VO05 VO07 VO08 VO09 VO10	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes  Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO09 VO10	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes  Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes
VO02 VO03 VO04 VO05 VO07 VO08 VO09 VO10 VO11 VO13	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Spondylopathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln  Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes  Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien  Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes  Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO09 VO10 VO11 VO13 VO14	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO10 VO11 VO13 VO14 VO15	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde Endoprothetik
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO09 VO10 VO11 VO13 VO14 VO15 VO16	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde Endoprothetik Fußchirurgie
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO10 VO11 VO13 VO14 VO15 VO16 VO18	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde Endoprothetik Fußchirurgie Handchirurgie
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO10 VO11 VO13 VO14 VO15 VO16 VO18 VO19	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde Endoprothetik Fußchirurgie Handchirurgie Schmerztherapie / Multimodale Schmerztherapie
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO10 VO11 VO13 VO14 VO15 VO16 VO18 VO19 VO20	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde Endoprothetik Fußchirurgie Handchirurgie Schmerztherapie / Multimodale Schmerztherapie Schulterchirurgie
VO02 VO03 VO04 VO05 VO06 VO07 VO08 VO10 VO11 VO13 VO14 VO15 VO16 VO18 VO19 VO20 VO21	Diagnostik und Therapie von Systemkrankheiten des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Spondylopathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane Spezialsprechstunde Endoprothetik Fußchirurgie Handchirurgie Schmerztherapie / Multimodale Schmerztherapie Schulterchirurgie Sportmedizin / Sporttraumatologie



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Orthopädie
VC66	Arthroskopische Operationen
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Radiologie
VR01	Konventionelle Röntgenaufnahmen
VR02	Ultraschalluntersuchungen: Native Sonographie
VR03	Ultraschalluntersuchungen: Eindimensionale Dopplersonographie
VR04	Ultraschalluntersuchungen: Duplexsonographie
VR05	Ultraschalluntersuchungen: Sonographie mit Kontrastmittel
VR06	Ultraschalluntersuchungen: Endosonographie
VR08	Projektionsradiographie: Fluoroskopie / Durchleuchtung als selbstständige Leistung
VR09	Projektionsradiographie: Projektionsradiographie mit Kontrastmittelverfahren
VR10	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT), nativ
VR11	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel
VR12	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT), Spezialverfahren
VR15	Darstellung des Gefäßsystems: Arteriographie
VR16	Darstellung des Gefäßsystems: Phlebographie
VR18	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren: Szintigraphie
VR21	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren: Sondenmessungen und Inkorporationsmessungen
VR22	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT), nativ
VR23	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel
VR24	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT), Spezialverfahren
VR25	Andere bildgebende Verfahren: Knochendichtemessung (alle Verfahren)
VR26	Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren: Computergestützte Bilddatenanalyse mit 3D-Auswertung
VR28	Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren: Intraoperative Anwendung der Verfahren
VR29	Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren: Quantitative Bestimmung von Parametern
VR40	Allgemein: Spezialsprechstunde
VR41	Allgemein: Interventionelle Radiologie
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Sonstige medizinische Bereiche
VX00	Leber- Pankreas- und Ösophaguschirurgie
VX00	Minimalinvasive Chirurgie
VX00	Multivisceralresektionen
VX00	zertifiziertes Darmzentrum
VX00	zertifiziertes Kontinenzzentrum
VX00	zertifiziertes Zentrum für Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsenchirurgie



# B-2.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette¹
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF10	Rollstuhlgerechte Toiletten für Besucher und Besucherinnen
	zum Teil
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung <sup>1</sup>
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische <sup>1</sup>
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z.B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹
	vorhanden oder bestellbar
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit				
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien				
BF23	Allergenarme Zimmer				
BF24	Diätetische Angebote¹				
	und spezielle Ernährungsberatung				
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung				
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metscl			
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metscl			
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074				
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074				
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

### B-2.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Klinik für Allgemein,, Viszeral- und Unfallchirurgie

Vollstationäre Fallzahl: 2.416 Teilstationäre Fallzahl: 0



### B-2.6 Diagnosen nach ICD

### B-2.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

3 S72 Knochenbruch des Oberschenkels 109 4 K35 Akute Blinddarmentzündung 92 5 K40 Leistenbruch (Hernie) 91 6 K57 Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen 79 Ausstülpungen der Schleimhaut - Divertikulose 79 7 K56 Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch 76 8 S42 Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des 71 Oberarms 9 E04 Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse 65 10 S52 Knochenbruch des Unterarmes 66 11 S82 Knochenbruch des Unterarmes 66 11 S82 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes 65 12 - 1 L02 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen 14 S32 Knochenbruch (Hernie) 55 14 S32 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens 15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon) 48 16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus 79 17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule 89 18 C73 Schilddrüsenkrebs 30 19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters 20 500 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 27 21 K42 Nabelbruch (Hernie) 26 22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des 25 23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 24 25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2 28 28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in 22 28 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in 22 29 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in 22	Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
3 S72 Knochenbruch des Oberschenkels 109 4 K35 Akute Blinddarmentzündung 92 5 K40 Leistenbruch (Hernie) 91 6 K57 Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen 79 Ausstülpungen der Schleimhaut - Divertikulose 79 7 K56 Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch 76 8 S42 Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des 71 Oberarms 9 F04 Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne 10 Uberfunktion der Schilddrüsen 10 S52 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des 75 10 S52 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des 75 11 S82 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des 75 12 - 1 L02 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in 75 14 S32 Knochenbruch (Hernie) 55 15 C18 Bauchwandbruch (Hernie) 55 16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch 20 Eitrige Entzündungsherd (Abszess) im 20 Eitrige Entzündungsherd (Abszess) im 20 Eitrige Entzündungsherd (Abszess) im 20 Eitriger Entzündungsherd (Abszess) im 20 Eitriger Entzündungsherd (Abszess) im 20 Eitriger Leitriger Entzündungsherd (Abszess) im 20 Eitriger Entzündungsherd (A	1	S06	Verletzung des Schädelinneren	202
4 K35 Akute Blinddarmentzündung 92 5 K40 Leistenbruch (Hernie) 91 6 K57 Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen Ausstülpungen der Schleimhaut – Divertikulose 79 Ausstülpungen der Schleimhaut – Divertikulose 76 8 S42 Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms 9 E04 Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse 10 S52 Knochenbruch des Unterarmes 66 11 S82 Knochenbruch des Unterarmes 66 11 S82 Knochenbruch des Unterarmes 65 11 S82 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes 12 - 1 L02 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen 12 - 2 K43 Bauchwandbruch (Hernie) 55 14 S32 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens 15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon) 48 16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus 17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule 18 C73 Schilddrüsenkrebs 30 19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters 20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 27 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des 25 Oberschenkels 25 Oberschenkels 25 Oberschenkels 26 27 A46 Wundrose - Erysipel 24 25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23 25 - 2 K1 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ - 2 22 27 0 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22 25 25 170 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	2	K80	Gallensteinleiden	163
5         K40         Leistenbruch (Hernie)         91           6         K57         Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen         79           6         K57         Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen         79           8         K56         Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch         76           8         S42         Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms         71           9         E04         Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüsenvergrößerung ohne Öberfunktion der Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüsenvergrößerung ohne Öberfunktion der Schilddrüsen verschilder des Oberen Sprunggelenkes         66           10         S52         Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des Oberen Sprunggelenkes         65           11         S82         Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des Oberen Sprunggelenkes         65           12 - 1         L02         Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen         55           12 - 2         K43         Bauchwandbruch (Hernie)         55           14         S32         Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens         50           15         C18         Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)         48	3	S72	Knochenbruch des Oberschenkels	109
6       K57       Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen Ausstülpungen der Schleimhaut - Divertikulose       7         7       K56       Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch       76         8       S42       Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms       71         9       E04       Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse       67         10       S52       Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes       65         11       S82       Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes       65         12 - 1       L02       Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen       55         12 - 2       K43       Bauchwandbruch (Hernie)       55         14       S32       Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens       50         15       C18       Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)       48         16       L05       Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus       39         17       S22       Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule       33         18       C73       Schilddrüsenkrebs       30         19       K61       Abgekapselt	4	K35	Akute Blinddarmentzündung	92
Ausstülpungen der Schleimhaut - Divertikulose 7 K56 Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch 8 S42 Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms 9 E04 Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse 10 S52 Knochenbruch des Unterarmes 66 11 S82 Knochenbruch des Unterarmes 65 12 - 1 L02 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen 12 - 2 K43 Bauchwandbruch (Hernie) 55 14 S32 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens 15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon) 48 16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus 17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule 18 C73 Schilddrüsenkrebs 30 19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters 20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 21 K42 Nabelbruch (Hernie) 22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des 0 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des 0 Oberschenkels 23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24 Z3 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 26 Z5 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 27 Z5 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 28 Z5	5	K40	Leistenbruch (Hernie)	91
8         S42         Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms         71           9         E04         Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse         67           10         S52         Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes         66           11         S82         Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes         65           12 - 1         L02         Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen         55           12 - 2         K43         Bauchwandbruch (Hernie)         55           14         S32         Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens         50           15         C18         Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)         48           16         L05         Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus         39           17         S22         Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule         33           18         C73         Schilddrüsenkrebs         30           19         K61         Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters         28           20         S00         Oberflächliche Verletzung des Kopfes <t< td=""><td>6</td><td>K57</td><td></td><td>79</td></t<>	6	K57		79
9 E04 Sonstige Form einer Schilddrüsenvergrößerung ohne Überfunktion der Schilddrüse  10 S52 Knochenbruch des Unterarmes 66 11 S82 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes 12 - 1 L02 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen 12 - 2 K43 Bauchwandbruch (Hernie) 55 14 S32 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens 15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon) 48 16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus 17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule 18 C73 Schilddrüsenkrebs 19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters 20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 21 K42 Nabelbruch (Hernie) 22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels 23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23 C5 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2 28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 28 - 2 170 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22 S70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	7	K56	Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch	76
Überfunktion der Schilddrüse10S52Knochenbruch des Unterarmes6611S82Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes6512 - 1L02Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen5512 - 2K43Bauchwandbruch (Hernie)5514S32Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens5015C18Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)4816L05Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus3917S22Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule3318C73Schilddrüsenkrebs3019K61Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters2820S00Oberflächliche Verletzung des Kopfes2721K42Nabelbruch (Hernie)2622S70Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels2523 - 1D34Gutartiger Tumor der Schilddrüse2423 - 2A46Wundrose - Erysipel2425 - 2K21Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft2325 - 3E11Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-22328 - 1C78Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen2228 - 2I70Verkalkung der Schlagadern - Arterioskle	8	S42		71
11 S82 Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes  12 - 1 L02 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen  12 - 2 K43 Bauchwandbruch (Hernie)  55 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens  15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)  16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus  17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs  19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes  21 K42 Nabelbruch (Hernie)  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse  24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose  25 S0 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  22 S70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	9	E04		67
oberen Sprunggelenkes  12 - 1	10	S52	Knochenbruch des Unterarmes	66
der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen  12 – 2 K43 Bauchwandbruch (Hernie)  55  14 S32 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens  15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)  16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus  17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs  30 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes  21 K42 Nabelbruch (Hernie)  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse  25 - 2 K21 K7ankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  22 S70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	11	S82		65
14 S32 Knochenbruch der Lendenwirbelsäule bzw. des Beckens  15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon) 48  16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus  17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs 30  19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 27  21 K42 Nabelbruch (Hernie) 26  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24  23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 24  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23  25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 22  29 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	12 – 1	L02		55
Beckens  15 C18 Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon) 48  16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus  17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs  30 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes  21 K42 Nabelbruch (Hernie)  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse  24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose  25 S2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  29 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	12 - 2	K43	Bauchwandbruch (Hernie)	55
16 L05 Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus  17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs  30 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes  21 K42 Nabelbruch (Hernie)  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse  24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose  25 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	14	S32		50
eingewachsene Haare - Pilonidalsinus  17 S22 Knochenbruch der Rippe(n), des Brustbeins bzw. der Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs 30  19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 27  21 K42 Nabelbruch (Hernie) 26  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24  23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 24  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23  25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 22  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	15	C18	Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)	48
Brustwirbelsäule  18 C73 Schilddrüsenkrebs  30  19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes  21 K42 Nabelbruch (Hernie)  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse  24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose  25 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  29 Z2 Z3 Z4 Z4 Z4 Z4 Z5 Z4 Z5	16	L05		39
19 K61 Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 21 K42 Nabelbruch (Hernie) 22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 25 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 27 Attention (Abszess) im 28 Bereich des Mastdarms bzw. Afters 29 Attention (Abszess) im 29 Bereich des Mastdarms bzw. Afters 20 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 21 Attention (Abszess) im 22 Attention (Abszess) im 23 Attention (Abszess) im 24 Attention (Abszess) im 25 Attention (Abszess) im 26 Bereich des Mastdarms bzw. Afters 29 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 21 Attention (Abszess) im 22 Attention (Abszess) im 23 Attention (Abszess) im 24 Attention (Abszess) im 25 Attention (Abszess) im 26 Attention (Abszess) im 27 Attention (Abszess) im 28 Attention (Abszess) im 29 Attention (Abszess) im 29 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 21 Attention (Abszess) im 22 Attention (Abszess) im 23 Attention (Abszess) im 24 Attention (Abszess) im 25 Attention (Abszess) im 26 Attention (Abszess) im 27 Attention (Abszess) im 28 Attention (Abszess) im 28 Attention (Abszess) im 28 Attention (Abszess) im 29 Attention (Abszess) im 29 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 20 Attention (Abszess) im 21 Attention (Abszess) im 22 Attention (Abszess) im 23 Attention (Abszess) im 24 Attention (Abszess) im 25 Attention (Abszess) im 26 Attention (Abszess) im 27 Attention (Abszess) im 28 Attention (Abszess) im 28 Attention (Abszess) im 28 Attention (Ab	17	S22		33
Bereich des Mastdarms bzw. Afters  20 S00 Oberflächliche Verletzung des Kopfes 27  21 K42 Nabelbruch (Hernie) 26  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24  23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 24  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23  25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 22  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	18	C73	Schilddrüsenkrebs	30
21 K42 Nabelbruch (Hernie) 26  22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels 25  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24  23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 24  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23  25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 22  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	19	K61		28
22 S70 Oberflächliche Verletzung der Hüfte bzw. des Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse 24 23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose  25 - 2 S70	20	S00	Oberflächliche Verletzung des Kopfes	27
Oberschenkels  23 - 1 D34 Gutartiger Tumor der Schilddrüse  23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel  25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose  25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose  24  25 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	21	K42	Nabelbruch (Hernie)	26
23 - 2 A46 Wundrose - Erysipel 24 25 - 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23 25 - 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft 25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2 28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen 22 28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	22	S70		25
25 – 1 K64 Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose 23  25 – 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 – 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss – Diabetes Typ-2  28 – 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 – 2 I70 Verkalkung der Schlagadern – Arteriosklerose 22	23 - 1	D34	Gutartiger Tumor der Schilddrüse	24
25 – 2 K21 Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft  25 – 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 – 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 – 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	23 – 2	A46	Wundrose - Erysipel	24
Magensaft  25 - 3 E11 Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1 C78 Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 - 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose  22	25 – 1	K64	Hämorrhoiden und Perianalvenenthrombose	23
behandelt werden muss - Diabetes Typ-2  28 - 1	25 – 2	K21		23
Atmungs- bzw. Verdauungsorganen  28 – 2 I70 Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose 22	25 – 3	E11	•	23
	28 - 1	C78		22
30 M54 Rückenschmerzen 21	28 – 2	I70	Verkalkung der Schlagadern - Arteriosklerose	22
	30	M54	Rückenschmerzen	21



### **B-2.6.2** Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD	Bezeichnung	Anzahl	
K60	Einriss der Schleimhaut (Fissur) bzw. Bildung eines röhrenartigen Ganges (Fistel) im Bereich des Afters oder Mastdarms	17	
C16	Magenkrebs	17	
K44	Zwerchfellbruch (Hernie)	17	
C25	Bauchspeicheldrüsenkrebs		
C20	Dickdarmkrebs im Bereich des Mastdarms - Rektumkrebs	15	
S92	Knochenbruch des Fußes, außer im Bereich des oberen Sprunggelenkes	14	
D35	Gutartiger Tumor sonstiger bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneter hormonproduzierender Drüsen	13	
M51	Sonstiger Bandscheibenschaden	13	
S01	Offene Wunde des Kopfes	12	
K62	Sonstige Krankheit des Mastdarms bzw. des Afters	12	
D12	Gutartiger Tumor des Dickdarms, des Darmausganges bzw. des Afters	11	
S02	Knochenbruch des Schädels bzw. der Gesichtsschädelknochen	11	
S30	Oberflächliche Verletzung des Bauches, der Lenden bzw. des Beckens	11	
K31	Sonstige Krankheit des Magens bzw. des Zwölffingerdarms	11	
C79	Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in sonstigen oder nicht näher bezeichneten Körperregionen	10	
D13	Gutartiger Tumor sonstiger bzw. ungenau bezeichneter Teile des Verdauungstraktes	10	
K55	Krankheit der Blutgefäße des Darms	10	
C78.7	Sekundäre bösartige Neubildung der Leber und der intrahepatischen Gallengänge	10	
K22	Sonstige Krankheit der Speiseröhre	10	
K63	Sonstige Krankheit des Darms	10	
T84	Komplikationen durch künstliche Gelenke, Metallteile oder durch Verpflanzung von Gewebe in Knochen, Sehnen, Muskeln bzw. Gelenken	9	
K66	Sonstige Krankheit des Bauchfells (Peritoneum)	8	
C15	Speiseröhrenkrebs	8	
S43	Verrenkung, Verstauchung oder Zerrung von Gelenken bzw. Bändern des Schultergürtels	8	
S62	Knochenbruch im Bereich des Handgelenkes bzw. der Hand	7	
K25	Magengeschwür	7	
K85	Akute Entzündung der Bauchspeicheldrüse		
C17	Dünndarmkrebs		
K81	Gallenblasenentzündung	6	
C24	Krebs sonstiger bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneter Teile der Gallenwege	5	



### **B-2.7** Prozeduren nach OPS

### **B-2.7.1** Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-469	Sonstige Operation am Darm	498
2	9-984	Pflegebedürftigkeit	348
3	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	278
4	5-511	Operative Entfernung der Gallenblase	263
5	5-916	Vorübergehende Abdeckung von Weichteilverletzungen durch Haut bzw. Hautersatz	229
6	5-794	Operatives Einrichten (Reposition) eines mehrfachen Bruchs im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens und Befestigung der Knochenteile mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten	228
7	8-800	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger	208
8	5-541	Operative Eröffnung der Bauchhöhle bzw. des dahinter liegenden Gewebes	196
9	8-932	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Blutdrucks in der Lungenschlagader	189
10	8-980	Behandlung auf der Intensivstation (Basisprozedur)	171
11	5-069	Sonstige Operation an Schilddrüse bzw. Nebenschilddrüsen	163
12	5-932	Art des verwendeten Materials für Gewebeersatz und Gewebeverstärkung	133
13	5-455	Operative Entfernung von Teilen des Dickdarms	120
14	5-793	Operatives Einrichten (Reposition) eines einfachen Bruchs im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens	106
15	5-470	Operative Entfernung des Blinddarms	96
16	5-530	Operativer Verschluss eines Leistenbruchs (Hernie)	93
17 – 1	5-063	Operative Entfernung der Schilddrüse	87
17 - 2	5-894	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut	87
19	8-812	Übertragung (Transfusion) von anderen Anteilen der Blutflüssigkeit oder von gentechnisch hergestellten Bluteiweißen	83
20	5-896	Chirurgische Wundtoilette [Wunddebridement] mit Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut	80
21 - 1	1-440	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem oberem Verdauungstrakt, den Gallengängen bzw. der Bauchspeicheldrüse bei einer Spiegelung	76
21 – 2	5-536	Operativer Verschluss eines Narbenbruchs (Hernie)	76
23	5-850	Operativer Einschnitt an Muskeln, Sehnen bzw. deren Bindegewebshüllen	68



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
24 – 1	8-144	Einbringen eines Röhrchens oder Schlauchs in den Raum zwischen Lunge und Rippe zur Ableitung von Flüssigkeit (Drainage)	65
24 - 2	5-399	Sonstige Operation an Blutgefäßen	65
24 - 3	8-190	Spezielle Verbandstechnik	65
27	5-061	Operative Entfernung einer Schilddrüsenhälfte	56
28	5-534	Operativer Verschluss eines Nabelbruchs (Hernie)	54
29	5-406	Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region im Rahmen einer anderen Operation	52
30 – 1	5-900	Einfacher operativer Verschluss der Haut bzw. der Unterhaut nach Verletzungen, z.B. mit einer Naht	49

### **B-2.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

OPS	Bezeichnung	Anzahl
5-820	Operatives Einsetzen eines künstlichen Hüftgelenks	49
5-490	Operative(r) Einschnitt oder Entfernung von Gewebe im Bereich des Afters	48
5-467	Sonstige wiederherstellende Operation am Darm	46
5-454	Operative Dünndarmentfernung	45
5-897	Operative Sanierung einer Steißbeinfistel (Sinus pilonidalis)	42
1-444	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem unteren Verdauungstrakt bei einer Spiegelung	39
5-340	Operativer Einschnitt in die Brustwand bzw. das Brustfell (Pleura)	38
5-448	Sonstige wiederherstellende Operation am Magen	34
5-513	Operation an den Gallengängen bei einer Magenspiegelung	33
5-792	Operatives Einrichten (Reposition) eines mehrfachen Bruchs im Schaftbereich eines langen Röhrenknochens	33
5-493	Operative Behandlung von Hämorrhoiden	31
5-501	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Leber	31
5-524	Operative Teilentfernung der Bauchspeicheldrüse	29
5-514	Sonstige Operation an den Gallengängen	29
5-538	Operativer Verschluss eines Zwerchfellbruchs (Hernie)	27
5-465	Rückverlagerung eines künstlichen (doppelläufigen) Darmausganges in den Bauchraum und Wiederherstellung der Durchgängigkeit des Darmes	26
5-545	Operativer Verschluss der Bauchwand bzw. des Bauchfells (Peritoneum)	25
5-484	Operative Mastdarmentfernung (Rektumresektion) mit Beibehaltung des Schließmuskels	24
5-062	Sonstige teilweise Entfernung der Schilddrüse	23
5-471	Entfernung des Blinddarms im Rahmen einer anderen Operation	22
5-462	Anlegen eines künstlichen Darmausganges, als schützende Maßnahme im Rahmen einer anderen Operation	19
5-795	Operatives Einrichten (Reposition) eines einfachen Bruchs an kleinen Knochen	19
5-429	Sonstige Operation an der Speiseröhre	19



OPS	Bezeichnung	Anzahl
5-460	Anlegen eines künstlichen (doppelläufigen) Darmausganges, als selbstständige Operation	18
5-401	Operative Entfernung einzelner Lymphknoten bzw. Lymphgefäße	18
5-452	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Dickdarms	17
5-491	Operative Behandlung von röhrenartigen Gängen im Bereich des Darmausganges (Analfisteln)	16
5-531	Operativer Verschluss eines Schenkelbruchs (Hernie)	15
5-516	Sonstige wiederherstellende Operation an den Gallengängen	15
5-449	Sonstige Operation am Magen	14

### B-2.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

### **Privatambulanz**

Art der Ambulanz: Privatambulanz

Erläuterung: Privatversicherte und Zusatzversicherte

Angebotene Leistung
Diagnostik und Therapie von Infektionen der Haut und der Unterhaut
Diagnostik und Therapie von Arthropathien
Diagnostik und Therapie von Spondylopathien
Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens
Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln
Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen
Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes
Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien
Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes
Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane
Spezialsprechstunde
Endoprothetik
Fußchirurgie
Handchirurgie
Schulterchirurgie
Sportmedizin / Sporttraumatologie
Traumatologie
Metall-/Fremdkörperentfernungen
Wirbelsäulenchirurgie
Herzchirurgie: Schrittmachereingriffe
Herzchirurgie: Defibrillatoreingriffe
Thoraxchirurgie: Lungenchirurgie
Thoraxchirurgie: Operationen wegen Thoraxtrauma
Thoraxchirurgie: Speiseröhrenchirurgie
Thoraxchirurgie: Thorakoskopische Eingriffe
Thoraxchirurgie: Mediastinoskopie
Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Konservative Behandlung von arteriellen Gefäßerkrankungen



### Angebotene Leistung

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Diagnostik und Therapie von venösen Erkrankungen und Folgeerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Leber-, Gallen-, Pankreaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Adipositaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Metall-/Fremdkörperentfernungen

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Bandrekonstruktionen / Plastiken

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Gelenkersatzverfahren / Endoprothetik

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Behandlung von Dekubitalgeschwüren

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Septische Knochenchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Knochenentzündungen

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Kopfes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Halses

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Thorax

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Lumbosakralgegend, der Lendenwirbelsäule und des Beckens

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Schulter und des Oberarmes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Ellenbogens und des Unterarmes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Handgelenkes und der Hand

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Knies und des Unterschenkels

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Knöchelregion und des Fußes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von sonstigen Verletzungen

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Amputationschirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Wirbelsäulenchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Fußchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Handchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Schulterchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Sportmedizin / Sporttraumatologie

Allgemein: Plastisch-rekonstruktive Eingriffe

Allgemein: Spezialsprechstunde

Privat- und zusatzversicherte chirurgische Leistungen



#### Schilddrüsenambulanz

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Erläuterung: Beratung und ggf. praeop. Vorbereitung bei

Schilddrüsenerkrankungen aller Art

### Angebotene Leistung

Thoraxchirurgie: Thorakoskopische Eingriffe

Thoraxchirurgie: Mediastinoskopie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des

Halses

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Ästhetische Chirurgie / Plastische Chirurgie

Neurochirurgie: Chirurgie der peripheren Nerven

Allgemein: Minimalinvasive laparoskopische Operationen

Allgemein: Minimalinvasive endoskopische Operationen

Allgemein: Plastisch-rekonstruktive Eingriffe

Allgemein: Spezialsprechstunde

Allgemein: Notfallmedizin

Diagnose und Therapie von Schilddrüsenerkrankungen

### Hepatobiliäre Sprechstunde (Leber- und Bauchspeicheldrüsensprechstunde)

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

### Angebotene Leistung

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Leber-, Gallen-, Pankreaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Allgemein: Chirurgische Intensivmedizin

Allgemein: Notfallmedizin

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Pankreas (Bauchspeicheldrüse), Leber

und des Duodenums, Chron. Pankreatitis

### **Tumorsprechstunde**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

### Angebotene Leistung

Herzchirurgie: Schrittmachereingriffe

Thoraxchirurgie: Tracheobronchiale Rekonstruktionen bei angeborenen Malformationen



Angebotene Leistung

Thoraxchirurgie: Operationen wegen Thoraxtrauma

Thoraxchirurgie: Speiseröhrenchirurgie

Thoraxchirurgie: Thorakoskopische Eingriffe

Thoraxchirurgie: Mediastinoskopie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Offen chirurgische und endovaskuläre Behandlung

von Gefäßerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Leber-, Gallen-, Pankreaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Adipositaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Neurochirurgie: Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen

Allgemein: Minimalinvasive laparoskopische Operationen

Allgemein: Minimalinvasive endoskopische Operationen

Allgemein: Spezialsprechstunde

Diagnostik und Therapie von Tumorerkrankungen der Schilddrüse, Bauchspeicheldrüse,

Leber und des Magen-Darm-Trakts

### **Proktologische Sprechstunde**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Erläuterung: Alle Erkankungen des Afters und des Enddarms,

Beckenbodenschwäche

### Angebotene Leistung

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Konservative Behandlung von arteriellen

Gefäßerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Diagnostik und Therapie von venösen Erkrankungen

und Folgeerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Allgemein: Spezialsprechstunde

Allgemein: Notfallmedizin

Diagnostik und Therapie aller Erkrankungen des Enddarms

### Handsprechstunde

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Erkankungen und Verletzungen des Bindgewebes, der Sehnen,

Gelenke und Knochen der Hand

### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie aller Verletzungen des Handgelenks und der Hand



Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie des Karpaltunnelsyndroms

Diagnostik und Therapie von Arthropathien

Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen

Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes

Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien

Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes

Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane

Spezialsprechstunde

Handchirurgie

Rheumachirurgie

Schmerztherapie / Multimodale Schmerztherapie

Schulterchirurgie

Sportmedizin / Sporttraumatologie

Traumatologie

Metall-/Fremdkörperentfernungen

Wirbelsäulenchirurgie

Arthroskopische Operationen

### **D-Arzt Sprechstunden**

Art der Ambulanz: D-Arzt-/Berufsgenossenschaftliche Ambulanz

Angebotene Leistung

Thoraxchirurgie: Lungenchirurgie

Thoraxchirurgie: Operationen wegen Thoraxtrauma

Thoraxchirurgie: Speiseröhrenchirurgie

Thoraxchirurgie: Thorakoskopische Eingriffe

Thoraxchirurgie: Mediastinoskopie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Offen chirurgische und endovaskuläre Behandlung

von Gefäßerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Konservative Behandlung von arteriellen

Gefäßerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Diagnostik und Therapie von venösen Erkrankungen

und Folgeerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Metall-/Fremdkörperentfernungen

Neurochirurgie: Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen

Allgemein: Minimalinvasive laparoskopische Operationen

Allgemein: Minimalinvasive endoskopische Operationen

Allgemein: Plastisch-rekonstruktive Eingriffe

Allgemein: Spezialsprechstunde

Diagnostik und Therapie aller Erkrankungen



#### Notfallambulanz

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Erläuterung: 24 Stunden ausschließlich für Notfälle aller Art

### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie aller Notfallerkrankungen und -verletzungen

Herzchirurgie: Schrittmachereingriffe Herzchirurgie: Defibrillatoreingriffe Thoraxchirurgie: Lungenchirurgie

Thoraxchirurgie: Tracheobronchiale Rekonstruktionen bei angeborenen Malformationen

Thoraxchirurgie: Operationen wegen Thoraxtrauma

Thoraxchirurgie: Speiseröhrenchirurgie

Thoraxchirurgie: Thorakoskopische Eingriffe

Thoraxchirurgie: Mediastinoskopie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Konservative Behandlung von arteriellen

Gefäßerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Diagnostik und Therapie von venösen Erkrankungen

und Folgeerkrankungen

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Endokrine Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Magen-Darm-Chirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Leber-, Gallen-, Pankreaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Tumorchirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Adipositaschirurgie

Gefäßchirurgie / Viszeralchirurgie: Portimplantation

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Metall-/Fremdkörperentfernungen

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Bandrekonstruktionen / Plastiken

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Gelenkersatzverfahren / Endoprothetik

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Behandlung von Dekubitalgeschwüren

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Septische Knochenchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von

Knochenentzündungen

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Kopfes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Thorax

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Lumbosakralgegend, der Lendenwirbelsäule und des Beckens

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Schulter und des Oberarmes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Ellenbogens und des Unterarmes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Handgelenkes und der Hand



### Angebotene Leistung

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Knies und des Unterschenkels

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Knöchelregion und des Fußes

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Diagnostik und Therapie von sonstigen Verletzungen

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Amputationschirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Ästhetische Chirurgie / Plastische Chirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Wirbelsäulenchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Verbrennungschirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Fußchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Handchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Schulterchirurgie

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Sportmedizin / Sporttraumatologie

Neurochirurgie: Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-,

Brust- und Lendenwirbelsäule

Neurochirurgie: Chirurgie der Bewegungsstörungen

Neurochirurgie: Chirurgie der peripheren Nerven

Neurochirurgie: Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen

Neurochirurgie: Chirurgische und intensivmedizinische Akutversorgung von Schädel-

Hirn-Verletzungen

Neurochirurgie: Wirbelsäulenchirurgie

Allgemein: Minimalinvasive laparoskopische Operationen

Allgemein: Minimalinvasive endoskopische Operationen

Allgemein: Plastisch-rekonstruktive Eingriffe

Allgemein: Spezialsprechstunde

Allgemein: Arthroskopische Operationen

Allgemein: Chirurgische Intensivmedizin

Allgemein: Notfallmedizin

### **Fußsprechstunde**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

### Angebotene Leistung

Unfall- und Wiederherstellungschirurgie: Fußchirurgie

Diagnostik und Therapie diabetischer Fußerkrankungen

### B-2.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-399	Sonstige Operation an Blutgefäßen	194
2		Entfernung von Hilfsmitteln, die zur Befestigung von Knochenteilen z.B. bei Brüchen verwendet wurden	84



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
3	5-796	Operatives Einrichten (Reposition) eines mehrfachen Bruchs an kleinen Knochen	30
4	5-790	Einrichten (Reposition) eines Knochenbruchs oder einer Ablösung der Wachstumsfuge und Befestigung der Knochenteile mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten von außen	22
5	1-502	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Muskeln bzw. Weichteilen durch operativen Einschnitt	21
6	5-795	Operatives Einrichten (Reposition) eines einfachen Bruchs an kleinen Knochen	18
7 – 1	3-034	Komplexe differenzialdiagnostische Sonographie mittels Tissue Doppler Imaging [TDI] und Verformungsanalysen von Gewebe [Speckle Tracking]	15
7 – 2	5-793	Operatives Einrichten (Reposition) eines einfachen Bruchs im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens	15
9	5-794	Operatives Einrichten (Reposition) eines mehrfachen Bruchs im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens und Befestigung der Knochenteile mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten	13
10	5-490	Operative(r) Einschnitt oder Entfernung von Gewebe im Bereich des Afters	11
11	5-841	Operation an den Bändern der Hand	10
12	5-894	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut	7
13 - 1	5-812	Operation am Gelenkknorpel bzw. an den knorpeligen Zwischenscheiben (Menisken) durch eine Spiegelung	6
13 - 2	5-056	Operation zur Lösung von Verwachsungen um einen Nerv bzw. zur Druckentlastung des Nervs oder zur Aufhebung der Nervenfunktion	6
13 - 3	5-491	Operative Behandlung von röhrenartigen Gängen im Bereich des Darmausganges (Analfisteln)	6
13 - 4	5-892	Sonstige operative Einschnitte an Haut bzw. Unterhaut	6
17 - 1	5-984	Operation unter Verwendung optischer Vergrößerungshilfen, z.B. Lupenbrille, Operationsmikroskop	5
17 - 2	5-534	Operativer Verschluss eines Nabelbruchs (Hernie)	5
19 – 1	5-895	Ausgedehnte operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut	4
19 – 2	5-492	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe im Bereich des Darmausganges	4
21 - 1	5-932	Art des verwendeten Materials für Gewebeersatz und Gewebeverstärkung	< 4
21 - 2	5-896	Chirurgische Wundtoilette [Wunddebridement] mit Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut	< 4
21 – 3	3-205	Computertomographie (CT) des Muskel-Skelett- Systems ohne Kontrastmittel	< 4
21 – 4	5-79a	Einrenken (Reposition) einer Gelenkverrenkung von außen und Befestigung der Knochen mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten	< 4



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
21 – 5	5-378	Entfernung, Wechsel bzw. Korrektur eines Herzschrittmachers oder Defibrillators	< 4
21 – 6	8-903	Gabe von Medikamenten zur Beruhigung und zur Schmerzausschaltung	< 4
21 - 7	1-100	Klinische Untersuchung in Vollnarkose	< 4
21 - 8	5-855	Nähen bzw. sonstige Operation an einer Sehne oder einer Sehnenscheide	< 4
21 – 9	8-201	Nichtoperatives Einrenken (Reposition) einer Gelenkverrenkung ohne operative Befestigung der Knochen mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten	< 4
21 - 10	8-200	Nichtoperatives Einrichten (Reposition) eines Bruchs ohne operative Befestigung der Knochenteile mit Hilfsmitteln wie Schrauben oder Platten	< 4

### B-2.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- ☑ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden
- ☑ stationäre BG-Zulassung

außer SUVGoÄ der Berufsgenossenschaft

### **B-2.11** Personelle Ausstattung

### B-2.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	22,77
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	22,77
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	20,68
– davon ambulante Versorgungsformen	2,09
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	10,3
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	10,3
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	9,36
– davon ambulante Versorgungsformen	0,95

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ06	Allgemeinchirurgie
	Allgemeine Chirurgie
AQ07	Gefäßchirurgie
AQ10	Orthopädie und Unfallchirurgie
AQ12	Thoraxchirurgie
AQ13	Viszeralchirurgie
	Kernkompetenz



### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF15	Intensivmedizin
	Spezielle chirurgische Intensivmedizin
ZF28	Notfallmedizin
ZF33	Plastische Operationen
ZF43	Spezielle Unfallchirurgie
ZF49	Spezielle Viszeralchirurgie

### **B-2.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

rabgebliche wochentliche tarmiene Arbeitszeit. 50,5	Jeanach	
	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ –innen	43,43	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	41,45	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	1,98	
– davon stationäre Versorgung	39,44	
– davon ambulante Versorgungsformen	3,99	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ –innen	1,25	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,25	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,14	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,12	
Krankenpflegehelfer/ –innen	0,43	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,15	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,28	
– davon stationäre Versorgung	0,39	
- davon ambulante Versorgungsformen	0,04	
Pflegehelfer/ -innen	1,01	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,01	
– davon stationäre Versorgung	0,92	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,09	
Hebammen / Entbindungspfleger	0	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	
Operationstechnische Assistenz	4,77	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,63	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,13	
– davon stationäre Versorgung	4,33	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,44	
Medizinische Fachangestellte	2,8	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,8	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	2,54	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,26	



<sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

# Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse
PQ01	Bachelor
PQ21	Casemanagement
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches
PQ08	Pflege im Operationsdienst
PQ20	Praxisanleitung

# Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen
ZP18	Dekubitusmanagement
ZP05	Entlassungsmanagement
ZP27	OP-Koordination
ZP14	Schmerzmanagement
ZP15	Stomamanagement
ZP19	Sturzmanagement
ZP16	Wundmanagement

Zusätzlich werden RettungssanitäterInnen und StationssekretärInnen zur Unterstützung auf den Stationen eingesetzt.



#### B-3 Frauenklinik & Geburtshilfe

# B-3.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Frauenklinik & Geburtshilfe

Name: Frauenklinik & Geburtshilfe

Art: Hauptabteilung

#### Chefärzte

Name: Prof. Dr. med. Werner Neuhaus

Funktion / Chefarzt der Frauenklinik & Geburtshilfe

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2736 Telefax: 0221 / 8907 - 2745

E-Mail: NeuhausW@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Str. 32 PLZ / Ort: 51067 Köln

# B-3.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Frauenklinik & Geburtshilfe

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

Ja

# B-3.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Frauenklinik & Geburtshilfe

#### Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung

- Alle Erkrankungen in der Frauenheilkunde, Geburtshilfe, Urogynäkologische Operationen/Inkontinenz
- Perinatalzentrum mit Versorgung von Hochrisikoschwangerschaften
- Pränatale Diagnostik inkl. Amniozentese, Cordozentese, Amniondrainage und Dopplersonographie
- Mehrlingssprechstunde für Hochrisikoschwangerschaften bei Geminigravidität und Drillingen
- Kindergynäkologie
- Kontinenzsprechstunde mit Beratung aller Patientinnen mit Belastungsund Dranginkontinenz einschl. konservativer und operativer Verfahren
- Gynäkologische Onkologie mit Versorgung von Patientinnen mit Ovarial-, Endometrium-, Gebärmutterhals- und Vulvakarzinom
- Behandlung bei starken Senkungen durch neue Bandtechniken

Weitere Informationen über den Fachbereich finden Sie unter <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Holweide">https://www.kliniken-koeln.de/Holweide</a> Frauenklinik Startseite.htm?ActiveID=1624.

Wöchentliche Perinatalzentrumsbesprechungen mit den Pädiatern, den Pränataldiagnostikern und den Geburtshelferinnen, ca. 2-4 Kasuistiken pro Woche, immer die Frühgeborenen < 1500g.

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Gynäkologie und Geburtshilfe
VG01	Diagnostik und Therapie von bösartigen Tumoren der Brustdrüse



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Gynäkologie und Geburtshilfe
VG02	Diagnostik und Therapie von gutartigen Tumoren der Brustdrüse
VG03	Diagnostik und Therapie von sonstigen Erkrankungen der Brustdrüse
VG04	Kosmetische / Plastische Mammachirurgie
VG05	Endoskopische Operationen
VG06	Gynäkologische Chirurgie
VG07	Inkontinenzchirurgie
VG08	Diagnostik und Therapie gynäkologischer Tumoren
VG09	Pränataldiagnostik und -therapie
VG10	Betreuung von Risikoschwangerschaften
VG11	Diagnostik und Therapie von Krankheiten während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes
VG12	Geburtshilfliche Operationen
VG13	Diagnostik und Therapie von entzündlichen Krankheiten der weiblichen Beckenorgane
VG14	Diagnostik und Therapie von nichtentzündlichen Krankheiten des weiblichen Genitaltraktes
VG15	Spezialsprechstunde
	Unter anderem auch Beratung von Risikoschwangeren
VG16	Urogynäkologie
VG19	Ambulante Entbindung
	-
VG00	Brachytherapie
	Brachytherapie  Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie
Nr.	
Nr. VK01	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie
Nr. VK01 VK04	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen
Nr. VK01 VK04 VK06	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-
Nr. VK01 VK04 VK06	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK15	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK15	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen  Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK12 VK22	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen  Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK15 VK22 VK23 VK24	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen  Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener  Versorgung von Mehrlingen  Perinatale Beratung Hochrisikoschwangerer im Perinatalzentrum gemeinsam mit
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK15 VK22 VK23 VK24	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen  Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener  Versorgung von Mehrlingen  Perinatale Beratung Hochrisikoschwangerer im Perinatalzentrum gemeinsam mit Frauenärzten und Frauenärztinnen
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK15 VK22 VK23 VK24 VK25 VK31	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen  Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener  Versorgung von Mehrlingen  Perinatale Beratung Hochrisikoschwangerer im Perinatalzentrum gemeinsam mit Frauenärzten und Frauenärztinnen  Neugeborenenscreening
Nr. VK01 VK04 VK06 VK07 VK08 VK12 VK15 VK22 VK23 VK24 VK25 VK31 VK32	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge  Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin  Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen  Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener  Versorgung von Mehrlingen  Perinatale Beratung Hochrisikoschwangerer im Perinatalzentrum gemeinsam mit Frauenärzten und Frauenärztinnen  Neugeborenenscreening  Kinderchirurgie



# B-3.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Frauenklinik & Geburtshilfe

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä.¹
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette <sup>1</sup>
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung¹
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße $^{\mathtt{1}}$
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹
	vorhanden oder bestellbar
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit			
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien			
BF24	Diätetische Angebote¹			
	und spezielle Ernährungsberatung			
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung			
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>			
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metso		
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>			
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metso		
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>			
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074			
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>			
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074			
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-3.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Frauenklinik & Geburtshilfe

Vollstationäre Fallzahl: 4.407 Teilstationäre Fallzahl: 0

# B-3.6 Diagnosen nach ICD

### **B-3.6.1** Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
1	Z38	Neugeborene	769
2	034	Betreuung der Mutter bei festgestellten oder vermuteten Fehlbildungen oder Veränderungen der Beckenorgane	334
3	060	Vorzeitige Wehen und Entbindung	287
4	O68	Komplikationen bei Wehen bzw. Entbindung durch Gefahrenzustand des Kindes	252
5	080	Normale Geburt eines Kindes	160
6	070	Dammriss während der Geburt	140
7	042	Vorzeitiger Blasensprung	139
8	P70	Vorübergehende Störung des Zuckerstoffwechsels, die insbesondere beim ungeborenen Kind und beim Neugeborenen typisch ist	108
9	P07	Störung aufgrund kurzer Schwangerschaftsdauer oder niedrigem Geburtsgewicht	97
10	026	Betreuung der Mutter bei sonstigen Zuständen, die vorwiegend mit der Schwangerschaft verbunden sind	96



Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
11	O99	Sonstige Krankheit der Mutter, die an anderen Stellen der internationalen Klassifikation der Krankheiten (ICD-10) eingeordnet werden kann, die jedoch Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett verkompliziert	92
12	P08	Störung aufgrund langer Schwangerschaftsdauer oder hohem Geburtsgewicht	88
13	069	Komplikationen bei Wehen bzw. Entbindung durch Komplikationen mit der Nabelschnur	87
14	P28	Sonstige Störung der Atmung mit Ursprung in der Zeit kurz vor, während oder kurz nach der Geburt	78
15	021	Übermäßiges Erbrechen während der Schwangerschaft	63
16	D25	Gutartiger Tumor der Gebärmuttermuskulatur	61
17	063	Sehr lange dauernde Geburt	59
18	N83	Nichtentzündliche Krankheit des Eierstocks, des Eileiters bzw. der Gebärmutterbänder	57
19	035	Betreuung der Mutter bei festgestellter oder vermuteter Normabweichung oder Schädigung des ungeborenen Kindes	55
20	P00	Schädigung des ungeborenen Kindes bzw. des Neugeborenen durch Zustände der Mutter, die zur vorliegenden Schwangerschaft keine Beziehung haben müssen	53
21	004	Abtreibung	52
22	P92	Ernährungsprobleme beim Neugeborenen	49
23	036	Betreuung der Mutter wegen sonstiger festgestellter oder vermuteter Komplikationen beim ungeborenen Kind	48
24	024	Zuckerkrankheit in der Schwangerschaft	40
25	014	Schwangerschaftsbedingter Bluthochdruck mit Eiweißausscheidung im Urin	38
26	064	Geburtshindernis durch falsche Lage bzw. Haltung des ungeborenen Kindes kurz vor der Geburt	36
27	P59	Gelbsucht des Neugeborenen durch sonstige bzw. vom Arzt nicht näher bezeichnete Ursachen	35
28 – 1	075	Sonstige Komplikationen bei Wehentätigkeit bzw. Entbindung	34
28 – 2	003	Spontane Fehlgeburt	34
30	O48	Schwangerschaft, die über den erwarteten Geburtstermin hinausgeht	33

# **B-3.6.2** Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD	Bezeichnung	Anzahl
060.1	Vorzeitige spontane Wehen mit vorzeitiger Entbindung	167
035.8	Betreuung der Mutter bei (Verdacht auf) sonstige Anomalie oder Schädigung des Fetus	46
024.4	Diabetes mellitus, während der Schwangerschaft auftretend	36
C56	Eierstockkrebs	21
C53	Gebärmutterhalskrebs	17



ICD	Bezeichnung	Anzahl
030.0	Zwillingsschwangerschaft	11
032.5	Betreuung der Mutter bei Mehrlingsschwangerschaft mit Lage- und Einstellungsanomalie eines oder mehrerer Feten	9
N81.4	Uterovaginalprolaps, nicht näher bezeichnet	9
C54.1	Bösartige Neubildung: Endometrium	5
C51.9	Bösartige Neubildung: Vulva, nicht näher bezeichnet	< 4

# **B-3.7** Prozeduren nach OPS

# B-3.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	9-262	Versorgung eines Neugeborenen nach der Geburt	1.357
2	5-749	Sonstiger Kaiserschnitt	1.003
3	5-758	Wiederherstellende Operation an den weiblichen Geschlechtsorganen nach Dammriss während der Geburt	763
4	9-261	Überwachung und Betreuung einer Geburt mit erhöhter Gefährdung für Mutter oder Kind	584
5	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	118
6	9-260	Überwachung und Betreuung einer normalen Geburt	111
7	9-280	Krankenhausbehandlung vor der Entbindung im gleichen Aufenthalt	109
8	5-469	Sonstige Operation am Darm	107
9	5-690	Operative Zerstörung des oberen Anteils der Gebärmutterschleimhaut - Ausschabung	86
10	5-728	Operative Entbindung durch die Scheide mittels Saugglocke	81
11	5-738	Erweiterung des Scheideneingangs durch Dammschnitt während der Geburt mit anschließender Naht	78
12	5-653	Operative Entfernung des Eierstocks und der Eileiter	71
13	5-657	Operatives Lösen von Verwachsungen an Eierstock und Eileitern ohne Zuhilfenahme von Geräten zur optischen Vergrößerung	66
14	5-661	Operative Entfernung eines Eileiters	60
15	8-010	Gabe von Medikamenten bzw. Salzlösungen über die Gefäße bei Neugeborenen	58
16	8-560	Anwendung von natürlichem oder künstlichem Licht zu Heilzwecken - Lichttherapie	54
17 – 1	5-682	Fast vollständige operative Entfernung der Gebärmutter	53
17 - 2	8-910	Regionale Schmerzbehandlung durch Einbringen eines Betäubungsmittels in einen Spaltraum im Wirbelkanal (Epiduralraum)	53
19	5-756	Entfernung von zurückgebliebenen Resten des Mutterkuchens (Plazenta) nach der Geburt	52
20	5-651	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe des Eierstocks	51



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
21	1-208	Messung von Gehirnströmen, die durch gezielte Reize ausgelöst werden (evozierte Potentiale)	45
22	5-683	Vollständige operative Entfernung der Gebärmutter	40
23	8-800	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger	39
24	5-681	Operative Entfernung und Zerstörung von erkranktem Gewebe der Gebärmutter	35
25	5-663	Operative(r) Zerstörung oder Verschluss des Eileiters - Sterilisationsoperation bei der Frau	34
26	5-569	Sonstige Operation am Harnleiter	33
27	1-672	Untersuchung der Gebärmutter durch eine Spiegelung	31
28	1-471	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Gebärmutterschleimhaut ohne operativen Einschnitt	29
29	5-543	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe aus der Bauchhöhle	27
30	5-541	Operative Eröffnung der Bauchhöhle bzw. des dahinter liegenden Gewebes	26

### **B-3.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

OPS	Bezeichnung	Anzahl
9-262.1	Versorgung eines Neugeborenen nach der Geburt	962
5-749.10	Sonstiger Kaiserschnitt	407
5-749.11	Sonstiger Kaiserschnitt	330
5-749.0	Sonstiger Kaiserschnitt	266
5-682.02	Fast vollständige operative Entfernung der Gebärmutter	52
5-720	Operative Entbindung durch die Scheide mittels Geburtszange	10
5-754.11	Behandlung des ungeborenen Kindes in der Gebärmutter	6

# B-3.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Kooperation mit Pränatalplus Köln: fünfmal pro Woche (Montag bis Freitag, ggf. auch nach Vereinbarung) pränatale Diagnostik inkl.Therapie (Organ-US, Doppler-US, AC, CVS, Cordozentese, Amniondrainagen, intrauterine Therapie)

## Privatsprechstunde

Art der Ambulanz: Privatambulanz

Angebotene Leistung
Endoskopische Operationen
Gynäkologische Chirurgie
Inkontinenzchirurgie
Diagnostik und Therapie gynäkologischer Tumoren
Pränataldiagnostik und -therapie
Betreuung von Risikoschwangerschaften
Diagnostik und Therapie von Krankheiten während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes
Geburtshilfliche Operationen
Diagnostik und Therapie von entzündlichen Krankheiten der weiblichen Beckenorgane



#### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie von nichtentzündlichen Krankheiten des weiblichen

Genitaltraktes

Spezialsprechstunde

Urogynäkologie

Ambulante Entbindung

#### Kindergynäkologie

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Erläuterung: Beratung bei kindergynäkologischen Fehlbildungen

#### **Inkontinenz-Sprechstunde**

Art der Ambulanz: Vor- und nachstationäre Leistungen nach § 115a SGB V

Erläuterung: Aufgrund der steigenden Lebenserwartung sind viele Frauen von

Blasenschwäche oder auch Senkung des Beckenbodens betroffen. Wir möchten Mut machen, uns bei Problemen anzusprechen und

bieten dazu eine Sprechstunde an. Zunächst wird eine ausführliche Anamnese erhoben. Es folgt die Untersuchung.

#### Angebotene Leistung

Inkontinenzchirurgie

Spezialsprechstunde

Urogynäkologie

#### Mehrlingssprechstunde

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Pränataldiagnostik und -therapie

Betreuung von Risikoschwangerschaften

Diagnostik und Therapie von Krankheiten während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes

Spezialsprechstunde

Beratung und Betreuung von Mehrlingsschwangerschaften

#### **Pränatale Sprechstunde**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Pränataldiagnostik und -therapie

Betreuung von Risikoschwangerschaften

Diagnostik und Therapie von Krankheiten während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes

Spezialsprechstunde



#### Angebotene Leistung

Beratung und Betreuung bei körperlichen und psychischen Veränderungen und Vorgängen bei Schwangeren und dem Fetus, die durch die Schwangerschaft und die bevorstehende Geburt hervorgerufen werden.

Pänatale Diagnostik bedeutet Untersuchungen am bzw. in Bezug auf Embryo bzw. Fötus und Schwangeren.

Pänatale Medizin ist die vorgeburtliche Untersuchung und Behandlung ungeborener Kinder.

#### **Diabetes und Schwangerschaft**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie von Krankheiten während der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbettes

Spezialsprechstunde

Betreuung und Beratung von Schwangeren, die zuckerkrank sind.

#### **Onkologische Sprechstunde**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie von onkologischen Erkrankungen

Onkologische Tagesklinik

Gynäkologische Chirurgie

Diagnostik und Therapie gynäkologischer Tumoren

Spezialsprechstunde

#### **ZPM-Sprechstunde**

Art der Ambulanz: Vor- und nachstationäre Leistungen nach § 115a SGB V

Erläuterung: operative Planungssprechstunde (ZPM)

#### Myomsprechstunde

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Endoskopische Operationen

Diagnostik und Therapie gynäkologischer Tumoren

Diagnostik und Therapie von nichtentzündlichen Krankheiten des weiblichen

Genitaltraktes

Spezialsprechstunde



### **Geburtsplanungs-Sprechstunde**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Angebotene Leistung

Geburtshilfliche Operationen

Spezialsprechstunde

### B-3.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-690	Operative Zerstörung des oberen Anteils der Gebärmutterschleimhaut - Ausschabung	131
2	1-672	Untersuchung der Gebärmutter durch eine Spiegelung	108
3	1-471	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Gebärmutterschleimhaut ohne operativen Einschnitt	89
4	5-751	Ausschabung zur Beendigung der Schwangerschaft	63
5	1-502	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Muskeln bzw. Weichteilen durch operativen Einschnitt	30
6	5-681	Operative Entfernung und Zerstörung von erkranktem Gewebe der Gebärmutter	28
7	5-671	Operative Entnahme einer kegelförmigen Gewebeprobe aus dem Gebärmutterhals	21
8	5-667	Wiederherstellung der Durchgängigkeit der Eileiter durch Einbringen von Flüssigkeit bzw. Gas	14
9	5-702	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Scheide bzw. des Raumes zwischen Gebärmutter und Dickdarm (Douglasraum) mit Zugang durch die Scheide	13
10 - 1	1-472	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem Gebärmutterhals ohne operativen Einschnitt	12
10 - 2	1-694	Untersuchung des Bauchraums bzw. seiner Organe durch eine Spiegelung	12
12 - 1	5-711	Operation an der Scheidenvorhofdrüse (Bartholin- Drüse)	8
12 – 2	5-712	Sonstige operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der äußeren weiblichen Geschlechtsorgane	8
14	5-672	Sonstige operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Gebärmutterhalses	7
15 - 1	5-691	Entfernung eines Fremdkörpers aus der Gebärmutter	5
15 - 2	1-571	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Gebärmutter bzw. Gebärmutterhals durch operativen Einschnitt	5
17 – 1	1-572	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Scheide durch operativen Einschnitt	< 4
17 - 2	1-559	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus sonstigen Verdauungsorganen, dem Bauchfell (Peritoneum) bzw. dem dahinter liegenden Gewebe (Retroperitoneum) durch operativen Einschnitt	< 4



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
17 – 3	5-983	Erneute Operation	< 4
17 - 4	5-670	Erweiterung des Gebärmutterhalses	< 4
17 - 5	5-652	Operative Entfernung des Eierstocks	< 4
17 – 6	5-542	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Bauchwand	< 4
17 – 7	5-651	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe des Eierstocks	< 4
17 - 8	5-490	Operative(r) Einschnitt oder Entfernung von Gewebe im Bereich des Afters	< 4
17 – 9	5-716	Operativer Aufbau bzw. Wiederherstellung der äußeren weiblichen Geschlechtsorgane (bzw. des Dammes)	< 4
17 - 10	5-710	Operativer Einschnitt in die äußeren weiblichen Geschlechtsorgane	< 4
17 - 11	5-701	Operativer Einschnitt in die Scheide	< 4
17 – 12	5-657	Operatives Lösen von Verwachsungen an Eierstock und Eileitern ohne Zuhilfenahme von Geräten zur optischen Vergrößerung	< 4
17 - 13	5-469	Sonstige Operation am Darm	< 4
17 - 14	5-399	Sonstige Operation an Blutgefäßen	< 4

# B-3.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- ☐ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden
- □ stationäre BG-Zulassung



# **B-3.11** Personelle Ausstattung

# B-3.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	14,77
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	14,77
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	11,15
– davon ambulante Versorgungsformen	3,62
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	7,09
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	5,35
– davon ambulante Versorgungsformen	1,74

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

# Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung		
AQ14	Frauenheilkunde und Geburtshilfe		
	volle Weiterbildungsbefugnis Geburtshilfe, pränatale Medizin (2 jährige Zusatzausbildung)		
AQ16	Frauenheilkunde und Geburtshilfe, SP Gynäkologische Onkologie		
AQ17	Frauenheilkunde und Geburtshilfe, SP Spezielle Geburtshilfe und Perinatalmedizin		

# **B-3.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ –innen	18,41	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	18,39	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,02	
– davon stationäre Versorgung	13,9	
– davon ambulante Versorgungsformen	4,51	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ –innen	9,22	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	9,22	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	6,96	
– davon ambulante Versorgungsformen	2,26	
Krankenpflegehelfer/ –innen	1,18	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,16	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,01	
– davon stationäre Versorgung	0,89	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,29	
Pflegehelfer/ -innen	1,9	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,9	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,44	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,47	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Hebammen / Entbindungspfleger	13,76	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	12,02	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	1,74	
- davon stationäre Versorgung	10,39	
– davon ambulante Versorgungsformen	3,37	
Beleghebammen / Belegentbindungspfleger	0	
Operationstechnische Assistenz	0,66	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,66	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,5	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,16	
Medizinische Fachangestellte	0,17	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,17	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,13	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,04	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

# Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse
PQ01	Bachelor
PQ21	Casemanagement
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches
PQ08	Pflege im Operationsdienst
PQ20	Praxisanleitung

### Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen
ZP18	Dekubitusmanagement
ZP04	Endoskopie / Funktionsdiagnostik
ZP05	Entlassungsmanagement
ZP27	OP-Koordination
ZP14	Schmerzmanagement
ZP28	Still- und Laktationsberatung
ZP15	Stomamanagement
ZP19	Sturzmanagement
ZP16	Wundmanagement



#### **B-4** Perinatalzentrum

#### B-4.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Perinatalzentrum

Name: Perinatalzentrum Art: Hauptabteilung

#### Chefärzte

Name: Herr Prof. Dr. med Michael Weiß

Funktion / Chefarzt der Kinder- und Jugendmedizin inkl. Perinatalzentrum

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 5201 Telefax: 0221 / 8907 - 5476

E-Mail: ToennesB@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Str. 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

Name: Herr Dr. med. Marc Hoppenz

Funktion / Ärztlicher Leiter des Perinatalzentrums

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 5451 Telefax: 0221 / 8907 - 5395

E-Mail: HoppenzM@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Str. 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

Das Perinatalzentrum ist Teil des Kinderkrankenhauses Amsterdamer Straße.

# B-4.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Perinatalzentrum

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

Ja



# B-4.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Perinatalzentrum

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Pädiatrie
VK04	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen
VK06	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm- Traktes
VK08	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge
VK12	Neonatologische / Pädiatrische Intensivmedizin
VK15	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Stoffwechselerkrankungen
VK16	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) neurologischen Erkrankungen
VK17	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) neuromuskulären Erkrankungen
VK20	Diagnostik und Therapie von sonstigen angeborenen Fehlbildungen, angeborenen Störungen oder perinatal erworbenen Erkrankungen
VK21	Diagnostik und Therapie chromosomaler Anomalien
VK22	Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener
VK23	Versorgung von Mehrlingen
VK24	Perinatale Beratung Hochrisikoschwangerer im Perinatalzentrum gemeinsam mit Frauenärzten und Frauenärztinnen
VK25	Neugeborenenscreening
VK29	Spezialsprechstunde
VK31	Kinderchirurgie
	in Verbindung mit Kinderchirurgie und Kinderurologie Kinderkrankenhaus Amsterdamerstraße
VK36	Neonatologie

Die Betten im Perinatalzentrum gehören zu der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin des Kinderkrankenhauses Amsterdamer Str., werden aber in Holweide vorgehalten, weil sich dort die Geburtsklinik befindet.

Zur Qualitätssicherung finden wöchentliche Perinatalkonferenzen mit Beteiligung der Neonatologie, Pränatalmedizin, Geburtshilfe und Kinderchirurgie statt. Außerdem beteiligt sich die Klinik an den halbjährlichen Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen der neonatologischen Abteilung Nordrhein und an der bundesweiten Neonatalerhebung, sowie an der Infektions-Surveillance mittels Neo - KISS und an der vom Bundesministerium für Gesundheit unterstützten GNN-Studie (German Neonatal Network).

Weitere Informationen über den Fachbereich finden Sie unter <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Riehl\_Neonatologie\_Perinatalzentrum.htm?ActiveID=3141">https://www.kliniken-koeln.de/Riehl\_Neonatologie\_Perinatalzentrum.htm?ActiveID=3141</a>

# B-4.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Perinatalzentrum

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette <sup>1</sup>
	teilweise in den renovierten Bereichen



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit		
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen¹		
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹		
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹		
	auf Anfrage		
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit		
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>		
	auf Anforderung		
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung		
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹		
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung¹		
1	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen		
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße		
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹		
	(bestellbar)		
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹		
	(bestellbar)		
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße $^{\mathtt{1}}$		
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam		
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹		
	vorhanden oder bestellbar		
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Patientenlifter¹		
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹		
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien		
BF24	Diätetische Angebote¹		
	und spezielle Ernährungsberatung		
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung		
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do		
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>		
	https://www.kliniken-		



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit		
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074		
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>		
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074		
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-4.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Perinatalzentrum

Die Betten im Perinatalzentrum gehören zu der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin des Kinderkrankenhauses Amsterdamer Str., werden aber in Holweide vorgehalten, weil sich dort die Geburtsklinik befindet. Daneben werden Neugeborene auch im Kinderkrankenhaus auf der interdisziplinären pädiatrischen Intensivstation, der Frühgeborenenstation und auf der Säuglingsstation behandelt.

Vollstationäre Fallzahl: 273 Teilstationäre Fallzahl: 0

90



# B-4.6 Diagnosen nach ICD

# B-4.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
1	P07	Störung aufgrund kurzer Schwangerschaftsdauer oder niedrigem Geburtsgewicht	81
2	P22	Atemnot beim Neugeborenen	
3	P28	Sonstige Störung der Atmung mit Ursprung in der Zeit kurz vor, während oder kurz nach der Geburt	67
4	P70	Vorübergehende Störung des Zuckerstoffwechsels, die insbesondere beim ungeborenen Kind und beim Neugeborenen typisch ist	18
5	P36	Blutvergiftung (Sepsis) durch Bakterien beim Neugeborenen	7
6	P05	Mangelentwicklung bzw. Mangelernährung des ungeborenen Kindes in der Gebärmutter	4
7 – 1	Q79	Angeborene Fehlbildung des Muskel-Skelett-Systems, die nicht an anderen Stellen der internationalen Klassifikation der Krankheiten (ICD-10) eingeordnet ist	< 4
7 – 2	Q21	Angeborene Fehlbildungen der Herzscheidewände	< 4
7 – 3	P23	Angeborene Lungenentzündung	< 4
7 – 4	P24	Atemnot oder Lungenentzündung des Neugeborenen durch Einatmung von Fruchtwasser	< 4
7 – 5	P21	Atemstillstand (Asphyxie) des Kindes während der Geburt	< 4
7 – 6	P52	Blutung innerhalb des Schädels beim ungeborenen Kind bzw. beim Neugeborenen, nicht durch eine Verletzung bedingt	
7 – 7	P92	Ernährungsprobleme beim Neugeborenen	< 4
7 – 8	P59	Gelbsucht des Neugeborenen durch sonstige bzw. vom Arzt nicht näher bezeichnete Ursachen	< 4
7 – 9	P29	P29 Krankheit des Herz- und Kreislaufsystems mit Ursprung in der Zeit kurz vor, während oder kurz nach der Geburt	
7 – 10	P20	Sauerstoffmangel in der Gebärmutter	< 4
7 – 11	163	Schlaganfall durch Verschluss eines Blutgefäßes im Gehirn - Hirninfarkt	< 4
7 – 12	Q84	Sonstige angeborene Fehlbildung der Haut bzw. zugehöriger Strukturen wie Haare oder Schweißdrüsen	< 4
7 – 13	Q75	75 Sonstige angeborene Fehlbildung der Knochen des Kopfes bzw. des Gesichtes	
7 - 14	14 Q04 Sonstige angeborene Fehlbildung des Gehirns		< 4
7 – 15	P61	Sonstige Krankheit des Blutes in der Zeit kurz vor, während oder kurz nach der Geburt	
7 – 16	P81	Sonstige Störung der Temperaturregulation beim Neugeborenen	
7 – 17	Q99	Sonstige ungewöhnliche Veränderung der < Erbinformationen (Chromosomen)	
7 – 18	P96	Sonstiger Zustand, der seinen Ursprung in der Zeit kurz vor, während oder kurz nach der Geburt hat	< 4



Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
7 – 19	P25	Überblähung der Lunge (Emphysem) bzw. ähnliche Zustände mit Ursprung in der Zeit kurz vor, während oder kurz nach der Geburt	< 4

#### **B-4.6.2** Weitere Kompetenzdiagnosen

Neben der Spezialisierung auf die Behandlung von extrem unreifen Frühgeborenen besteht eine besondere Kompetenz in der Behandlung von angeborenen Fehlbildungen wie Bauchwanddefekte, Zwerchfellhernien und urologische Fehlbildungen. Die Behandlung erfolgt in enger Zusammenarbeit mit den Spezialisten der Pränataldiagnostik sowie mit der Kinderchirurgie und Kinderurologie des Kinderkrankenhauses Amsterdamer Straße.

### **B-4.7** Prozeduren nach OPS

#### B-4.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	291
2	9-262	Versorgung eines Neugeborenen nach der Geburt	269
3	8-010	Gabe von Medikamenten bzw. Salzlösungen über die Gefäße bei Neugeborenen	241
4	8-711	Künstliche Beatmung bei Neugeborenen und Säuglingen	199
5	8-560	Anwendung von natürlichem oder künstlichem Licht zu Heilzwecken - Lichttherapie	154
6	8-706	Anlegen einer Gesichts-, Nasen- oder Kehlkopfmaske zur künstlichen Beatmung	123
7	8-700	Offenhalten der Atemwege durch einen Schlauch über Mund oder Nase	88
8	6-003	Gabe von Medikamenten gemäß Liste 3 des Prozedurenkatalogs	73
9	8-701	Einführung eines Schlauches in die Luftröhre zur Beatmung - Intubation	70
10	9-203	Hochaufwendige Pflege von Frühgeborenen, Neugeborenen und Säuglingen	38
11	8-714	4 Spezialverfahren zur künstlichen Beatmung bei schwerem Atemversagen	
12	8-800	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger	27
13	1-208	Messung von Gehirnströmen, die durch gezielte Reize ausgelöst werden (evozierte Potentiale)	18
14	8-144	Einbringen eines Röhrchens oder Schlauchs in den Raum zwischen Lunge und Rippe zur Ableitung von Flüssigkeit (Drainage)	
15	8-811	Ausgleich eines Flüssigkeitsmangels bei Neugeborenen durch Einbringen von Flüssigkeit über eine Vene	
16	8-812	Übertragung (Transfusion) von anderen Anteilen der Blutflüssigkeit oder von gentechnisch hergestellten Bluteiweißen	9



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
17	8-903	Gabe von Medikamenten zur Beruhigung und zur Schmerzausschaltung	8
18	1-204	Untersuchung der Hirnwasserräume	6
19 – 1	8-820	Behandlung durch Austausch der patienteneigenen Blutflüssigkeit gegen eine Ersatzlösung	< 4
19 – 2	8-607	Behandlung durch Unterkühlung zur Verringerung des Sauerstoffbedarfs	< 4
19 - 3	8-121	Darmspülung	< 4
19 - 4	8-720	Sauerstoffgabe bei Neugeborenen	< 4
19 – 5	5-249	Sonstige Operation oder andere Maßnahme an Gebiss, Zahnfleisch bzw. Zahnfächern	< 4
19 - 6	8-810	Übertragung (Transfusion) von Blutflüssigkeit bzw. von Anteilen der Blutflüssigkeit oder von gentechnisch hergestellten Bluteiweißen	< 4
19 – 7	5-230	Zahnentfernung	< 4

# **B-4.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

Der Schwerpunkt der Behandlung insbesondere von sehr unreifen Frühgeborenen zielt auf eine gute Überwachung unter Vermeidung invasiver Maßnahmen wie z.B. Beatmung, soweit dies möglich ist.



### B-4.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Ambulante Behandlungsmöglichkeiten für die Pädiatrie / Perinatalmedizin befinden sich im Kinderkrankenhaus Amsterdamerstraße in Riehl.

#### B-4.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

# B-4.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

□ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden □ stationäre BG-Zulassung

Bei Bedarf im Kinderkrankenhaus über die Kinderchirurgie und Kinderurologie.

### **B-4.11** Personelle Ausstattung

#### B-4.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	5,48
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	5,48
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	5,48
– davon ambulante Versorgungsformen	0
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	1,49
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,49
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	
– davon ambulante Versorgungsformen	0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

#### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung		
AQ32	Kinder- und Jugendmedizin		
	Weiterbildungsbefugnis		
AQ33	Kinder- und Jugendmedizin, SP Kinder-Hämatologie und -Onkologie		
	Weiterbildungsbefugnis		
AQ34	Kinder- und Jugendmedizin, SP Kinder-Kardiologie		
	Weiterbildungsbefugnis		
AQ35	Kinder- und Jugendmedizin, SP Neonatologie		
	Weiterbildungsbefugnis		
AQ36	Kinder- und Jugendmedizin, SP Neuropädiatrie		
	Weiterbildungsbefugnis		

#### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF01	Ärztliches Qualitätsmanagement
ZF03	Allergologie
ZF07	Diabetologie
ZF14	Infektiologie



Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF15	Intensivmedizin
	Weiterbildungsbefugnis
ZF16	Kinder-Endokrinologie und -Diabetologie
	Weiterbildungsbefugnis
ZF17	Kinder-Gastroenterologie
	Weiterbildungsbefugnis
ZF20	Kinder-Pneumologie
ZF21	Kinder-Rheumatologie
	Weiterbildungsbefugnis
ZF28	Notfallmedizin
ZF30	Palliativmedizin

Die Versorgung der Patienten des Perinatalzentrum sowie der interdisziplinären Intensivstation des Kinderkrankenhauses erfolgt durch ein gemeinsames Ärzteteam. Es ist zu jedem Zeitpunkt die Erreichbarkeit eines Facharztes für Kinderheilkunde mit der Zusatzbezeichnung Neonatologie gewährleistet.



# **B-4.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	0,5	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,5	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,5	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	20,8	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	20,78	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,02	
– davon stationäre Versorgung	20,8	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

# Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches
PQ09	Pädiatrische Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ20	Praxisanleitung

# Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen	
ZP28	Still- und Laktationsberatung	



### B-5 Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

# B-5.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

Name: Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

Art: Hauptabteilung

Telefon: 0221 / 8907 - 2727 oder 2288

Telefax: 0221 / 8907 - 2730 E-Mail: werkb@kliniken-koeln.de

#### Chefärzte

Name: Herr Prof. Dr. med. Steffen Maune

Funktion / Chefarzt der Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2727 Telefax: 0221 / 8907 - 2730

E-Mail: MauneS@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Straße 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

# B-5.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

la

# B-5.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

#### Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung

Die Fachbabteilung bietet das komplette diagnostische und therapeutische Spektrum des Faches Hals-Nasen-Ohrenheilkunde mit Kopf- und Halschirurgie an

#### Standard-Eingriffe

- Mandel- und Polypentfernungen bei Kindern und Erwachsenen
- Nasenscheidewandbegradigung
- Mikroskopische Kehlkopfchirurgie
- Endoskopische und mikroskopische Nasennebenhöhlen-Chirurgie
- Mikrochirurgie des Ohres und gehörverbessernde Operationen
- Speicheldrüsenchirurgie mit besonderer Schonung des Gesichtsnerven

#### Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung

- Tumorchirurgie im Kopf-Hals-Bereich
- Interdisziplinäre Kopfchirurgie: Tumore der Augenhöhle und der Schädelbasis, Versorgung von Knochenbrüchen im Mittelgesicht in



Zusammenarbeit mit der Augenklinik, Neurochirurgie und Unfallchirurgie in Merheim

- Implantationschirurgie am Mittel- und Innenohr zur H\u00f6rverbesserung
- Diagnostik und Therapie von Stimmstörungen
- funktionell-ästhetische Chirurgie der Nase,
- Interdisziplinäre Versorgung von Patienten mit Morbus Osler (HHT) im Rahmen des Behandlugszentrums
- mininalinvasive Therapie von obstruktiven Speicheldrüsenerkrankungen (Speichelsteine, Stenosen) inklusive extrakorporaler Stoßwellenlithotripsie (ESWL)
- Speichelgangsendoskopie (Sialendoskopie) und sonographisch kontrollierten Verfahren

#### Schwerpunkt-Zentren der Fachabteilung:

- Kopf-Hals-Tumor-Zentrum (interdisziplinär)
- Cochlear Implant Zentrum der Kliniken der Stadt Köln

Weitere Informationen über den Fachbereich finden Sie unter <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Holweide HNO">https://www.kliniken-koeln.de/Holweide HNO</a> Startseite.htm?ActiveID=1626

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich HNO
	Ohr: Diagnostik und Therapie von Krankheiten des äußeren Ohres
	Ohr: Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Mittelohres und des Warzenfortsatzes
VH03	Ohr: Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Innenohres
VH04	Ohr: Mittelohrchirurgie
VH05	Ohr: Cochlearimplantation
VH06	Ohr: Operative Fehlbildungskorrektur des Ohres
VH07	Ohr: Schwindeldiagnostik / -therapie
VH08	Nase: Diagnostik und Therapie von Infektionen der oberen Atemwege
VH09	Nase: Sonstige Krankheiten der oberen Atemwege
VH10	Nase: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Nasennebenhöhlen
VH11	Nase: Transnasaler Verschluss von Liquorfisteln
VH12	Nase: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Tränenwege
VH13	Nase: Plastisch-rekonstruktive Chirurgie
VI32	Nase: Diagnostik und Therapie von Schlafstörungen / Schlafmedizin
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim
VH14	Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Mundhöhle
VH15	Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Kopfspeicheldrüsen
VH16	Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Kehlkopfes
VH17	Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Trachea
VH24	Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Schluckstörungen
	in Kooperation mit der Neurologie im Krankenhaus Merheim
VH25	Mund / Hals: Schnarchoperationen
VH18	Onkologie: Diagnostik und Therapie von Tumoren im Kopf-Hals-Bereich
VH19	Onkologie: Diagnostik und Therapie von Tumoren im Bereich der Ohren
VH20	Onkologie: Interdisziplinäre Tumornachsorge
VH21	Rekonstruktive Chirurgie: Rekonstruktive Chirurgie im Kopf-Hals-Bereich



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich HNO
VH22	Rekonstruktive Chirurgie: Rekonstruktive Chirurgie im Bereich der Ohren
VH26	Allgemein: Laserchirurgie

# B-5.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Unterstützung von sehbehinderten oder blinden Menschen
BF04	Gut lesbare, große und kontrastreiche Beschriftung
BF05	Blindenleitsystem bzw. personelle Unterstützung für sehbehinderte oder blinde Menschen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette¹
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen¹
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung <sup>1</sup>
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische <sup>1</sup>
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit	
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z.B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹	
	vorhanden oder bestellbar	
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹	
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Anti-Thrombosestrümpfe¹	
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien	
BF24	Diätetische Angebote¹	
	und spezielle Ernährungsberatung	
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung	
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074	
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>	
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074	
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-5.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie

Vollstationäre Fallzahl: 2.298 Teilstationäre Fallzahl: 0

### B-5.6 Diagnosen nach ICD

### B-5.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
1	J35	Anhaltende (chronische) Krankheit der Gaumen- bzw. Rachenmandeln	306
2	J34	Sonstige Krankheit der Nase bzw. der Nasennebenhöhlen	198
3	H81	Störung des Gleichgewichtsorgans	133
4	J03	Akute Mandelentzündung	124
5	J36	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in Umgebung der Mandeln	113
6	K11	Krankheit der Speicheldrüsen	84
7	R04	Blutung aus den Atemwegen	73



Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
8 – 1	J32	Anhaltende (chronische) Nasennebenhöhlenentzündung	71
8 – 2	J38	Krankheit der Stimmlippen bzw. des Kehlkopfes	71
10	C32	Kehlkopfkrebs	66
11	T81	Komplikationen bei ärztlichen Eingriffen	58
12	H90	Hörverlust durch verminderte Leitung oder Wahrnehmung des Schalls	56
13	H66	Eitrige bzw. andere Form der Mittelohrentzündung	42
14	I78	Krankheit der kleinsten Blutgefäße (Kapillaren)	38
15 - 1	D11	Gutartiger Tumor der großen Speicheldrüsen	36
15 - 2	T78	Unerwünschte Nebenwirkung	36
17	H71	Eitrige Entzündung des Mittelohrs mit Zerstörung von Knochen und fortschreitender Schwerhörigkeit - Cholesteatom	31
18	S02	Knochenbruch des Schädels bzw. der Gesichtsschädelknochen	30
19	H70	Entzündung des Warzenfortsatzes beim Ohr bzw. ähnliche Krankheiten	27
20	C44	Sonstiger Hautkrebs	26
21	A46	Wundrose - Erysipel	23
22	H61	Sonstige Krankheit der Ohrmuschel bzw. des Gehörgangs	22
23	J04	Akute Kehlkopfentzündung bzw. Luftröhrenentzündung	21
24 - 1	H91	Sonstiger Hörverlust	20
24 - 2	C02	Sonstiger Zungenkrebs	20
26 – 1	L02	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen	19
26 – 2	C09	Krebs der Gaumenmandel	19
26 - 3	C10	Krebs im Bereich des Mundrachens	19
29 - 1	Q67	Angeborene muskuläre bzw. knöcherne Fehlbildung des Kopfes, des Gesichts, der Wirbelsäule bzw. des Brustkorbes	18
29 – 2	H60	Entzündung des äußeren Gehörganges	18

# **B-5.6.2** Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD	Bezeichnung	Anzahl
J34.2	Nasenseptumdeviation	152
C13	Krebs im Bereich des unteren Rachens	10
C04	Mundbodenkrebs	8
C01	Krebs des Zungengrundes	7
C31	Krebs der Nasennebenhöhlen	6
C05	Gaumenkrebs	4



# **B-5.7** Prozeduren nach OPS

# B-5.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-215	Operation an der unteren Nasenmuschel	563
2	5-281	Operative Entfernung der Gaumenmandeln (ohne Entfernung der Rachenmandel) - Tonsillektomie ohne Adenotomie	329
3	5-214	Operative Entfernung bzw. Wiederherstellung der Nasenscheidewand	190
4	1-610	Untersuchung des Kehlkopfs durch eine Spiegelung	177
5	1-611	Untersuchung des Rachens durch eine Spiegelung	166
6	5-285	Operative Entfernung der Rachenmandeln bzw. ihrer Wucherungen (ohne Entfernung der Gaumenmandeln)	161
7	5-222	Operation am Siebbein bzw. an der Keilbeinhöhle	153
8	5-200	Operativer Einschnitt in das Trommelfell	132
9	5-221	Operation an der Kieferhöhle	120
10	5-280	Operative Eröffnung bzw. Ableitung eines im Rachen gelegenen eitrigen Entzündungsherdes (Abszess) von der Mundhöhle aus	103
11	1-549	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem Kehlkopf durch operativen Einschnitt	93
12	5-300	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Kehlkopfes	91
13	1-546	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem Mundrachen durch operativen Einschnitt	82
14	8-500	Behandlung einer Nasenblutung durch Einbringen von Verbandsstoffen (Tamponade)	68
15 – 1	5-984	Operation unter Verwendung optischer Vergrößerungshilfen, z.B. Lupenbrille, Operationsmikroskop	65
15 - 2	5-985	Operation unter Verwendung von Laserinstrumenten	65
17	5-403	Komplette, operative Entfernung aller Halslymphknoten - Neck dissection	64
18	5-224	Operation an mehreren Nasennebenhöhlen	63
19	5-262	Operative Entfernung einer Speicheldrüse	57
20	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	48
21	5-194	Operativer Verschluss des Trommelfells (Typ I)	42
22 - 1	5-312	Anlegen eines dauerhaftern, künstlichen Luftröhrenausganges	40
22 – 2	5-431	Operatives Anlegen einer Magensonde durch die Bauchwand zur künstlichen Ernährung	40
24	1-547	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem unteren Rachen durch operativen Einschnitt	39
25 – 1	5-212	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Nase	37
25 – 2	5-289	Sonstige Operation an Gaumen- bzw. Rachenmandeln	37
27 - 1	5-223	Operation an der Stirnhöhle	36



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
27 – 2	5-205	Sonstige operative Entfernung an Mittel- bzw. Innenohr	36
29 - 1	5-203	Operative Ausräumung des Warzenfortsatzes	35
29 – 2	1-620	Untersuchung der Luftröhre und der Bronchien durch eine Spiegelung	35

#### **B-5.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

OPS	Bezeichnung	Anzahl
5-195	Operativer Verschluss des Trommelfells oder wiederherstellende Operation an den Gehörknöchelchen	28
5-905	Hautverpflanzung mit zugehörigen blutversorgenden Gefäßen und Nerven[, Empfängerstelle und Art des Transplantats]	27
5-209.2	Sonstige Operation am Mittel- bzw. Innenohr	25
5-218	Operative Korrektur der inneren bzw. äußeren Nase	24
5-302	Sonstige teilweise Entfernung des Kehlkopfes	12
5-263	Wiederherstellende Operation an einer Speicheldrüse bzw. an einem Speicheldrüsenausführungsgang	12
5-295.1	Operative Entfernung von Teilen des Rachens	9
5-303	Operative Entfernung des Kehlkopfes	8
5-301	Operative Entfernung einer Kehlkopfhälfte	7
5-197	Operativer Einsatz einer Steigbügelprothese	5
5-184	Operative Korrektur abstehender Ohren	< 4

# B-5.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

#### **Allgemeine HNO-Ambulanz**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

Erläuterung: Mit Überweisungsschein vom HNO-Arzt oder Einweisungsschein:

Vollständige Diagnostik und Therapie des Fachgebietes sowie OP-

Planung und -vorbereitung

Angebotene Leistung
Ohr: Diagnostik und Therapie von Krankheiten des äußeren Ohres
Ohr: Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Mittelohres und des Warzenfortsatzes
Ohr: Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Innenohres
Ohr: Mittelohrchirurgie
Ohr: Cochlearimplantation
Ohr: Operative Fehlbildungskorrektur des Ohres
Ohr: Schwindeldiagnostik / -therapie
Ohr: Pädaudiologie
Nase: Diagnostik und Therapie von Infektionen der oberen Atemwege
Nase: Sonstige Krankheiten der oberen Atemwege
Nase: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Nasennebenhöhlen
Nase: Plastisch-rekonstruktive Chirurgie



Angebotene Leistung

Nase: Diagnostik und Therapie von Schlafstörungen / Schlafmedizin

Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Mundhöhle

Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Kopfspeicheldrüsen

Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Kehlkopfes

Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Trachea

Mund / Hals: Diagnostik und Therapie von Schluckstörungen

Mund / Hals: Schnarchoperationen

Onkologie: Diagnostik und Therapie von Tumoren im Kopf-Hals-Bereich

Onkologie: Diagnostik und Therapie von Tumoren im Bereich der Ohren

Onkologie: Interdisziplinäre Tumornachsorge

Rekonstruktive Chirurgie: Rekonstruktive Chirurgie im Kopf-Hals-Bereich

Allgemein: Spezialsprechstunde

Allgemein: Laserchirurgie

konsiliarische Beratung auf Überweisungen von HNO-Ärzten

Laserchirurgische Eingriffe

logopädische Untersuchungen und Therapien

Tumornachsorge und ambulante Nachsorge bis 6 Wochen nach dem stationären

Aufenthalt

Untersuchungen bei Hörstörungen im Kindesalter (Pädaudiologie) auf Überweisungen von HNO-Ärzten und Ärzten für Kinder- und Jugendmedizin

#### **Privat-Ambulanz**

Art der Ambulanz: Privatambulanz

Erläuterung: Für Privat-Patienten: Vollständige Diagnostik und Therapie des

Fachgebietes sowie OP-Planung und -vorbereitung, Details s.o.

#### Notfall-Ambulanz (24 Stunden)

Art der Ambulanz: Notfallambulanz (24h)

Erläuterung: Rund-um-die-Uhr Notfallversorgung des Fachgebietes, außerhalb

der Sprechstundenzeit der HNO-Praxen

#### Vor- und nachstationäre Leistungen

Art der Ambulanz: Vor- und nachstationäre Leistungen nach § 115a SGB V Erläuterung: Erbringung von vor- und nachstationären Leistungen

#### **Tumornachsorge**

Art der Ambulanz: Richtlinie über die ambulante Behandlung im Krankenhaus nach §

116b SGB V

Erläuterung: Sprechstunde zur Nachbehandlung, Verlaufskontrolle und

Rehabilitation nach Tumortherapie

#### Angebotene Leistung

Anlage 3 Nr. 1: 11. Diagnostik und Versorgung von Tumoren bei Kindern und

Jugendlichen

#### **Zusätzliche Spezialsprechstunden:**

- Cochlear Implant
- Plastische Operationen
- Stimmstörungen



- Morbus Osler
- Erkrankungen der Speicheldrüsen

# B-5.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-215	Operation an der unteren Nasenmuschel	113
2	5-216	Operatives Einrichten (Reposition) eines Nasenbruchs	71
3	5-200	Operativer Einschnitt in das Trommelfell	7
4 - 1	8-500	Behandlung einer Nasenblutung durch Einbringen von Verbandsstoffen (Tamponade)	< 4
4 - 2	5-900	Einfacher operativer Verschluss der Haut bzw. der Unterhaut nach Verletzungen, z.B. mit einer Naht	< 4
4 - 3	5-852	Entfernen von Teilen von Muskeln, Sehnen oder deren Bindegewebshüllen	< 4
4 - 4	1-421	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) am Kehlkopf ohne operativen Einschnitt	< 4
4 - 5	1-422	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) am Rachen ohne operativen Einschnitt	< 4
4 - 6	1-537	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem Naseninnenraum durch operativen Einschnitt	< 4
4 - 7	1-502	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Muskeln bzw. Weichteilen durch operativen Einschnitt	< 4
4 - 8	5-711	Operation an der Scheidenvorhofdrüse (Bartholin- Drüse)	< 4
4 - 9	5-285	Operative Entfernung der Rachenmandeln bzw. ihrer Wucherungen (ohne Entfernung der Gaumenmandeln)	< 4
4 - 10	5-262	Operative Entfernung einer Speicheldrüse	< 4
4 - 11	5-401	Operative Entfernung einzelner Lymphknoten bzw. Lymphgefäße	< 4
4 - 12	5-181	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres	< 4
4 - 13	5-894	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut	< 4
4 - 14	5-184	Operative Korrektur abstehender Ohren	< 4
4 - 15	5-202	Operativer Einschnitt in den Warzenfortsatz bzw. das Mittelohr	< 4
4 - 16	5-250	Operativer Einschnitt, Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Zunge	< 4
4 - 17	5-194	Operativer Verschluss des Trommelfells (Typ I)	< 4
4 - 18	5-195	Operativer Verschluss des Trommelfells oder wiederherstellende Operation an den Gehörknöchelchen	< 4
4 - 19	9-984	Pflegebedürftigkeit	< 4
4 - 20	5-779	Sonstige Operation an Kiefergelenk bzw. Gesichtsschädelknochen	< 4
4 - 21	1-612	Untersuchung der Nase durch eine Spiegelung	< 4
4 – 22	1-630	Untersuchung der Speiseröhre durch eine Spiegelung	< 4
4 - 23	1-610	Untersuchung des Kehlkopfs durch eine Spiegelung	< 4
4 - 24	1-611	Untersuchung des Rachens durch eine Spiegelung	< 4



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
4 - 25	5-316	Wiederherstellende Operation an der Luftröhre	< 4

# B-5.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

Arzt oder Ärztin mit ambulanter	r D-Arzt-Zulassung	vorhander



# **B-5.11** Personelle Ausstattung

# B-5.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	13,7
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	13,7
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	9,1
– davon ambulante Versorgungsformen	4,6
Davon Fachärztinnen/ -ärzte	5,37
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	5,37
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	3,57
- davon ambulante Versorgungsformen	1,8

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

# Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ18	Hals-Nasen-Ohrenheilkunde
AQ54	Radiologie

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF03	Allergologie
ZF33	Plastische Operationen

### **B-5.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	22,69	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	22,17	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,52	
– davon stationäre Versorgung	15,07	
– davon ambulante Versorgungsformen	7,62	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	1,55	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,55	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,03	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,52	
Krankenpflegehelfer/ -innen	0,29	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,25	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,04	
– davon stationäre Versorgung	0,19	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,1	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Pflegehelfer/ -innen	0,25	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,25	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,17	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,08	
Operationstechnische Assistenz	0,66	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,66	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,44	
- davon ambulante Versorgungsformen	0,22	
Medizinische Fachangestellte	1,18	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,18	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,78	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,4	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

## Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse
PQ01	Bachelor
PQ21	Casemanagement
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches
PQ08	Pflege im Operationsdienst
PQ20	Praxisanleitung

### Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen
ZP18	Dekubitusmanagement
ZP04	Endoskopie / Funktionsdiagnostik
ZP05	Entlassungsmanagement
ZP27	OP-Koordination
ZP14	Schmerzmanagement
ZP15	Stomamanagement
ZP19	Sturzmanagement
ZP16	Wundmanagement

Zusätzlich werden RettungssanitäterInnen und StationssekretärInnen zur Unterstützung auf den Stationen eingesetzt.

# B-5.11.3 Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie und Psychosomatik

siehe B.1-12.3



#### **B-6** Medizinische Klinik

# B-6.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Klinik

NIIIIN

Name: Medizinische Klinik Art: Hauptabteilung Telefon: 0221 / 8907 - 2602 Telefax: 0221 / 8907 - 2799

E-Mail: med-klinik.holweide@kliniken-koeln.de

#### Chefärzte

Name: Prof. Dr. Arno Dormann

Funktion / Chefarzt

Arbeits-

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2602

E-Mail: med-klinik.holweide@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Straße 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

# B-6.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Klinik

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

Ja



# B-6.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Klinik

#### Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:

Diagnostik und Therapie in der Allgemeinen Inneren Medizin, Bluterkrankungen, Tumorerkrankungen, Magen-Darmerkrankungen, Lebererkrankungen, Ernährungsmedizin, Infektiologie mit Infektionsstation, Diabetes mellitus, Herz- und Kreislauferkrankungen, Schrittmachertherapie, Lungenerkrankungen, Intensiv- und Notfallmedizin, Versorgung von Palliativpatienten, interdisziplinäre Schmerztherapie, Psychoonkologie und Studienzentrum.

Die Klinik ist eng eingebunden in die Notfallversorgung im Bereich Köln Ost. Hierfür stehen sowohl eine interdisziplinäre Notaufnahme, eine Intensivstation und eine IMC-Station zur Verfügung. Es besteht eine enge Kooperation mit den Medizinischen Kliniken des Standortes Merheim. Somit ist jederzeit eine optimale Diagnostik und Therapie nach aktuellen Leitlinien für alle internistischen Krankheitsbilder sichergestellt. Die Weiterbildung der Assistenzärzte wird ebenfalls standortübergreifend durchgeführt.

Ein Schwerpunkt besteht in der Diagnostik und Therapie von onkologischen und hämatologischen Krankheitsbildern sowohl im stationären Bereich als auch in der onkologischen Ambulanz. Durch die enge Verzahnung beider Bereiche kann der stationäre Aufenthalt deutlich verkürzt werden. Die Klinik ist Teil des Rheinischen Tumorzentrums. Alle Behandlungspfade werden in den jeweiligen Tumorkonferenzen besprochen. Die Versorgung wird durch einen psyoonkologischen Dienst und ein Palliativzimmer mit entsprechender Komplexbehandlung ergänzt.

Für die Basisversorgung von Patienten mit kardiologischen Krankheitsbildern stehen Oberärzte mit entsprechender Ausbildung zur Verfügung. Neben Echokardiographie, Stressechokardiographie, Duplexuntersuchungen der Arterien und Venen erfolgt ebenfalls die Implantation und Nachsorge von Herzschrittmachern und Kardioverter-Defibrillatoren (ICD).

Eine optimale Diagnostik und Therapie aller Erkrankungen der Verdauungsorgane bietet die Gastroenterologie Kliniken Köln allen Patientinnen und Patienten an den Standorten Holweide und Merheim. Es erwartet Sie ein hochqualifiziertes, motiviertes Team mit großer Erfahrung durch hohe Behandlungszahlen und hochmoderner Technik. Das gesamte Spektrum inklusive chronisch, entzündliche Darmerkrankungen und funktionelle Störungen des Verdauungstraktes werden kompetent vertreten. Mehr Informationen unter: <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Gastroenterologie.">https://www.kliniken-koeln.de/Gastroenterologie.</a>

Der Ausbau des standortübergreifenden, viszeralmedizinischen Zentrums ist weit fortgeschritten. Weitere klinische Studien wurden etabliert. Viele neue, endoskopische Verfahren konnten in den letzten Monaten etabliert werden.

#### Unter anderem werden folgende Spezialuntersuchungen angeboten:

- ERCP mit Stenteinlage in die Bauchspeicheldrüse und in die Gallenwege
- Digitale Cholangioskopie
- RFA mittels BARRX bei Barrett-Metaplasie, GAVE und Strahlenproktitis
- Gastroskopie mit Plasmakoagulationstherapie und Stenteinlage, Varizentherapie, Bougierung
- Einlage von Ernährungssonden (PEG/ PEXACT)
- Endoskopische Tumorabtragung (Mukosaresektion)/ Submukosaresektion,
- Endosonographie des Gastrointestinaltraktes mit EUS-Gesteuerter Punktion
- Kapselendoskopie Dünn- und Dickdarm
- Endoskopische Vollwandresektion
- Endoskopische Myotomie (POEM)



- Ballonenteroskopie
- Drahtlose pH-Messung in der Speiseröhre, HR-Manometrie
- Ösophagusmanometrie/Impedanzmessung
- Kontrastmittelverstärkte Sonographie

Eine komplette, einheitliche Erneuerung des endoskopischen Gerätepools für alle Standorte inklusive zentraler Aufbereitung der Endsoskope wurde 2018 durchgeführt, sodass sich die Ausstattung auf dem neuesten Stand befindet. Das Angebot der Weiterbildung wird ständig erweitert (Spyglass, LAMS, RX, enterale Sondensysteme).

#### Folgende Spezialsprechstunden werden angeboten:

- Becken-Bauch-Zentrum
- Refluxzentrum
- Z-PEER (Höchstmögliche Sicherheit für Patienten mit erhöhtem, endoskopischen Risiko)

N	Modiziniacho Loistungcangobeto im Poroich Innova Modizin
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Innere Medizin
	Diagnostik und Therapie von sonstigen Formen der Herzkrankheit
	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren
VI05	Lymphknoten
VI06	Diagnostik und Therapie von zerebrovaskulären Krankheiten
VI07	Diagnostik und Therapie der Hypertonie (Hochdruckkrankheit)
VI08	Diagnostik und Therapie von Nierenerkrankungen
VI09	Diagnostik und Therapie von hämatologischen Erkrankungen
VI10	Diagnostik und Therapie von endokrinen Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten
VI11	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes (Gastroenterologie)
VI12	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Darmausgangs
VI13	Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Peritoneums
VI14	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas
VI15	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge
VI16	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Pleura
VI17	Diagnostik und Therapie von rheumatologischen Erkrankungen
VI18	Diagnostik und Therapie von onkologischen Erkrankungen
VI19	Diagnostik und Therapie von infektiösen und parasitären Krankheiten
VI20	Intensivmedizin
VI22	Diagnostik und Therapie von Allergien
VI23	Diagnostik und Therapie von angeborenen und erworbenen Immundefekt- erkrankungen (einschließlich HIV und AIDS)
VI24	Diagnostik und Therapie von geriatrischen Erkrankungen
VI27	Spezialsprechstunde
	siehe auch B-6.8
VI29	Behandlung von Blutvergiftung / Sepsis
VI30	Diagnostik und Therapie von Autoimmunerkrankungen
VI31	Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Innere Medizin
VI33	Diagnostik und Therapie von Gerinnungsstörungen
VI35	Endoskopie
VI37	Onkologische Tagesklinik
VI38	Palliativmedizin
VI39	Physikalische Therapie
VI40	Schmerztherapie
VI42	Transfusionsmedizin
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim
VI43	Chronisch entzündliche Darmerkrankungen

# B-6.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Klinik

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette <sup>1</sup>
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung¹
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	(bestellbar)  OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit		
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹		
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam		
3F20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z.B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹		
	vorhanden oder bestellbar		
3F21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Patientenlifter¹		
3F22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Anti-Thrombosestrümpfe¹		
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien		
BF24	Diätetische Angebote <sup>1</sup>		
	und spezielle Ernährungsberatung		
	difference of the control of the con		
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung		
3F25	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
BF25	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung		
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken-		
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do		
BF26	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹  https://www.kliniken-		
BF26	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do		
BF26 BF29	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹  https://www.kliniken-		
BF26 BF29	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-6.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Medizinische Klinik

Vollstationäre Fallzahl: 5.731 Teilstationäre Fallzahl: 0



# B-6.6 Diagnosen nach ICD

# B-6.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
1	J18	Lungenentzündung, Krankheitserreger vom Arzt nicht näher bezeichnet	298
2	I50	Herzschwäche	243
3	K21	Krankheit der Speiseröhre durch Rückfluss von Magensaft	236
4	J44	Sonstige anhaltende (chronische) Lungenkrankheit mit Verengung der Atemwege - COPD	189
5	K29	Schleimhautentzündung des Magens bzw. des Zwölffingerdarms	180
6	N39	Sonstige Krankheit der Niere, der Harnwege bzw. der Harnblase	174
7 – 1	K22	Sonstige Krankheit der Speiseröhre	172
7 – 2	K31	Sonstige Krankheit des Magens bzw. des Zwölffingerdarms	172
9	K80	Gallensteinleiden	160
10	K85	Akute Entzündung der Bauchspeicheldrüse	104
11	A41	Sonstige Blutvergiftung (Sepsis)	99
12	N17	Akutes Nierenversagen	98
13	D12	Gutartiger Tumor des Dickdarms, des Darmausganges bzw. des Afters	96
14	A09	Durchfallkrankheit bzw. Magen-Darm-Grippe, wahrscheinlich ausgelöst durch Bakterien, Viren oder andere Krankheitserreger	95
15	K57	Krankheit des Dickdarms mit vielen kleinen Ausstülpungen der Schleimhaut - Divertikulose	82
16	K70	Leberkrankheit durch Alkohol	78
17	D50	Blutarmut durch Eisenmangel	75
18	I10	Bluthochdruck ohne bekannte Ursache	72
19	E11	Zuckerkrankheit, die nicht zwingend mit Insulin behandelt werden muss - Diabetes Typ-2	70
20	C50	Brustkrebs	69
21	K92	Sonstige Krankheit des Verdauungstraktes	68
22	K86	Sonstige Krankheit der Bauchspeicheldrüse	67
23	I48	Herzrhythmusstörung, ausgehend von den Vorhöfen des Herzens	65
24	J10	Grippe, ausgelöst durch sonstige Influenzaviren	64
25	K25	Magengeschwür	60
26 – 1	R55	Ohnmachtsanfall bzw. Kollaps	59
26 – 2	K83	Sonstige Krankheit der Gallenwege	59
28	A04	Sonstige Durchfallkrankheit, ausgelöst durch Bakterien	58
29	C25	Bauchspeicheldrüsenkrebs	56
30	C83	Lymphknotenkrebs, der ungeordnet im ganzen Lymphknoten wächst - Diffuses Non-Hodgkin- Lymphom	54



# **B-6.6.2** Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD	Bezeichnung	Anzahl
D50.8	Sonstige Eisenmangelanämien	52
K56	Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch	49
K26	Zwölffingerdarmgeschwür	44
A04.7	Enterokolitis durch Clostridium difficile	43
C16	Magenkrebs	42
C18	Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)	40
C15	Speiseröhrenkrebs	39
C20	Dickdarmkrebs im Bereich des Mastdarms - Rektumkrebs	33
K83.1	Verschluss des Gallenganges	32
I26	Verschluss eines Blutgefäßes in der Lunge durch ein Blutgerinnsel - Lungenembolie	32
K92.2	Gastrointestinale Blutung, nicht näher bezeichnet	24
K83.0	Cholangitis	21
K86.1	Sonstige chronische Pankreatitis	21
K51	Anhaltende (chronische) oder wiederkehrende Entzündung des Dickdarms - Colitis ulcerosa	20
C90	Knochenmarkkrebs, der auch außerhalb des Knochenmarks auftreten kann, ausgehend von bestimmten Blutkörperchen (Plasmazellen)	19
C22	Krebs der Leber bzw. der in der Leber verlaufenden Gallengänge	18
K71	Leberkrankheit durch Giftstoffe	17
C82	Knotig wachsender Lymphknotenkrebs, der von den sog. Keimzentren der Lymphknoten ausgeht - Follikuläres Non- Hodgkin-Lymphom	16
E73	Milchzuckerunverträglichkeit	16
K86.2	Pankreaszyste	16
R18	Ansammlung von Flüssigkeit in der Bauchhöhle	< 4
C17	Dünndarmkrebs	< 4



## **B-6.7** Prozeduren nach OPS

# B-6.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	1-632	Untersuchung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarms durch eine Spiegelung	3.065
2	1-440	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem oberem Verdauungstrakt, den Gallengängen bzw. der Bauchspeicheldrüse bei einer Spiegelung	1.593
3	1-650	Untersuchung des Dickdarms durch eine Spiegelung - Koloskopie	1.341
4	9-984	Pflegebedürftigkeit	1.141
5	8-522	Strahlenbehandlung mit hochenergetischer Strahlung bei Krebskrankheit - Hochvoltstrahlentherapie	749
6	5-513	Operation an den Gallengängen bei einer Magenspiegelung	667
7	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	622
8	1-444	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem unteren Verdauungstrakt bei einer Spiegelung	464
9	5-469	Sonstige Operation am Darm	381
10	5-452	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Dickdarms	374
11	8-800	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger	360
12	8-980	Behandlung auf der Intensivstation (Basisprozedur)	275
13	1-642	Untersuchung der Gallen- und Bauchspeicheldrüsengänge durch eine Röntgendarstellung mit Kontrastmittel bei einer Spiegelung des Zwölffingerdarms	261
14	5-429	Sonstige Operation an der Speiseröhre	236
15	1-266	Messung elektrischer Herzströme ohne einen über die Schlagader ins Herz gelegten Schlauch (Katheter)	225
16	1-63a	Untersuchung des Dünndarms durch Schlucken einer in eine Kapsel eingebrachten Kamera	188
17	1-316	Säuremessung in der Speiseröhre	176
18	1-313	Druckmessung der Speiseröhre - Ösophagusmanometrie	170
19 - 1	8-542	Ein- oder mehrtägige Krebsbehandlung mit Chemotherapie in die Vene bzw. unter die Haut	166
19 – 2	5-449	Sonstige Operation am Magen	166
21	8-543	Mehrtägige Krebsbehandlung (bspw. 2-4 Tage) mit zwei oder mehr Medikamenten zur Chemotherapie, die über die Vene verabreicht werden	154
22	1-630	Untersuchung der Speiseröhre durch eine Spiegelung	147
23	8-547	Sonstiges therapeutisches Verfahren zur Beeinflussung des Immunsystems	133



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
24	1-620	Untersuchung der Luftröhre und der Bronchien durch eine Spiegelung	128
25	9-200	Hochaufwendige Pflege von Erwachsenen	126
26	1-63b	Spezialfärbung der Speiseröhren- und Magenschleimhaut während einer Spiegelung	125
27	1-640	Untersuchung der Gallengänge durch eine Röntgendarstellung mit Kontrastmittel bei einer Spiegelung des Zwölffingerdarms	115
28	6-003	Gabe von Medikamenten gemäß Liste 3 des Prozedurenkatalogs	108
29	8-701	Einführung eines Schlauches in die Luftröhre zur Beatmung - Intubation	104
30	1-653	Untersuchung des Enddarms durch eine Spiegelung	101

# **B-6.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

OPS	Bezeichnung	Anzahl
1-632.0	Untersuchung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarms durch eine Spiegelung	3.016
1-447	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Bauchspeicheldrüse mit einer feinen Nadel unter Ultraschallkontrolle	89
8-018	Komplette parenterale Ernährung als medizinische Nebenbehandlung	72
1-442	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Leber, den Gallengängen bzw. der Bauchspeicheldrüse durch die Haut mit Steuerung durch bildgebende Verfahren, z.B. Ultraschall	71
1-424	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem Knochenmark ohne operativen Einschnitt	50
1-632.1	Untersuchung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarms durch eine Spiegelung	49
1-643	Untersuchung der Gallengänge durch eine direkte Spiegelung - POCS	48
1-445	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem oberen Verdauungstrakt mit einer feinen Nadel unter Ultraschallkontrolle	37
1-636	Untersuchung des Dünndarmabschnitts unterhalb des Zwölffingerdarms durch eine Spiegelung	37
5-431	Operatives Anlegen einer Magensonde durch die Bauchwand zur künstlichen Ernährung	34
8-017	Enterale Ernährung als medizinische Nebenbehandlung	25
5-377	Einsetzen eines Herzschrittmachers bzw. eines Impulsgebers (Defibrillator)	23
8-125	Anlegen oder Wechsel einer über die Speiseröhre eingeführten Dünndarmsonde	16
1-641	Untersuchung der Bauchspeicheldrüsengänge durch eine Röntgendarstellung mit Kontrastmittel bei einer Spiegelung des Zwölffingerdarms	14



#### B-6.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

In unserer onkologischen Tagesklinik werden alle Erkrankungen aus dem gesamten Spektrum der Onkologie und Hämatologie behandelt. Ein besonderer Schwerpunkt bilden bösartige Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes und des Bauchraumes inkl. bösartiger, gynäkologischer und urologischer Erkrankungen. Durch eine enge Zusammenarbeit mit unserem stationären Bereich ist eine optimale Therapie in Abhängigkeit vom Zustand des Patienten jederzeit möglich.

Folgende Spezialsprechstunden werden angeboten:

- Becken-Bauch-Zentrum
- Refluxzentrum
- Onkologische Ambulanz
- Z-PEER (Höchstmögliche Sicherheit für Patienten mit erhöhtem, endoskopischen Risiko)
- Schrittmacherambulanz

#### **Onkologische Ambulanz**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Venen, der Lymphgefäße und der Lymphknoten

Diagnostik und Therapie von hämatologischen Erkrankungen

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes (Gastroenterologie)

Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Peritoneums

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge

Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Pleura

Diagnostik und Therapie von onkologischen Erkrankungen

Palliativmedizin

Transfusionsmedizin

Kontrolle nach Schrittmacher- und Defibrillatorenimplantationen

onkologische und hämatologische Therapie

#### Chefarztambulanz

Art der Ambulanz: Privatambulanz

Erläuterung: Behandlung privat- oder zusatzversicherter Patientinnen und

Patienten

#### Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes

(Gastroenterologie)

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Darmausgangs

Diagnostik und Therapie von Krankheiten des Peritoneums

Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas

Diagnostik und Therapie von infektiösen und parasitären Krankheiten



Angebotene Leistung
Diagnostik und Therapie von Allergien
Diagnostik und Therapie von Autoimmunerkrankungen
Endoskopie
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen

#### Schrittmacherambulanz

Art der Ambulanz: Vor- und nachstationäre Leistungen nach § 115a SGB V

Angebotene Leistung

Diagnostik und Therapie von sonstigen Formen der Herzkrankheit

# B-6.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	1-650	Untersuchung des Dickdarms durch eine Spiegelung - Koloskopie	23
2	1-444	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem unteren Verdauungstrakt bei einer Spiegelung	11
3	1-632	Untersuchung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarms durch eine Spiegelung	6
4	1-440	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus dem oberem Verdauungstrakt, den Gallengängen bzw. der Bauchspeicheldrüse bei einer Spiegelung	4
5 – 1	3-225	Computertomographie (CT) des Bauches mit Kontrastmittel	< 4
5 – 2	1-313	Druckmessung der Speiseröhre - Ösophagusmanometrie	< 4
5 – 3	8-100	Fremdkörperentfernung durch Spiegelung	< 4
5 – 4	5-452	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Dickdarms	< 4
5 – 5	5-482	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Mastdarms (Rektum) mit Zugang über den After	< 4
5 – 6	5-469	Sonstige Operation am Darm	< 4
5 – 7	5-489	Sonstige Operation am Mastdarm (Rektum)	< 4
5 – 8	3-030	Umfassende Ultraschalluntersuchung mit Kontrastmittel zur Abklärung und zum Ausschluss von Verdachtsdiagnosen	< 4

# B-6.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

	Arzt oder	r Arztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vo	orhanden
_			

□ stationäre BG-Zulassung



## **B-6.11** Personelle Ausstattung

# B-6.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	32,43
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	32,43
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	26,68
– davon ambulante Versorgungsformen	5,75
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	11,35
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	11,35
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	9,34
– davon ambulante Versorgungsformen	2,01

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

## Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ23	Innere Medizin

#### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung			
ZF01	Ärztliches Qualitätsmanagement			
ZF07	Diabetologie			
ZF15	Intensivmedizin			
ZF30	Palliativmedizin			

#### **B-6.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	93,15	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	88,89	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	4,26	
– davon stationäre Versorgung	76,65	
– davon ambulante Versorgungsformen	16,5	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ –innen	1,83	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,83	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,5	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,32	
Altenpfleger/ -innen	2,93	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,93	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	2,41	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,52	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Krankenpflegehelfer/ -innen	4,07	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3,35	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,72	
– davon stationäre Versorgung	3,35	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,72	
Pflegehelfer/ -innen	6,87	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	6,83	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,04	
– davon stationäre Versorgung	5,65	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,22	
Operationstechnische Assistenz	0,59	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,59	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,49	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,11	
Medizinische Fachangestellte	11,42	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	11,42	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	9,4	
– davon ambulante Versorgungsformen	2,02	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

## Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse			
PQ01	Bachelor			
PQ21	Casemanagement			
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege			
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege			
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches			
PQ18	Pflege in der Endoskopie			
PQ07	Pflege in der Onkologie			
PQ20	Praxisanleitung			

# Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen			
ZP18	Dekubitusmanagement			
ZP03	Diabetesberatung (DDG)			
ZP04	Endoskopie / Funktionsdiagnostik			
ZP05	Entlassungsmanagement			
ZP06	Ernährungsmanagement			
ZP20	Palliative Care			
ZP15	Stomamanagement			
ZP19	Sturzmanagement			
ZP16	Wundmanagement			



Zusätzlich werden RettungssanitäterInnen und StationssekretärInnen zur Unterstützung auf den Stationen eingesetzt.



#### B-7 Urologische Klinik

# B-7.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologische Klinik

Name: Urologische Klinik Art: Hauptabteilung

#### Chefärzte

Name: Herr Priv. Doz. Dr. med. Joachim Leißner

Funktion / Chefarzt der Urologischen Klinik

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 2701 Telefax: 0221 / 8907 - 2706

E-Mail: LeissnerJ@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Straße 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

# B-7.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologische Klinik

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:
Ja

# B-7.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologische Klinik

#### Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung

- Operative und konservative Therapie aller bösartigen Erkrankungen des Urogenitaltraktes (Niere, Blase, Prostata, Hoden, Penis) einschließlich der erweiterten Radikalchirurgie
- Operative und konservative Therapie gutartiger Erkrankungen im Urogenitaltrakt (Prostatavergrößerung, Fehlbildungen)
- Operative und konservative Steintherapie einschl. der extrakorporalen Stoßwellenlithotrypsie (ESWL)
- Diagnostik und Therapie aller Formen der Inkontinenz
- Diagnostik und Therapie in der Andrologie (erektile Dysfunktion und Fertilitätsstörungen)

#### Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung

- Radikalchirurgische Therapie des Blasenkarzinoms einschl. aller Formen der Harnableitung
- Nervenerhaltende Prostatektomie, retropubische und perineale Prostatektomie
- Organerhaltende Resektion von Nierentumoren
- Radikale Operationen des Hodenkrebses einschl. der nervenschonenden retroperitonealen Lymphknotendissektion
- Operative Therapie des Peniskarzinoms mit Entfernung der Leistenlymphknoten
- Rekonstruktive Chirurgie (Harnröhrenverengungen, Harnableitungen)



- Plastische rekonstruktive Eingriffe (angeborene Fehlbildungen, Penisverkrümmung)
- Endoskopische Eingriffe an Blase und Prostata (transurethrale Resektion von Harnblasentumoren und Prostatavergrößerungen, Laservaporisation der Prostatavergrößerung mit dem XPS-Greenlight-Laser, bis (180W))
- Minimalinvasive Steintherapie (z.B. semirigide und flexible Steinentfernung durch Harnleiter, perkutane Nierensteinentfernung mit miniatursierten Instrumenten (MINI-PCNL) unter Verwendung aller gängigen Techniken der Steindesintegration wie Sonotrode, Laser und Lithoclast),
- Operative Therapie der weiblichen Inkontinenz (z.B. Tention free Vaginal Tape, Trans Obturator Tape, Sacropexie)
- Operative Therapie der männlichen Inkontinenz (z.B. Remeex-Band)

#### Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung

- enge Zusammenarbeit mit der Arbeitsgemeinschaft Urologische Onkologie (AUO) und der Deutschen Krebsgesellschaft
- Kooperation mit allen Kölner urologischen Kliniken sowie dem Netzwerk der niedergelassenen Urologen im Raum Köln (KCU) unter Federführung der Universität zu Köln
- Radiotherapie in Kooperation mit der Strahlenklinik des Hauses
- Ambulante und prästationäre Abklärung, Diagnostik und Therapie
- Urodynamische Messung bei allen Formen der Inkontinenz

Weitere Informationen zum Leistungsspektrum des Fachbereiches finden Sie auf unserer Homepage: <a href="http://www.kliniken-">http://www.kliniken-</a>

koeln.de/Holweide Urologie Startseite.htm?ActiveID=354

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Urologie, Nephrologie				
VU02	Diagnostik und Therapie von Niereninsuffizienz				
VU03	Diagnostik und Therapie von Urolithiasis				
VU04	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Niere und des Ureters				
VU05	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Harnsystems				
VU06	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der männlichen Genitalorgane				
VU07	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Urogenitalsystems				
VU08	Kinderurologie				
VU09	Neuro-Urologie				
VU10	Plastisch-rekonstruktive Eingriffe an Niere, Harnwegen und Harnblase				
VU11	Minimalinvasive laparoskopische Operationen				
VU12	Minimalinvasive endoskopische Operationen				
VU13	Tumorchirurgie				
VU18	Schmerztherapie				
VU19	Urodynamik / Urologische Funktionsdiagnostik				
VG16	Urogynäkologie				
VU00	Inkontinenzzentrum				



# B-7.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologische Klinik

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä.¹
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette¹
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung¹
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z.B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹
	vorhanden oder bestellbar
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Anti-Thrombosestrümpfe¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit				
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien				
BF24	Diätetische Angebote¹				
	und spezielle Ernährungsberatung				
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung				
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	mets			
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	mets			
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074				
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074				
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-7.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Urologische Klinik

Vollstationäre Fallzahl: 2.744 Teilstationäre Fallzahl: 0

Ein weiterer urologischer Arbeitsplatz wird am Standort Merheim vorgehalten.



# B-7.6 Diagnosen nach ICD

# B-7.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
1	N20	Stein im Nierenbecken bzw. Harnleiter	663
2	N13	Harnstau aufgrund einer Abflussbehinderung bzw. Harnrückfluss in Richtung Niere	445
3	C67	Harnblasenkrebs	262
4	N40	Gutartige Vergrößerung der Prostata	183
5	C61	Prostatakrebs	159
6	N30	Entzündung der Harnblase	91
7 – 1	N39	Sonstige Krankheit der Niere, der Harnwege bzw. der Harnblase	83
7 – 2	R31	Vom Arzt nicht näher bezeichnete Blutausscheidung im Urin	83
9	N35	Verengung der Harnröhre	51
10	C64	Nierenkrebs, ausgenommen Nierenbeckenkrebs	46
11	N48	Sonstige Krankheit des Penis	43
12	N43	Flüssigkeitsansammlung in den Hodenhüllen bzw. mit spermienhaltiger Flüssigkeit gefülltes Nebenhodenbläschen	41
13	N49	Entzündung der männlichen Geschlechtsorgane	37
14	N10	Akute Entzündung im Bindegewebe der Nieren und an den Nierenkanälchen	35
15	N41	Entzündliche Krankheit der Prostata	34
16 - 1	N45	Hodenentzündung bzw. Nebenhodenentzündung	30
16 – 2	N32	Sonstige Krankheit der Harnblase	30
18	N99	Krankheit der Harn- bzw. Geschlechtsorgane nach medizinischen Maßnahmen	26
19	N47	Vergrößerung der Vorhaut, Vorhautverengung bzw. Abschnürung der Eichel durch die Vorhaut	23
20	N36	Sonstige Krankheit der Harnröhre	21
21	N17	Akutes Nierenversagen	19
22 – 1	D09	Örtlich begrenzter Tumor (Carcinoma in situ) sonstiger bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneter Lokalisationen	18
22 - 2	R39	Sonstige Beschwerden, die Harnwege bzw. Harnblase betreffen	18
24 - 1	N31	Funktionsstörung der Harnblase durch krankhafte Veränderungen der Nervenversorgung	17
24 - 2	D30	Gutartiger Tumor der Niere, der Harnwege bzw. der Harnblase	17
26	N21	Stein in der Blase bzw. der Harnröhre	16
27	N28	Sonstige Krankheit der Niere bzw. des Harnleiters	14
28	C62	Hodenkrebs	13
29 – 1	N44	Drehung der Hoden mit Unterbrechung der Blutversorgung	12
29 – 2	D29	Gutartiger Tumor der männlichen Geschlechtsorgane	12



# B-7.6.2 Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD	Bezeichnung	
N39.4	Sonstige näher bezeichnete Harninkontinenz	
N39.3	Belastungsinkontinenz [Stressinkontinenz]	8
C65	Nierenbeckenkrebs	8
Q53	Hodenhochstand innerhalb des Bauchraums	< 4
C60	Peniskrebs	< 4



## **B-7.7** Prozeduren nach OPS

# B-7.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	8-137	Einlegen, Wechsel bzw. Entfernung einer Harnleiterschiene	1.347
2	8-132	Spülung oder Gabe von Medikamenten in die Harnblase	649
3	5-562	Operativer Einschnitt in die Harnleiter bzw. Steinentfernung bei einer offenen Operation oder bei einer Spiegelung	583
4	5-573	Operative(r) Einschnitt, Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe der Harnblase mit Zugang durch die Harnröhre	455
5	5-985	Operation unter Verwendung von Laserinstrumenten	266
6	5-550	Operativer Einschnitt in die Niere, Einbringen eines Schlauches zur Harnableitung aus der Niere, Steinentfernung durch operativen Einschnitt, Erweiterung des Nierenbeckens bzw. Steinentfernung durch eine Spiegelung	260
7	5-98b	Untersuchung des Harnleiters und Nierenbeckens mit einem schlauchförmigen Instrument, an dessen Ende eine Kamera installiert ist (Endoskop)	231
8	5-601	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe der Prostata durch die Harnröhre	219
9	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	
10	1-661	Untersuchung der Harnröhre und der Harnblase durch eine Spiegelung	145
11	9-984	Pflegebedürftigkeit	144
12	1-665	Untersuchung der Harnleiter durch eine Spiegelung	126
13	1-464	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus den männlichen Geschlechtsorganen durch den Mastdarm	
14	5-570	Entfernen von Steinen, Fremdkörpern oder Blutansammlungen in der Harnblase bei einer Spiegelung	99
15	8-800	Öbertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger	
16	5-585	Operativer Einschnitt in erkranktes Gewebe der Harnröhre mit Zugang durch die Harnröhre	84
17	1-460	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Niere, Harnwegen bzw. Prostata durch die Harnröhre	
18	8-980	Behandlung auf der Intensivstation (Basisprozedur)	71
19	8-932	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Blutdrucks in der Lungenschlagader	67
20	5-572	Operatives Anlegen einer Verbindung zwischen Harnblase und Bauchhaut zur künstlichen Harnableitung	58



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
21	5-554	Operative Entfernung der Niere	46
22	5-579	Sonstige Operation an der Harnblase	41
23 - 1	5-640	Operation an der Vorhaut des Penis	40
23 - 2	5-576	Operative Entfernung der Harnblase - Zystektomie	40
25 – 1	5-565	Operative Verbindung des Harnleiters mit der Bauchwand durch Zwischenschalten eines Darmabschnitts, mit Verlust der Fähigkeit, Harn zurückzuhalten	39
25 – 2	5-469	Sonstige Operation am Darm	39
27	5-604	Operative Entfernung der Prostata, der Samenblase und der dazugehörigen Lymphknoten	38
28 – 1	5-552	Operative Entfernung oder Zerstörung von (erkranktem) Gewebe der Niere	35
28 – 2	5-641	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Penis	35
30	5-557	Wiederherstellende Operation an der Niere	34

## **B-7.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

OPS	Bezeichnung	Anzahl
5-985.x	Operation unter Verwendung von Laserinstrumenten	235
1-464.0	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus den männlichen Geschlechtsorganen durch den Mastdarm	123
5-570.4	Entfernen von Steinen, Fremdkörpern oder Blutansammlungen in der Harnblase bei einer Spiegelung	63
5-585.1	Operativer Einschnitt in erkranktes Gewebe der Harnröhre mit Zugang durch die Harnröhre	47
1-460.2	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Niere, Harnwegen bzw. Prostata durch die Harnröhre	43
5-585.0	Operativer Einschnitt in erkranktes Gewebe der Harnröhre mit Zugang durch die Harnröhre	37
5-611	Operativer Verschluss eines Wasserbruchs (Hydrocele) am Hoden	32
5-985.7	Operation unter Verwendung von Laserinstrumenten	29
5-550.30	Operativer Einschnitt in die Niere, Einbringen eines Schlauches zur Harnableitung aus der Niere, Steinentfernung durch operativen Einschnitt, Erweiterung des Nierenbeckens bzw. Steinentfernung durch eine Spiegelung	28
5-610	Operativer Einschnitt in den Hodensack bzw. die Hodenhülle	27
1-460.1	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Niere, Harnwegen bzw. Prostata durch die Harnröhre	26
5-553	Operative Teilentfernung der Niere	25
5-570.0	Entfernen von Steinen, Fremdkörpern oder Blutansammlungen in der Harnblase bei einer Spiegelung	24
8-110	Harnsteinzertrümmerung in Niere und Harnwegen durch von außen zugeführte Stoßwellen	22
5-603.10	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe der Prostata über einen Bauchschnitt	19
5-622.5	Operative Entfernung eines Hodens	17



OPS	Bezeichnung	Anzahl
5-563	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Harnleiters bzw. des gesamten Harnleiters	14
5-584.72	Wiederherstellende Operation an der Harnröhre	11
5-406	Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region im Rahmen einer anderen Operation	10
5-687	Operative Entfernung sämtlicher Organe des weiblichen kleinen Beckens	10
5-575	Operative Teilentfernung der Harnblase	9
5-577	Operativer Ersatz der Harnblase	8
5-568	Wiederherstellende Operation am Harnleiter	7
5-072	Operative Entfernung der Nebenniere - Adrenalektomie	< 4
5-624	Operative Befestigung des Hodens im Hodensack	< 4
5-550.20	Operativer Einschnitt in die Niere, Einbringen eines Schlauches zur Harnableitung aus der Niere, Steinentfernung durch operativen Einschnitt, Erweiterung des Nierenbeckens bzw. Steinentfernung durch eine Spiegelung	< 4
5-590	Operative(r) Einschnitt oder Entfernung von hinter dem Bauchraum liegendem Gewebe (Retroperitoneum)	< 4

# B-7.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

# Privatsprechstunde

Art der Ambulanz: Privatambulanz

Angebotene Leistung
Diagnostik und Therapie von Urolithiasis
Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Niere und des Ureters
Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Harnsystems
Diagnostik und Therapie von Krankheiten der männlichen Genitalorgane
Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Urogenitalsystems
Kinderurologie
Neuro-Urologie
Plastisch-rekonstruktive Eingriffe an Niere, Harnwegen und Harnblase
Minimalinvasive endoskopische Operationen
Tumorchirurgie
Spezialsprechstunde
Urodynamik / Urologische Funktionsdiagnostik
Urogynäkologie
Konsiliarische Beratung zur Abklärung einer Indikation zur Operation, unter Berücksichtigung der ambulant erhobenen mitgegebenen Befunde und ggfs. einschließlich sonographischer Untersuchung
Durchführung besonderer Untersuchungs- und Behandlungsmethoden, wie a) Diagnostik und Therapie erektiler Impotenz
b) Dopplersonographie, Kavernosonographie
c) Durchführung von urodynamischen Untersuchungen (kombinierte Druck-/Flußmessungen)
d) Stanzbiopsie der Prostata
e) Nierenfistelkatheterwechsel



#### Angebotene Leistung

ambulante Nachbehandlung bis zu 3 Monate nach stationärem Aufenthalt

ambulante Nachbehandlung bei Patienten mit urologischen Tumoren, ausgenommen Chemotherapie, frühestens 14 Tage nach stationärem Aufenthalt

Begrenztes Leitungsspektrum auf Überweisung durch niedergelassenen Urologen

#### **Urologische Ambulanz**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Ambulante Operationen von Vorhautverengungen, auch bei Kindern

Sterilisation des Mannes

Krampfader des Hodens (Varikozele)

## B-7.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	8-137	Einlegen, Wechsel bzw. Entfernung einer Harnleiterschiene	68
2	5-640	Operation an der Vorhaut des Penis	51
3	5-630	Operative Behandlung einer Krampfader des Hodens bzw. eines Wasserbruchs (Hydrocele) im Bereich des Samenstranges	9
4 - 1	3-207	Computertomographie (CT) des Bauches ohne Kontrastmittel	< 4
4 – 2	6-003	Gabe von Medikamenten gemäß Liste 3 des Prozedurenkatalogs	< 4
4 – 3	8-110	Harnsteinzertrümmerung in Niere und Harnwegen durch von außen zugeführte Stoßwellen	< 4
4 – 4	5-985	Operation unter Verwendung von Laserinstrumenten	< 4
4 – 5	5-491	Operative Behandlung von röhrenartigen Gängen im Bereich des Darmausganges (Analfisteln)	
4 - 6	5-633	Operative Entfernung des Nebenhodens	< 4
4 – 7	5-582	Operative Entfernung oder Zerstörung von (erkranktem) Gewebe der Harnröhre	
4 – 8	5-612	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Hodensackes	< 4
4 – 9	5-641	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe des Penis	< 4
4 - 10	5-490	Operative(r) Einschnitt oder Entfernung von Gewebe im Bereich des Afters	< 4
4 - 11	5-631	Operatives Entfernen von Gewebe im Bereich der Nebenhoden	
4 - 12	5-579	Sonstige Operation an der Harnblase	< 4
4 - 13	5-589	Sonstige Operation an der Harnröhre bzw. dem umgebenden Gewebe	
4 - 14	5-892	Sonstige operative Einschnitte an Haut bzw. Unterhaut	< 4



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
4 - 15		Wechsel bzw. Entfernung eines Schlauchs (Katheter) in der Niere zur Ableitung von Urin über die Bauchdecke	< 4

# B-7.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- ☐ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden
- □ stationäre BG-Zulassung



## **B-7.11** Personelle Ausstattung

## B-7.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	11,95
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	11,95
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	9,49
– davon ambulante Versorgungsformen	2,45
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	10,26
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	10,26
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	8,15
– davon ambulante Versorgungsformen	2,11

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

## Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ63	Allgemeinmedizin
AQ60	Urologie

## Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF04	Andrologie
ZF25	Medikamentöse Tumortherapie

#### **B-7.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	30,11	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	28,87	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	1,24	
– davon stationäre Versorgung	23,92	
– davon ambulante Versorgungsformen	6,19	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	2,04	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,04	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,62	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,42	
Altenpfleger/ –innen	1,53	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,53	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,21	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,31	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Krankenpflegehelfer/ –innen	0,1	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,1	
- davon stationäre Versorgung	0,08	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,02	
Pflegehelfer/ -innen	0,88	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,87	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,01	
- davon stationäre Versorgung	0,7	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,18	
Operationstechnische Assistenz	3,27	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3,13	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,13	
- davon stationäre Versorgung	2,59	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,67	
Medizinische Fachangestellte	1,36	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	1,36	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
- davon stationäre Versorgung	1,08	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,28	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

## Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse		
PQ01	Bachelor		
PQ21	Casemanagement		
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege		
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege		
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches		
PQ18	Pflege in der Endoskopie		
PQ08	Pflege im Operationsdienst		
PQ20	Praxisanleitung		

# Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	usatzqualifikationen		
ZP18	Dekubitusmanagement		
ZP04	Endoskopie / Funktionsdiagnostik		
ZP05	Entlassungsmanagement		
ZP27	OP-Koordination		
ZP14	Schmerzmanagement		
ZP15	Stomamanagement		
ZP19	Sturzmanagement		
ZP16	Wundmanagement		



# B-7.11.3 Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie und Psychosomatik

Ausfüllhinweis des G-BA beachten



#### B-8 Brustzentrum

# B-8.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Brustzentrum

Name: Brustzentrum

Schlüssel: Frauenheilkunde (2425)

Art: Hauptabteilung
Telefon: 0221 / 8907 - 6700
Telefax: 0221 / 8907 - 6714

E-Mail: brustzentrum@kliniken-koeln.de

#### Chefärzte

Name: Prof. Dr. med. Mathias R. Warm

Funktion / Chefarzt

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 6701 Telefax: 0221 / 8907 - 6715

E-Mail: WarmM@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Str. 32 PLZ / Ort: 51067 Köln

# B-8.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Brustzentrum

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

Ja

# B-8.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Brustzentrum

- Brustchirurgie und onkologische Betreuung (Diagnostik und Therapie)
- Verwendung der Wächterlymphknotentechnik bei Brustkrebs und einer Reihe von gynäkologischen Karzinomen zur Vermeidung radikaler Lymphonodektomien
- Brachytherapie
- Psychoonkologische Betreuung
- Rekonstruktive Maßnahmen: neben Prothetik, plastische Rekonstruktion aus Eigengewebe (z.B. DIEP. S-GAP, TMG-Lappen) in Zusammenarbeit mit plastischen Chirurgen
- Brustwarzenrekonstruktion operativ bzw. +/- Tätowierung
- plastische Rekonstruktionen bei angeboren Fehlbildungen, Transsexualität, Makromastie, Mikromastie
- Teilnahme an Studien
- Monatlich stattfindende Selbsthilfegruppe, regelmäßige Veranstaltungen für Niedergelasene und ärztliche Kollegen
- Oerationsworkshop
- genetische Beratung im Haus



## • Onko-Kosmetikerin zur Behandlung

Weitere Informationen über den Fachbereich finden Sie unter <a href="https://www.kliniken-koeln.de/Holweide\_Brustzentrum\_Start.htm?ActiveID=6422">https://www.kliniken-koeln.de/Holweide\_Brustzentrum\_Start.htm?ActiveID=6422</a>

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Gynäkologie und Geburtshilfe			
VG01	Diagnostik und Therapie von bösartigen Tumoren der Brustdrüse			
VG02	Diagnostik und Therapie von gutartigen Tumoren der Brustdrüse			
VG03	Diagnostik und Therapie von sonstigen Erkrankungen der Brustdrüse			
VG04	Kosmetische / Plastische Mammachirurgie			
VG15	Spezialsprechstunde			
VG00	Anlage von Brachytubes für Brachytherapie			
VG00	Portentfernung			
	Psychoonkologische Betreuung			
VG00	Studienteilnahme			
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Psychiatrie, Psychosomatik			
VP14	Psychoonkologie			
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Radiologie			
VR01	Konventionelle Röntgenaufnahmen			
VR02	Ultraschalluntersuchungen: Native Sonographie			
VR04	Ultraschalluntersuchungen: Duplexsonographie			
VR05	Ultraschalluntersuchungen: Sonographie mit Kontrastmittel			
VR07	Projektionsradiographie: Projektionsradiographie mit Spezialverfahren (Mammographie)			
VR10	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT), nativ			
VR11	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel			
VR18	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren: Szintigraphie			
VR22	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT), nativ			
VR23	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel			
VR33	Strahlentherapie: Brachytherapie mit umschlossenen Radionukliden			
VR36	Strahlentherapie: Bestrahlungssimulation für externe Bestrahlung und Brachytherapie			
VR37	Strahlentherapie: Bestrahlungsplanung für perkutane Bestrahlung und Brachytherapie			
VR41	Allgemein: Interventionelle Radiologie			
Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Sonstige medizinische Bereiche			
VX00	Zertifiziertes Brustzentrum und Teil des Onkologischen Zentrums			
	Brustzentrum			



# B-8.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Brustzentrum

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä.¹
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette¹
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung¹
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische <sup>1</sup>
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹
	vorhanden oder bestellbar
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit					
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien					
BF24	Diätetische Angebote¹					
	und spezielle Ernährungsberatung					
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung					
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>					
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche				
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>					
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche				
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>					
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074					
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>					
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074					
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹					

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-8.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Brustzentrum

Vollstationäre Fallzahl: 1.594 Teilstationäre Fallzahl: 0

Erläuterungen: Das Brustzentrum hat eine Kapazität von 20 Betten am

Wochenende eine Kapazität für eine Belegung von bis zu 27

Betten.

Im Jahr 2018 wurden 710 Patientinnen in unserer Klinik mit neu aufgetretenem Mammakarzinom bzw. DCIS behandelt, 696 Patienten davon wurden operiert. 249 Patienten der 710 Patientinnen wurden primär systemisch therapiert.

Insgesamt konnte die Gesamtzahl der betreuten Mammakarzinom Patientinnen zum Vorjahr deutlich gesteigert werden. Unser gesetztes Jahresziel von 600 Primäreingriffen bei Mammakarzinom haben wir somit weit übertroffen.

#### B-8.6 Diagnosen nach ICD

#### B-8.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
1	C50	Brustkrebs	1.001
2	D05	Örtlich begrenzter Tumor (Carcinoma in situ) der Brustdrüse	118
3	T85	Komplikationen durch sonstige eingepflanzte Fremdteile (z.B. künstliche Augenlinsen, Brustimplantate) oder Verpflanzung von Gewebe im Körperinneren	106
4	D24	Gutartiger Brustdrüsentumor	99
5	N60	Gutartige Zell- und Gewebeveränderungen der Brustdrüse	42



Rang	ICD	Bezeichnung	Fallzahl
6	N62	Übermäßige Vergrößerung der Brustdrüse	41
7	T81	Komplikationen bei ärztlichen Eingriffen	30
8	Q83	Angeborene Fehlbildung der Brustdrüse	27
9	C78	Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen	21
10	Z40	Vorbeugende Operationen zur Verhütung von Krankheiten	20
11	N64	Sonstige Krankheit der Brustdrüse	15
12	N61	Entzündung der Brustdrüse	14
13	L90	Hautkrankheit mit Gewebsschwund	11
14	C77	Vom Arzt nicht näher bezeichnete Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in einem oder mehreren Lymphknoten	8
15	D17	Gutartiger Tumor des Fettgewebes	6
16	C79	Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in sonstigen oder nicht näher bezeichneten Körperregionen	4
17 – 1	L02	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen	< 4
17 - 2	L82	Alterswarzen	< 4
17 - 3	A49	Bakterielle Infektionskrankheit, Körperregion vom Arzt nicht näher bezeichnet	< 4
17 – 4	D76	Bestimmte Krankheiten mit Beteiligung von Zellen des Immunsystems	< 4
17 - 5	L89	Druckgeschwür (Dekubitus) und Druckzone	< 4
17 – 6	J86	Eiteransammlung im Brustkorb	< 4
17 - 7	091	Entzündung der Brustdrüse aufgrund einer Schwangerschaft	< 4
17 – 8	L72	Flüssigkeitsgefüllter Hohlraum (Zyste) der Haut bzw. Unterhaut	< 4
17 – 9	B02	Gürtelrose - Herpes zoster	< 4
17 – 10	D30	Gutartiger Tumor der Niere, der Harnwege bzw. der Harnblase	< 4
17 - 11	L91	Hautkrankheit mit überschießender Narbenbildung	< 4
17 - 12	C81	Hodgkin-Lymphknotenkrebs - Morbus Hodgkin	< 4
17 - 13	C82	Knotig wachsender Lymphknotenkrebs, der von den sog. Keimzentren der Lymphknoten ausgeht - Follikuläres Non-Hodgkin-Lymphom	< 4
17 - 14	Z80	Krebskrankheit in der Familienvorgeschichte	< 4

# **B-8.6.2** Weitere Kompetenzdiagnosen

Neben den angegebenen Kompetenzdiagnosen auch noch:

- Therapie bei Gynäkomastie (männliche Brustdrüsenanlage)
- Brustoperationen bei Transsexualität



ICD	Bezeichnung	Anzahl
Z40.00	Prophylaktische Operation wegen Risikofaktoren in Verbindung mit bösartigen Neubildungen: Prophylaktische Operation an der Brustdrüse [Mamma]	20
Q83.8	Sonstige angeborene Fehlbildungen der Mamma	19
N64.1	Fettgewebsnekrose der Mamma	11
091	Entzündung der Brustdrüse aufgrund einer Schwangerschaft	< 4

## **B-8.7** Prozeduren nach OPS

# **B-8.7.1** Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-870	Operative brusterhaltende Entfernung von Brustdrüsengewebe ohne Entfernung von Achsellymphknoten	872
2	5-401	Operative Entfernung einzelner Lymphknoten bzw. Lymphgefäße	507
3	5-889	Sonstige Operation an der Brustdrüse	297
4	5-886	Sonstige wiederherstellende Operation an der Brustdrüse	210
5	5-877	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren	173
6	5-872	Operative Entfernung der Brustdrüse ohne Entfernung von Achsellymphknoten	148
7 – 1	5-983	Erneute Operation	115
7 – 2	5-399	Sonstige Operation an Blutgefäßen	115
9	5-884	Operative Brustverkleinerung	92
10	5-407	Entfernung sämtlicher Lymphknoten einer Region im Rahmen einer anderen Operation	75
11	8-525	Sonstige Strahlenbehandlung mit Einbringen der umhüllten radioaktiven Substanz in den Bereich des erkrankten Gewebes	71
12	5-911	Operation zur Straffung der Haut bzw. Unterhaut und Entfernung von Fettgewebe, außer im Gesicht	54
13	5-894	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut	45
14 – 1	5-402	Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region [als selbstständige Operation]	41
14 – 2	8-527	Herstellen bzw. Anpassen von Hilfsmitteln zur Strahlenbehandlung	41
14 - 3	9-984	Pflegebedürftigkeit	41
17	5-881	Operativer Einschnitt in die Brustdrüse	36
18	5-406	Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region im Rahmen einer anderen Operation	35
19 – 1	5-882	Operation an der Brustwarze	34
19 – 2	5-890	Tätowieren bzw. Einbringen von Fremdmaterial in Haut und Unterhaut	34
21	5-885	Wiederherstellende Operation an der Brustdrüse mit Haut- und Muskelverpflanzung (Transplantation)	33



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
22 – 1	8-930	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens	27
22 – 2	5-404	Komplette, operative Entfernung aller Lymphknoten als selbstständige Operation	27
24	8-522	Strahlenbehandlung mit hochenergetischer Strahlung bei Krebskrankheit - Hochvoltstrahlentherapie	23
25	5-879	Sonstige operative Entfernung der Brustdrüse	20
26 – 1	5-903	Hautverpflanzung aus dem der Wunde benachbarten Hautareal	18
26 – 2	8-529	Planung der Strahlenbehandlung für die Bestrahlung durch die Haut bzw. die örtliche Bestrahlung	18
26 - 3	8-528	Überprüfen der Einstellungen vor dem Beginn einer Strahlenbehandlung	18
29 – 1	1-442	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus der Leber, den Gallengängen bzw. der Bauchspeicheldrüse durch die Haut mit Steuerung durch bildgebende Verfahren, z.B. Ultraschall	17
29 – 2	5-883	Operative Brustvergrößerung	17

#### **B-8.7.2** Weitere Kompetenzprozeduren

OPS	Bezeichnung	Anzahl
5-890.1a	Tätowieren bzw. Einbringen von Fremdmaterial in Haut und Unterhaut	33

## B-8.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

## Brustambulanz für onkologische Patienten

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

# Angebotene Leistung Diagnostik und Therapie von bösartigen Tumoren der Brustdrüse Diagnostik und Therapie von gutartigen Tumoren der Brustdrüse Diagnostik und Therapie von sonstigen Erkrankungen der Brustdrüse Kosmetische / Plastische Mammachirurgie Spezialsprechstunde

#### Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

## Angebotene Leistung

Spezialsprechstunde

Sentinelbiopsie vor primärer Chemotherapie (Probeentnahme aus dem Lymphknoten vor medikamentöser Behandlung)

Portentfernung



#### **Private Brustambulanz**

Art der Ambulanz: Privatambulanz

Angebotene Leistung		
Diagnostik und Therapie von bösartigen Tumoren der Brustdrüse		
Diagnostik und Therapie von gutartigen Tumoren der Brustdrüse		
Diagnostik und Therapie von sonstigen Erkrankungen der Brustdrüse		
Kosmetische / Plastische Mammachirurgie		
Spezialsprechstunde		

Ergänzend wird weiterhin ambulant durchgeführt:

- Fibroadenomexstirpation
- Portentfernung
- Narbenkorrekturen
- Tätowieren von Mamillen/Brustwarzenrekonstruktion
- Behandlung von Abszessen/Fistelbildung
- Wundmanagement

## B-8.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	5-870	Operative brusterhaltende Entfernung von Brustdrüsengewebe ohne Entfernung von Achsellymphknoten	78
2	5-399	Sonstige Operation an Blutgefäßen	59
3	5-401	Operative Entfernung einzelner Lymphknoten bzw. Lymphgefäße	18
4	3-034	Komplexe differenzialdiagnostische Sonographie mittels Tissue Doppler Imaging [TDI] und Verformungsanalysen von Gewebe [Speckle Tracking]	6
5	3-100	Röntgendarstellung der Brustdrüse	4
6 – 1	5-402	Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region [als selbstständige Operation]	< 4
6 – 2	1-502	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Muskeln bzw. Weichteilen durch operativen Einschnitt	< 4
6 - 3	5-907	Erneute Operation einer Hautverpflanzung	< 4
6 – 4	3-827	Kernspintomographie (MRT) der Brustdrüse mit Kontrastmittel	< 4
6 - 5	5-882	Operation an der Brustwarze	< 4
6 – 6	5-984	Operation unter Verwendung optischer Vergrößerungshilfen, z.B. Lupenbrille, Operationsmikroskop	< 4
6 – 7	5-651	Operative Entfernung oder Zerstörung von Gewebe des Eierstocks	< 4
6 - 8	5-881	Operativer Einschnitt in die Brustdrüse	< 4
6 – 9	5-889	Sonstige Operation an der Brustdrüse	< 4



# B-8.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

$\square$ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arz	zt-Zulassung vorhanden
---	------------------------

□ stationäre BG-Zulassung

### **B-8.11** Personelle Ausstattung

### B-8.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	9,94
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	9,94
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	5,87
– davon ambulante Versorgungsformen	4,07
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	8,39
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	8,39
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	4,95
– davon ambulante Versorgungsformen	3,43

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anzahl der Vollkräfte

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ14	Frauenheilkunde und Geburtshilfe
AQ16	Frauenheilkunde und Geburtshilfe, SP Gynäkologische Onkologie
AQ53	Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF25	Medikamentöse Tumortherapie

### **B-8.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	15,57	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	15,26	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,31	
– davon stationäre Versorgung	9,19	
– davon ambulante Versorgungsformen	6,38	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	2,75	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,75	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	1,62	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,13	



	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Krankenpflegehelfer/ -innen	0,27	1 Jahr
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,26	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0,02	
– davon stationäre Versorgung	0,16	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,11	
Pflegehelfer/ -innen	0,33	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,33	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,2	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,14	
Operationstechnische Assistenz	0,68	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,68	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,4	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,28	
Medizinische Fachangestellte	5,53	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	5,53	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	3,26	
– davon ambulante Versorgungsformen	2,26	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

### Pflegerische Fachexpertisen - anerkannte Fachweiterbildungen

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildungen/ zusätzliche akademische Abschlüsse
PQ01	Bachelor
PQ21	Casemanagement
PQ14	Hygienebeauftragte in der Pflege
PQ04	Intensiv- und Anästhesiepflege
PQ05	Leitung einer Station / eines Bereiches
PQ07	Pflege in der Onkologie
PQ08	Pflege im Operationsdienst

### Pflegerische Fachexpertisen - Zusatzqualifikationen

Nr.	Zusatzqualifikationen
ZP23	Breast Care Nurse
ZP18	Dekubitusmanagement
ZP05	Entlassungsmanagement
ZP27	OP-Koordination
ZP14	Schmerzmanagement
ZP15	Stomamanagement
ZP19	Sturzmanagement
ZP16	Wundmanagement



Zusätzlich werden RettungssanitäterInnen und StationssekretärInnen zur Unterstützung auf den Stationen eingesetzt.



### B-9 Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

# B-9.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

Name: Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

Chefärzte

Name: Herr Prof. Dr. med. Axel Goßmann

Funktion / Chefarzt der Radiologie

Arbeits-

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 3248 Telefax: 0221 / 8907 - 2722

E-Mail: GossmannA@kliniken-koeln.de

Straße: Neufelder Straße 32

PLZ / Ort: 51067 Köln

# B-9.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:
Ja

# B-9.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Radiologie
VR01	Konventionelle Röntgenaufnahmen
VR02	Ultraschalluntersuchungen: Native Sonographie
VR03	Ultraschalluntersuchungen: Eindimensionale Dopplersonographie
VR04	Ultraschalluntersuchungen: Duplexsonographie
VR06	Ultraschalluntersuchungen: Endosonographie
VR07	Projektionsradiographie: Projektionsradiographie mit Spezialverfahren (Mammographie)
VR09	Projektionsradiographie: Projektionsradiographie mit Kontrastmittelverfahren
VR10	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT), nativ
VR11	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel
VR12	Computertomographie (CT): Computertomographie (CT), Spezialverfahren
VR15	Darstellung des Gefäßsystems: Arteriographie
VR16	Darstellung des Gefäßsystems: Phlebographie
VR17	Darstellung des Gefäßsystems: Lymphographie
VR18	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren: Szintigraphie
VR19	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren: Single-Photon-Emissionscomputertomographie (SPECT)
VR21	Nuklearmedizinische diagnostische Verfahren: Sondenmessungen und Inkorporationsmessungen
VR22	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT), nativ
VR23	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel



Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Radiologie
VR24	Magnetresonanztomographie (MRT): Magnetresonanztomographie (MRT), Spezialverfahren
VR25	Andere bildgebende Verfahren: Knochendichtemessung (alle Verfahren)
VR26	Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren: Computergestützte Bilddatenanalyse mit 3D-Auswertung
VR28	Zusatzinformationen zu bildgebenden Verfahren: Intraoperative Anwendung der Verfahren
VR38	Nuklearmedizinische Therapie: Therapie mit offenen Radionukliden
VR00	Mammographie, Vakuumbiopsie

Informationen zum MVZ der Strahlenklinik & Nuklearmedizin finden Sie unter: <a href="http://www.kliniken-koeln.de/Merheim\_Strahlentherapie\_Startseite.htm?ActiveID=3560">http://www.kliniken-koeln.de/Merheim\_Strahlentherapie\_Startseite.htm?ActiveID=3560</a>

Informationen zur Radiologie Holweide: <a href="http://www.kliniken-koeln.de/Radiologie Startseite.htm?ActiveID=3540">http://www.kliniken-koeln.de/Radiologie Startseite.htm?ActiveID=3540</a>

# B-9.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette¹
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen¹
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹
BF16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung¹
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹
	(bestellbar)
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
3F20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten <sup>1</sup>
	vorhanden oder bestellbar
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Patientenlifter¹
3F22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien
3F24	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren
3F24	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien
3F24	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote <sup>1</sup>
	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹  und spezielle Ernährungsberatung
	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹  und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung
BF25	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹  und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken-
BF25	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹ und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do
3F25 3F26	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹ und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹ https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹ https://www.kliniken-
BF25 BF26	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹ und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹ https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹ https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do
BF25 BF26 BF29	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹  und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹  https://www.kliniken- koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹  https://www.kliniken-
BF25 BF26 BF29	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien  Diätetische Angebote¹ und spezielle Ernährungsberatung  Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung  Dolmetscherdienst¹ https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal¹ https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do  Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹ https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-9.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Abteilung für Radiologie & Nuklearmedizin

Vollstationäre Fallzahl: 0 Teilstationäre Fallzahl: 0

Erläuterungen: Die Fallzahlen der behandelten Patienten sind in den

bettenführenden Fachabteilungen abgebildet.

### B-9.6 Hauptdiagnosen nach ICD

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

## **B-9.7** Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Die erbrachten Leistungen, sind in den einzelnen Fachabteilungen abgebildet.



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl		
1	3-225	Computertomographie (CT) des Bauches mit Kontrastmittel	1.592		
2	3-034	Komplexe differenzialdiagnostische Sonographie mittels Tissue Doppler Imaging [TDI] und Verformungsanalysen von Gewebe [Speckle Tracking]	1.319		
3	3-207	Computertomographie (CT) des Bauches ohne Kontrastmittel	1.129		
4	3-222	Computertomographie (CT) des Brustkorbes mit Kontrastmittel	1.128		
5	3-200	Computertomographie (CT) des Schädels ohne Kontrastmittel	1.121		
6	3-100	Röntgendarstellung der Brustdrüse	611		
7	3-054	Ultraschall des Zwölffingerdarms mit Zugang über die Speiseröhre	443		
8	3-202	Computertomographie (CT) des Brustkorbes ohne Kontrastmittel	407		
9	3-056	Ultraschall der Bauchspeicheldrüse mit Zugang über die Speiseröhre	385		
10	3-055	Ultraschall der Gallenwege mit Zugang über die Speiseröhre	365		
11	3-825	Kernspintomographie (MRT) des Bauchraumes mit Kontrastmittel	246		
12	3-827	Kernspintomographie (MRT) der Brustdrüse mit Kontrastmittel	227		
13	3-053	Ultraschall des Magens mit Zugang über die Speiseröhre	203		
14	3-221	Computertomographie (CT) des Halses mit Kontrastmittel	194		
15	3-030	Umfassende Ultraschalluntersuchung mit Kontrastmittel zur Abklärung und zum Ausschluss von Verdachtsdiagnosen	192		
16	3-05a	Ultraschall des Gewebes hinter der Bauchhöhle mit Zugang über die Speiseröhre	170		
17	3-707	Bildgebendes Verfahren zur Darstellung des Verdauungstraktes mittels radioaktiver Strahlung (Szintigraphie)	164		
18	3-205	Computertomographie (CT) des Muskel-Skelett- Systems ohne Kontrastmittel	155		
19	3-13d	Röntgendarstellung der Niere und Harnwege mit Kontrastmittel	150		
20	3-800	Kernspintomographie (MRT) des Schädels ohne Kontrastmittel	123		
21	3-203	Computertomographie (CT) der Wirbelsäule und des Rückenmarks ohne Kontrastmittel	120		
22	3-201	Computertomographie (CT) des Halses ohne Kontrastmittel	107		
23	3-843	Kernspintomographie (MRT) der Gallenwege und Ausführungswege der Bauchspeicheldrüse mit Kontrastmittel			



Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
24 - 1	3-820	Kernspintomographie (MRT) des Schädels mit Kontrastmittel	99
24 - 2	3-137	Röntgendarstellung der Speiseröhre mit Kontrastmittel	99
26	3-705	Bildgebendes Verfahren zur Darstellung des Muskel- Skelett-Systems mittels radioaktiver Strahlung (Szintigraphie)	92
27	3-206	Computertomographie (CT) des Beckens ohne Kontrastmittel	89
28	3-052	Ultraschall des Herzens (Echokardiographie) von der Speiseröhre aus - TEE	87
29	3-13e	Röntgendarstellung der Harnblase und der Harnröhre während des Wasserlassens mit Kontrastmittel	84
30	3-13g	Röntgendarstellung der Harnröhre mit Kontrastmittel	78

### B-9.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

#### **Radiologische Ambulanz**

Art der Ambulanz: Ermächtigung zur ambulanten Behandlung nach § 116 SGB V

bzw. § 31a Abs. 1 Ärzte-ZV (besondere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden oder Kenntnisse von Krankenhausärzten

und Krankenhausärztinnen)

#### Angebotene Leistung

Stereotaktische Vakuumbiopsie (sichere feingewebliche Abklärung von nicht tastbaren Veränderungen in der Mammographie, von denen man nicht weiß, ob sie gut- oder bösartig sind.

Gesamtes radiologisches und nuklearmedizinisches Spektrum im privatärztlichen Bereich

Die Stereotaktische Vakuumbiopsie wird mit örtlicher Betäubung ambulant durchgeführt. Die Untersuchung ist nicht schmerzhaft und dauert etwa 1 Stunde.

### B-9.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Bei ambulant durchgeführten Operationen wird durch die Anästhesie selbstverständlich eine adäguate Narkoseform angeboten und durchgeführt.

# B-9.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhander
stationäre BG-Zulassung



## **B-9.11** Personelle Ausstattung

### B-9.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	3
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	1,54
– davon ambulante Versorgungsformen	1,46
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	2
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	1,03
– davon ambulante Versorgungsformen	0,97
Belegärztinnen/ -ärzte (nach § 121 SGB V)	0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den Belegärztinnen/ –ärzten ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ54	Radiologie
AQ56	Radiologie, SP Neuroradiologie

### **B-9.11.2** Pflegepersonal

In der Abteilung für Radiologie und Nuklearmedizin wird kein pflegerisches Personal eingesetzt.

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ –innen	0	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	
Medizinische Fachangestellte	2,36	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,36	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
- davon stationäre Versorgung	1,21	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,15	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben



### **B-10** Institut für Transfusionsmedizin

# B-10.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Transfusionsmedizin

Name: Institut für Transfusionsmedizin

Chefärzte

Name: Dr. Ursula Bauerfeind

Funktion / Chefärztin des Instituts für Transfusionsmedizin

Arbeits-

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 3742 Telefax: 0221 / 8907 - 8464

E-Mail: BauerfeindU@kliniken-koeln.de Straße: Ostmerheimer Straße 200

PLZ / Ort: 51109 Köln

# B-10.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für

**Transfusionsmedizin** 

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:
Ja

# B-10.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Transfusionsmedizin

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Sonstige medizinische Bereiche
VX00	Institut für Transfusionsmedizin

Im Institut für Transfusionsmedizin arbeiten 18 MTA's, 4 Gesundheits- und KrankenpflegerInnen, 6 ArzthelferInnen, 3 Verwaltungsangestellte, 2 Spenderärzte, 3 Biologen, 1 Oberarzt, 2 Assisentzärzte und verantwortlich ist ein Chefarzt.

Das Institut ist seit 2011 nach DIN EN ISO 15189 akkreditiert.

Das Transplantlabor Köln Merheim ist eines der 29 Referenzlabore von Eurotransplant und bei der European Federation of Immunogenetics (EFI) anerkannt.

Folgend finden Sie eine Übersicht unseres Leistungsspektrums. Weitere Informationen zum Institut für Transfusionsmedizin im Internet unter diesem Link: <a href="http://www.kliniken-koeln.de/Institut\_fuer\_Transfusionsmedizin\_Startseite.htm?ActiveID=1431">http://www.kliniken-koeln.de/Institut\_fuer\_Transfusionsmedizin\_Startseite.htm?ActiveID=1431</a>

### Immunhämatologisches Speziallabor

In der Transfusionsmedizinischen Ambulanz versorgen wir Patienten, die über einen längeren Zeitraum Blutkomponenten benötigen, mit entsprechenden Präparaten.

So erhalten zum Beispiel Säuglinge oder Patientinnen und Patienten, die ein sehr geschwächtes Immunsystem haben, bestrahlte Blutkonserven. Durch die Bestrahlung der Konserven wird verhindert, dass sich die Leukozyten weiter vermehren können. So ist die Gefahr gebannt, dass die Konserve eventuell vom Empfänger abgestoßen wird.

Die Verträglichkeit von Blutpräparaten wird in unserem immunhämatologischen Speziallabor, das gleichzeitig Referenzlabor ist, abgeklärt.



### Labor für Immungenetik und Transplantation

Im Transplantlabor erfolgt die transplantationsimmunologische Vorbereitung von Patienten, die zu Nieren-, Leber- und Herztransplantationen anstehen.

Das Transplantlabor Köln-Merheim ist eines der 29 Referenzlabore von Eurotransplant und ist bei der European Federation of Immunogenetics (EFI) akkreditiert.

Wir betreuen die Transplantationszentren Düsseldorf, Bonn, Köln-Lindenthal und Köln-Merheim.

#### Blutspendedienst

Im Blutspendedienst werden Blutspenden von ehrenamtlichen Spenderinnen und Spendern entnommen.

Zudem besteht die Möglichkeit der Eigenblutspende im Zusammenhang mit einer geplanten Operation.

#### Diese Blutkomponenten werden hergestellt:

- Bestrahlte Blutkomponenten
- Erythrozytenkonzentrat (EK) SAG-M LD (KM)
- Erythrozytenkonzentrat (EK) SAG-M LD (KM) autolog
- Erythrozytenkonzentrat (EK) SAG-M LD (KM) Satellit
- Erythrozytenkonzentrat (EK) SAG-M LD (KM) gewaschen
- Erythrozytenkonzentrat (EK) SAG-M LD (KM)
- Plasma- und Stabilisator reduziert, mit kompatiblem Plasma aufgefüllt
- Thrombozytenapharesekonzentrat (TKZ) LD (KM)
- Gefrorenes Frischplasma (GFP) LD (KM)
- Gefrorenes Frischplasma (GFP) LD (KM) autolog

#### Qualitätsmanagement

Das Institut für Transfusionsmedizin der Kliniken der Stadt Köln ist seit 2011 nach DIN EN ISO 15189 akkreditiert.

Das Transplantlabor Köln-Merheim ist eines der 29 Referenzlabore von Eurotransplant und bei der European Federation of Immunogenetics (EFI) anerkannt.

#### Zur Hämostaseologie gehört die Bestimmung von:

- Anti-Xa-Aktivität
- Antithrombin III
- APC-Resistenz
- APTT
- Blutungsabklärung
- D-Dimere
- Faktor II
- Faktor V
- Faktor V-Leiden Mutation
- Faktor VII
- Faktor VIII
- Faktor IX



- Faktor X
- Faktor XI
- Faktor XII
- Faktor XIII
- Fibrinogen
- Fibrinogen nach Clauss
- Globalteste
- HIT Schnelltest
- HIT ELISA (Uniklinik Bonn)
- Lupus Antikoagulanzien
- Plasminogen
- Protein C
- Protein S
- Prothrombin-Mutation
- Quick
- Thrombinzeit
- Thrombophilie-Abklärung
- Thrombozytenaggregation
- Thrombozytenzählung
- v. Willebrandtfaktor Antigen
- v. Willebrandtfaktor Aktivität

#### Folgende immunhämatologische Untersuchungen können durchgeführt werden:

- Antikörper-Autoabsorption
- Antikörperdifferenzierung (Coombs-)Milieau
- Antikörperdifferenzierung (NaCl- und Enzym-)Milieau
- Antikörper-Elution
- Antikörper-Elution nach Lui-Eicher
- Antikörpersuchtest (Coombs-)Milieau
- Antikörpersuchtest (NaCl- und Enzym-)Milieau
- Antikörper-Titration
- Biphasische Kältehämolysine
- Bestimmung spezieller Blutgruppenantigene
- Blutgruppe und Rh-Formel
- Direkter Coombstest monospezifisch
- Direkter Coombstest polyspezifisch
- Kälteagglutinine
- Wärmeautoantikörper
- Nachweis von erythrozytären Membranmolekülen (PNH-Test)
- Serologische Verträglichkeitsprobe



Transfusionszwischenfall

### Transplantationsimmunologie / Gewebetypisierungslabor (HLA-Labor):

Hierzu gehören u. a. die serologischen und molekularbiologischen Untersuchungen der Gewebeantigene (HLA) von Organspender und -empfänger. Weiterhin werden HLA-Typisierungen durchgeführt unter dem Aspekt der Krankheitsassoziationen von bestimmten HLA-Merkmalen (z.B. HLA-B27 bei Morbus Bechterew).

- Crossmatch Autolog
- Crossmatch Lebend
- Crossmatch Postmortal
- Crossmatch Retrospektiv
- HLA-Einzelantigen Bestimmung
- HLA-Typisierung (SSP)
- HLA-Typisierung (rSSO)
- LCT Mikrolymphozytotoxizitätstest
- Nachweis von HLA-Antikörpern (ELISA)
- Nachweis von HLA-Antikörpern (Luminex)
- Neuaufnahme vor TX
- Transplantationsnachsorge
- Transfusionszwischenfall

# B-10.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Transfusionsmedizin

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä.1
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette <sup>1</sup>
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹



Nr	Aspekt der Barrierefreiheit	I				
	·					
BL10	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung <sup>1</sup>					
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen					
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des	ł				
	besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße					
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹					
	(bestellbar)					
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹					
	(bestellbar)					
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹					
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam					
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten <sup>1</sup>					
	vorhanden oder bestellbar					
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z.B. Patientenlifter¹					
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹					
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des					
	besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien					
BF24	Diätetische Angebote¹					
	und spezielle Ernährungsberatung					
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung					
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>	İ				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	mets				
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>	ĺ				
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	mets				
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus¹					
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074					
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>					
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074					
	Rockinde/Titternational_OfficeService_and_Timormationtenverb=5071					

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-10.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Transfusionsmedizin

Vollstationäre Fallzahl: 0



Teilstationäre Fallzahl: 0

Erläuterungen: Die Fallzahlen der behandelten Patienten sind in den

bettenführenden Fachabteilungen abgebildet.

### B-10.6 Hauptdiagnosen nach ICD

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### B-10.7 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

#### B-10.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Es existiert die Möglichkeit, vor einer geplanten Operation unter bestimmten Umständen eine Eigenblutspende ambulant durchzuführen, um für die Operation das eigene Blut als Spenderblut zur Verfügung zu haben.

### B-10.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

# B-10.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

	Arzt oder	Arztin	mit	ambulanter	D-Arzt	-Zulassung	vorhanden
--	-----------	--------	-----	------------	--------	------------	-----------

□ stationäre BG-Zulassung

### **B-10.11** Personelle Ausstattung

### B-10.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	4,29
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,29
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	2,88
– davon ambulante Versorgungsformen	1,41
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	2,79
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	2,79
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	1,87
– davon ambulante Versorgungsformen	0,92
Belegärztinnen/ -ärzte (nach § 121 SGB V)	0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den Belegärztinnen/ –ärzten ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

#### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ63	Allgemeinmedizin
AQ38	Laboratoriumsmedizin
AQ59	Transfusionsmedizin
AQ64	Zahnmedizin



## Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF01	Ärztliches Qualitätsmanagement
	QB Hämotherapie, Strahlenschutz
ZF11	Hämostaseologie

## **B-10.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ –innen	3	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	2,01	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,99	
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger/ -innen	0,5	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,5	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,34	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,16	
Pflegehelfer/ -innen	0,21	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,21	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,14	
– davon ambulante Versorgungsformen	0,07	
Medizinische Fachangestellte	4,64	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,64	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	3,12	
– davon ambulante Versorgungsformen	1,53	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben



### **B-11** Institut für Hygiene

# B-11.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Hygiene

Name: Institut für Hygiene

Chefärzte

Name: Frau Prof. Dr. Frauke Mattner
Funktion / Chefärztin des Instituts für Hygiene

Arbeits-

schwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 8313 Telefax: 0221 / 8907 - 8314

E-Mail: MattnerF@kliniken-koeln.de Straße: Ostmerheimer Straße 200

PLZ / Ort: 51109 Köln

# B-11.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Hygiene

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

Ja

# B-11.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Hygiene

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Sonstige medizinische Bereiche
VX00	Institut für Hygiene

Informationen zum Leistungsspektrum des Instituts für Hygiene finden Sie im Internet auf unserer Homepage:

http://www.kliniken-koeln.de/Institut\_fuer\_Hygiene\_\_\_Startseite.htm?ActiveID=1633

# B-11.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Hygiene

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit	
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen	
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>	
	teilweise in den sanierten Bereichen	
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette <sup>1</sup>	
	teilweise in den renovierten Bereichen	
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>	
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹	
BF11	Besondere personelle Unterstützung <sup>1</sup>	
	auf Anfrage	



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
	Arbeit mit Piktogrammen¹
3F16	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung <sup>1</sup>
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹
	(bestellbar)
3F18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische¹
	(bestellbar)
3F19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam
3F20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten <sup>1</sup>
	vorhanden oder bestellbar
	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Patientenlifter¹
3F22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien
BF24	Diätetische Angebote¹
	und spezielle Ernährungsberatung
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung
3F25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do
3F26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074
BF32	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-11.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Hygiene

Vollstationäre Fallzahl: 0
Teilstationäre Fallzahl: 0

Erläuterungen: Die Fallzahlen der behandelten Patienten sind in den

bettenführenden Fachabteilungen abgebildet.

### B-11.6 Hauptdiagnosen nach ICD

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### B-11.7 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS	Bezeichnung	Anzahl
1	8-987	Fachübergreifende Behandlung bei Besiedelung oder Infektion mit multiresistenten Krankheitserregern	176

### B-11.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### B-11.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

# B-11.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

- ☐ Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden
- □ stationäre BG-Zulassung

#### **B-11.11** Personelle Ausstattung

### B-11.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,13
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	4,13
– davon ambulante Versorgungsformen	0
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	3,84
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3,84
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	3,84
– davon ambulante Versorgungsformen	
Belegärztinnen/ -ärzte (nach § 121 SGB V)	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den Belegärztinnen/ –ärzten ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben



## Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung	
AQ01	Anästhesiologie	
AQ22	Hygiene und Umweltmedizin	
	volle WB-Befugnis	
AQ38	Laboratoriumsmedizin	
AQ39	Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie	
AQ10	Orthopädie und Unfallchirurgie	

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Zusatz-Weiterbildungen

Nr.	Zusatz-Weiterbildung
ZF15	Intensivmedizin
ZF28	Notfallmedizin
ZF38	Röntgendiagnostik – fachgebunden –

### **B-11.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

	Anzahl¹	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger/ -innen	3,11	3 Jahre
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	3,11	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
- davon stationäre Versorgung	3,11	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	
Pflegehelfer/ -innen	0,16	ab 200 Std. Basiskurs
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	0,16	
– davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0	
– davon stationäre Versorgung	0,16	
– davon ambulante Versorgungsformen	0	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei Beleghebammen/ Belegentbindungspflegern ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben



### **B-12** Institut für Pathologie

# B-12.1 Name der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Pathologie

Name: Institut für Pathologie

Chefärzte

Name: Herr Prof. Dr. Michael Brockmann Funktion / Chefarzt des Instituts für Pathologie

Arbeitsschwerpunkt:

Telefon: 0221 / 8907 - 3280 Telefax: 0221 / 8907 - 3542

E-Mail: BrockmannM@kliniken-koeln.de

Straße: Ostmerheimer Straße 200

PLZ / Ort: 51109 Köln

# B-12.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Pathologie

Das Krankenhaus hält sich bei der Vereinbarung von Verträgen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen dieser Organisationseinheit/Fachabteilung an die Empfehlung der DKG nach § 135c SGB V:

Ja

# B-12.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Pathologie

Nr.	Medizinische Leistungsangebote im Bereich Sonstige medizinische Bereiche
VX00	Pathologie

#### Unsere Leistungen des Instituts für Pathologie

- Histologische Diagnostik
- Intraoperative Diagnostik (sog. Schnellschnitt)
- Immunhistochemie
- Zytologische Diagnostik
- Molekularpathologie
- Durchflusszytometrie
- Autopsie

Weitere Informationen des Instituts für Pathologie finden Sie auf unserer Homepage: <a href="http://www.kliniken-koeln.de/Institut\_fuer\_Pathologie\_Startseite.htm?ActiveID=1632">http://www.kliniken-koeln.de/Institut\_fuer\_Pathologie\_Startseite.htm?ActiveID=1632</a>

Generell hat jede Patientin und jeder Patient einen Anspruch darauf, dass alle bei ihm entnommenen Proben der pathologisch-anatomischen Diagnostik zugeführt werden. Auch bei einem scheinbar banalen Eingriff, wie zum Beispiel der Entfernung der Appendix ("Blinddarm") oder einer Hautwarze, können in einigen Fällen nämlich am entnommenen Gewebe unter dem Mikroskop bisher nicht bekannte, mit bloßem Auge nicht erkennbare krankhafte Veränderungen gefunden werden. Erst der Pathologe kann nach gründlicher Aufarbeitung die endgültige Diagnose stellen.

Bei der Diagnostik kommen in der Pathologie in Abhängigkeit von der Art der



entnommenen Probe und der Dringlichkeit der Diagnosestellung unterschiedliche Methoden zum Einsatz:

#### **Histologische Diagnostik**

Allgemein versteht man unter der histologischen Diagnostik bzw. der "Histologie" die Aufarbeitung von Gewebestücken, die zum Beispiel im Rahmen einer Operation (z.B. Entfernung einer Hautwarze, der Gebärmutter oder eines ganzen Darmteils) oder einer endoskopischen Untersuchung (z.B. Magenspiegelung) gewonnen wurden. Die Proben werden sofort nach der Entnahme in Fixierungsflüssigkeit (4%ige Formalin-Lösung) gelegt, um sie optimal zu erhalten und eine Zerstörung von innen heraus (Autolyse) oder von außen durch Bakterien (Fäulnis) zu verhindern. Der Versand der Probe an ein Institut für Pathologie erfolgt zusammen mit einem Untersuchungsauftrag, in dem der behandelnde Arzt die wichtigsten Angaben zum Patienten und die zur Diskussion stehenden Erkrankungen zusammengestellt hat.

Nach Eintreffen im Institut für Pathologie werden das Untersuchungsgut und der zugehörige Auftrag unter der gleichen Untersuchungsnummer erfasst und diese dann im EDV-System dem Patienten eindeutig zugeordnet, sodass eine Verwechselung ausgeschlossen ist. Nach der Erfassung im EDV-System stehen zu der jetzigen Probe auch alle vorher in dem Institut durchgeführten Untersuchungen bzw. Diagnosen zur Verfügung.

Bevor an den eingesandten Gewebeproben eine mikroskopische Beurteilung möglich ist, sind viele Arbeitsschritte notwendig. Zunächst wird das Untersuchungsgut mit bloßem Auge durch einen Arzt begutachtet (= Makroskopie), beschrieben und vermessen. Bei größeren Proben werden dann von dem untersuchenden Arzt so viele Abschnitte entnommen, wie für die Diagnostik notwendig sind. Das Gewebe wird anschließend mittels eines chemischen Prozesses über viele Stunden in der Nacht entwässert, damit es in Wachs eingebettet werden kann. Danach können die medizinisch-technischen Assistentinnen das so aufgearbeitete Untersuchungsgut in 3µm dünne Scheiben schneiden (das entspricht 1/30 der Dicke eines normalen Papierblattes). Dann werden diese verschiedenen Färbungen zugeführt, nach dem Versiegeln kann dann von den Ärzten unter dem Mikroskop die Diagnose gestellt werden. Alles muss sorgfältig dokumentiert werden. Nach dem Schreiben durch die Sekretärinnen verlässt der fertige Befund gewöhnlich 24 Stunden nach dem Eintreffen der Gewebsprobe das Institut für Pathologie.

### **Intraoperative Diagnostik (sog. Schnellschnitt)**

Ergänzt wird die konventionelle histologische Diagnostik durch die intraoperative Schnellschnittdiagnostik. Diese wird dann notwendig, wenn der durch den Pathologen erhobene Befund entscheidend für das weitere operative Vorgehen ist. In diesen Fällen ermöglicht die sogenannte Gefrierschnitt-Technik, dass wenige Minuten nach dem Eintreffen der Gewebsproben im Institut für Pathologie dem Operateur die Diagnose telefonisch in den Operationssaal übermittelt werden kann. Während der Patient in der Narkose schläft, stellt der Pathologe fest, ob die Veränderung in der entnommenen Gewebeprobe gut- oder bösartig ist und ob die Veränderung im Gesunden entfernt worden ist. Der vom Pathologen erhobene Befund entscheidet darüber, ob die Operation beendet werden kann oder erweitert werden muss. Der Pathologe ist damit ein zwar unsichtbares, aber unverzichtbares Mitglied des Operationsteams.

#### **Immunhistochemie**

Diese Zusatzuntersuchung gestattet, mittels immunologischer Reaktionen lichtmikroskopisch sonst nicht sichtbare Zellbestandteile nachzuweisen. Damit ist es z. B. möglich, die Herkunft von Zellen zu ermitteln. Dieses ist in den Fällen notwendig, in denen ein Tumor so bösartig ist, dass er dem Muttergewebe nicht mehr ähnelt und die Feststellung der Herkunft des Tumors folglich mittels der konventionellen histologischen Technik nicht möglich ist.

Bei einzelnen bösartigen Tumoren kann mittels der Immunhistochemie überprüft werden, ob eine geplante Therapie überhaupt erfolgversprechend ist. So wird vor einer anti-



hormonellen Therapie des Brustdrüsenkrebses der Frau (sog. Mammakarzinom) untersucht, ob die Tumorzellen überhaupt Hormonrezeptoren tragen. Das Ergebnis immunhistochemischer Untersuchungen erlaubt zudem eine Aussage über den Anteil der sich teilenden Zellen eines bösartigen Tumors (Proliferationsindex) und damit zu der Wachstumsgeschwindigkeit des Tumors, wenn er nicht behandelt würde. Damit werden durch die Untersuchungen in der Pathologie entscheidende Weichen für die weitere Therapie gestellt.

#### **Zytologische Diagnostik**

Während bei der histologischen Diagnostik zusammenhängende Gewebe untersucht werden, erfolgt die zytologische Diagnostik (Zytologie) an einzelnen Zellen bzw. Zellgruppen, die in Körperflüssigkeiten oder in Feinnadelpunktaten enthalten sind oder die von Körperoberflächen abgestrichen worden sind (Exfoliativ-zytologie). Zwar fehlt im Untersuchungsgut der zytologischen Diagnostik der gewebliche Zusammenhang, dennoch sind dem geübten Pathologen auch an diesen Proben weitgehende, therapieentscheidende Aussagen möglich. Beim Vergleich zur histologischen Diagnostik liegt der Vorteil der zytologischen Diagnostik in der weitgehenden Gewebeschonung. Deshalb können auch größere Abschnitte eines Organs bzw. größere Oberflächen untersucht werden. Zytologische Untersuchungen finden daher bevorzugt bei Sreening-Untersuchungen Verwendung, z.B. beim gynäkologischen "Abstrich".

#### **Durchflusszytometrie**

Während bei der statischen DNA-Zytometrie nur eine beschränkte Zahl von Zellen untersucht werden können, gestattet die Durchflusszytometrie die Untersuchung großer Zellzahlen. Dieses geschieht dadurch, dass die Zellen in einer Flüssigkeit durch einen ganz feinen Schlauch fließen (daher der Name "Durchfluss-Zytometrie") und dabei von einem Laserstrahl untersucht werden. Vor der Untersuchung können bei den zu untersuchenden Zellen lichtmikroskopisch nicht sichtbare Bestandteile wie bei der Immunhistochemie mittels einer immunologischen Reaktion markiert werden. Das Durchflusszytometer gestattet dann, den Anteil der Zellen zu ermitteln, welche die fragliche Eigenschaft besitzen.

Genutzt wird dieses z.B. in der Lungenheilkunde. Die bei einer Bronchoskopie ausgewaschenen Zellen werden so hinsichtlich ihrer Eigenschaften untersucht. Damit sind Aussagen über die Ursachen von Lungengerüsterkrankungen möglich und ein sonst unter Umständen notwendiger operativer Eingriff kann vielfach vermieden werden.

#### **Autopsie**

Die Öffnung eines Leichnams (Autopsie, Obduktion, Sektion) ist eine wichtiges Instrument der Qualitätssicherung in der klinischen Medizin. Die dabei erhobenen Befunde vertiefen das ärztliche Wissen und erweitern die Erfahrung. Entsprechend hat der 95. Deutsche Ärztetag, 1992, Köln, die Obduktion und Demonstration von 30% der Todesfälle einer Klinik als interne Qualitätssicherungsmaßnahmen von Krankenhäusern gefordert. Nur Krankenhäuser, die diese Qualitätssicherungsmaßnahme nachweisen, sollten zur Weiterbildung z.B. zum Chirurgen, Internisten, etc. ermächtigt werden. Die Richtigkeit dieser Forderung hat in den letzten Jahren trotz Hochleistungsmedizin in verschiedenen wissenschaftlichen Studien ihre Bestätigung erfahren.

Die klinische Sektion ist die letzte ärztliche Handlung im Rahmen der medizinischen Behandlung der Patientinnen und Patienten. Sich nach dem Tode obduzieren zu lassen, ist der letzte Dienst, den ein Verstorbener seinen Mitpatienten erweisen kann. Anlässlich der Obduktion schaut sich der Pathologe - vergleichbar dem Chirurgen bei der Operation - die inneren Organe an und entnimmt gegebenenfalls Gewebeproben. Nach der Obduktion verbleibt lediglich eine unauffällige Wunde ähnlich der Operationswunde. Keinesfalls sind Verstorbene nach der Obduktion entstellt.

Die Durchführung einer Obduktion kann schließlich aber auch für die nächsten Angehörigen von großer Wichtigkeit sein. Wird z.B. eine bis dahin nicht diagnostizierte Infektionskrankheit aufgedeckt, kann die Umgebung rechtzeitig vor Ausbruch dieser Erkrankung therapiert werden. Die Autopsie schafft Klarheit und Sicherheit und befreit



die Angehörigen nicht selten von Zweifeln und (Selbst-)Vorwürfen. Darüber hinaus kann eine durchgeführte Obduktion auch bei der Sicherung der Versorgungsansprüche der Hinterbliebenen von Wichtigkeit sein.

#### Molekularpathologie

Im April 2010 hat die Abteilung für Molekularpathologie ihre Arbeit aufgenommen und ergänzt seitdem das Spektrum der pathologischen Diagnostik. Es wurden zwei moderne Laborbereiche eingerichtet, von denen einer als gentechnisches Labor der Sicherheitsstufe 2 zugelassen ist. Die Labore sind mit neuester Apparate-Technik ausgestattet, die durch drittmittelgeförderte Geräte ergänzt werden.

Das technische Portfolio wird ständig erweitert, um den Anforderungen an die moderne Diagnostik und personalisierte Medizin best- und schnellstmöglich nachzukommen. Zu den Kernkompetenzen des Labors gehören das "Next-Generation-Sequencing", komplexe Nukleinsäureanalytik sowie die rasche Etablierung und Implementierung neuer, moderner molekularbiologischer Verfahren. Da sich die Molekularbiologie so schnell wie kaum ein anderer Zweig der Biowissenschaften entwickelt, forschen die Mitglieder der Abteilung auch an aktuellen medizinisch relevanten Fragestellungen und bilden sich regelmäßig auf nationaler und internationaler Ebene fort.

Das Leistungsspektrum des etablierten molekularpathologischen Labors umfasst bereits jetzt zahlreiche Testungen, die vor allem therapierelevant sind. Kernkompetenzen sind die Sequenzierung somatischer Mutationen sowie die Bestimmung des Methylierungsstatus, Nachweise relevanter bzw. neu entdeckter Erreger von Atemwegsinfektionen sowie FISH Analysen.

Ausser ELISA-Untersuchungen können alle Analysen an Formalin fixierten, paraffineingebetteten (FFPE) Gewebe und auch an Frischmaterialien (natives Gewebe, BAL, Pleuraerguss, Liquor etc.) durchgeführt werden. Erregernachweise werden nur nach pathologischer und/oder zytologischer Untersuchung und vorheriger Indikationsstellung durch einen Pathologen aus dem der Pathologie übersandten Material oder konsiliarisch durchgeführt

# B-12.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Pathologie

Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Mobilitätseinschränkungen
BF06	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette und Dusche o.ä. <sup>1</sup>
	teilweise in den sanierten Bereichen
BF07	Zimmer mit rollstuhlgerechter Toilette <sup>1</sup>
	teilweise in den renovierten Bereichen
BF08	Rollstuhlgerechter Zugang zu allen / den meisten Serviceeinrichtungen <sup>1</sup>
BF09	Rollstuhlgerecht bedienbarer Aufzug¹
BF11	Besondere personelle Unterstützung¹
	auf Anfrage
	Organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Hörbehinderung oder Gehörlosigkeit
BF12	Gebärdendolmetscher oder Gebärdendolmetscherin <sup>1</sup>
	auf Anforderung
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung
BF14	Arbeit mit Piktogrammen¹



Nr.	Aspekt der Barrierefreiheit						
	Besondere personelle Unterstützung von Menschen mit Demenz oder geistiger Behinderung <sup>1</sup>						
	Einsatz von Ehrenamtlichen für den Umgang mit Demenzbetreuung geschulten MitarbeiterInnen						
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße						
BF17	Geeignete Betten für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße (Übergröße, elektrisch verstellbar)¹						
	(bestellbar)						
BF18	OP-Einrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: Schleusen, OP-Tische <sup>1</sup>						
	(bestellbar)						
BF19	Röntgeneinrichtungen für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße¹						
	in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim und dem bariatrischen Behandlungsteam						
BF20	Untersuchungsgeräte für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße: z. B. Körperwaagen, Blutdruckmanschetten¹						
	vorhanden oder bestellbar						
BF21	Hilfsgeräte zur Pflege für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Patientenlifter¹						
BF22	Hilfsmittel für Patienten und Patientinnen mit besonderem Übergewicht oder besonderer Körpergröße, z. B. Anti-Thrombosestrümpfe¹						
	Bauliche und organisatorische Maßnahmen zur Berücksichtigung des besonderen Bedarfs von Patienten oder Patientinnen mit schweren Allergien						
BF24	Diätetische Angebote¹						
	und spezielle Ernährungsberatung						
	Berücksichtigung von Fremdsprachlichkeit und Religionsausübung						
BF25	Dolmetscherdienst <sup>1</sup>						
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche					
BF26	Behandlungsmöglichkeiten durch fremdsprachiges Personal <sup>1</sup>						
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074#Do	metsche					
BF29	Mehrsprachiges Informationsmaterial über das Krankenhaus <sup>1</sup>						
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074						
BF30	Mehrsprachige Internetseite <sup>1</sup>						
	https://www.kliniken-koeln.de/International_OfficeService_und_Information.htm?ActiveID=5074						
DESS	Räumlichkeiten zur Religionsausübung vorhanden¹	ĺ					

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aspekt der Barrierefreiheit des Krankenhauses für alle Fachabteilungen

# B-12.5 Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung Institut für Pathologie

Vollstationäre Fallzahl: 0



Teilstationäre Fallzahl: 0

Erläuterungen: Die Fallzahlen der behandelten Patienten sind in den

bettenführenden Fachabteilungen abgebildet.

### B-12.6 Hauptdiagnosen nach ICD

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### **B-12.7** Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### B-12.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

### B-12.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Trifft nicht zu bzw. entfällt.

# B-12.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

	Arzt oder	Ärztin	mit	ambulante	r D	-Arzt-	Zulassung	j vorha	nden
--	-----------	--------	-----	-----------	-----	--------	-----------	---------	------

□ stationäre BG-Zulassung

### **B-12.11** Personelle Ausstattung

#### B-12.11.1 Ärzte und Ärztinnen

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 40 Stunden

	Anzahl¹
Ärztinnen/ Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	6,84
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	6,84
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	6,68
- davon ambulante Versorgungsformen	0,15
Davon Fachärztinnen/ –ärzte	4,72
– davon mit direktem Beschäftigungsverhältnis	4,72
- davon ohne direktes Beschäftigungsverhältnis	0
– davon stationäre Versorgung	4,62
– davon ambulante Versorgungsformen	0,1
Belegärztinnen/ -ärzte (nach § 121 SGB V)	0

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei den Belegärztinnen/ –ärzten ist die Anzahl der Personen, sonst die Anzahl der Vollkräfte angegeben

### Ärztliche Fachexpertise der Abteilung - Facharztbezeichnungen

Nr.	Facharztbezeichnung
AQ46	Pathologie

#### **B-12.11.2** Pflegepersonal

Maßgebliche wöchentliche tarifliche Arbeitszeit: 38,5 Stunden

Trifft nicht zu bzw. entfällt.



# **C** Qualitätssicherung

# C-1 Teilnahme an Verfahren der datengestützten einrichtungsübergreifenden Qualitätssicherung nach § 136 Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 SGB V

### C-1.1 Leistungsbereiche mit Fallzahlen und Dokumentationsrate

Leistungsbereich	Fallzahl	DokRate
Herzschrittmacherversorgung: Herzschrittmacher- Implantation	18	100,00%
Herzschrittmacherversorgung: Herzschrittmacher- Aggregatwechsel	4	100,00%
Herzschrittmacherversorgung: Herzschrittmacher-Revision/ -Systemwechsel/ -Explantation	6	100,00%
Gynäkologische Operationen (ohne Hysterektomien)	239	100,00%
Geburtshilfe	1.693	100,00%
Hüftgelenknahe Femurfraktur mit osteosynthetischer Versorgung	49	100,00%
Mammachirurgie	1.136	100,00%
Pflege: Dekubitusprophylaxe	134	100,00%
Hüftendoprothesenversorgung	45	100,00%
<ul> <li>Hüftendoprothesenversorgung: Hüftendoprothesen-Erst- implantation einschl. endoprothetische Versorgung Femurfraktur</li> </ul>	44	100,00%
– Hüftendoprothesenversorgung: Hüft- Endoprothesenwechsel und –komponentenwechsel	< 4	
Neonatologie	301	100,00%
Ambulant erworbene Pneumonie	362	100,00%

## C-1.2 Ergebnisse der Qualitätssicherung für das Krankenhaus

Art des Werts / Bezug zum Verfahren		 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	(Erw.) <sup>6</sup>

Austausch des Gehäuses (Aggregat) des Schockgebers (Defibrillator), der zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen eingesetzt wird:

Die Funktionsfähigkeit der Kabel des Schockgebers (Defibrillators) wurde während der Operation durch verschiedene Messungen überprüft

Qualitätsindikator / QSKH	98,69 %	≥ 95,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 1</u> (S. 194)	98,6 -		entf.	entf.
	98,78			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Austausch des Herzschrittmacher-Gehäuses (Aggregat):

Die Funktionsfähigkeit der Kabel des Herzschrittmachers wurde während der Operation durch verschiedene Messungen überprüft

Qualitätsindikator / QSKH	98,12 %	≥ 95,00 %	100 % ⊃	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 2</u> (S. 194)	98,02 -		85,13 - 100	22 /22 (entf.)
	98,22			



Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²		Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup> Vertrauens- bereich	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>		
Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen des Herzschrittmachers: Ungewollte Lageveränderung oder Funktionsstörung von angepassten oder neu eingesetzten Kabeln (Sonden) des Herzschrittmachers						
Qualitätsindikator / QSKH	1,08 %	≤ 3,00 %	entf. 🗢	H99 O		
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	0,87 - 1,34		entf.	entf.		

Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen des Herzschrittmachers:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	0,97	≤ 5,03	0 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	0,84 - 1,11	(95. Perzentil)	0 - 32,1	0 /6 (0,07)

Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen eines Schockgebers (Defibrillator), der zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen eingesetzt wird:

Infektion, die zu einer erneuten Operation führte

Qualitätsindikator / QSKH 
$$0.54\%$$
  $\leq 2.44\%$  entf. O  $0.47 - 0.63$   $\leq 2.44\%$  entf. O entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen eines Schockgebers (Defibrillator), der zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen eingesetzt wird:

Probleme im Zusammenhang mit der Operation, bei der ein Schockgeber (Defibrillator) eingesetzt wurde (Sonden- oder Taschenprobleme). Diese Probleme führten zu einer erneuten Operation

Qualitätsindikator / QSKH	3,16 %	≤ 6,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	2,98 - 3,35		entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen eines Schockgebers (Defibrillator), der zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen eingesetzt wird:

Technisches Problem am Schockgeber (Defibrillator), das zu einer erneuten Operation führte (Aggregat- oder Sondenproblem)

Qualitätsindikator / QSKH	3,38 %	≤ 8,69 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	3,2 - 3,58	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren		 	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	(Erw.) <sup>6</sup>

Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen eines Schockgebers (Defibrillator), der zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen eingesetzt wird:

Ungewollte Lageveränderung oder Funktionsstörung der angepassten oder neu eingesetzten Kabel des Schockgebers (Defibrillators)

Qualitätsindikator / QSKH 0.5%  $\leq 3.00\%$  entf.  $\circ$  N01  $\circ$  nein / Hinweis 3 (S. 195) 0.35 - 0.71 entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erneuter Eingriff, Austausch oder Entfernen eines Schockgebers (Defibrillator), der zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen eingesetzt wird:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH 1,29  $\leq$  5,70 entf.  $\circ$  N01  $\circ$  nein / Hinweis 4 (S. 195) 1,12 - 1,49  $\circ$  Perzentil) entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen eines Herzschrittmachers:

Das Herzschrittmachersystem wurde auf Basis anerkannter wissenschaftlicher Empfehlungen ausgewählt

Qualitätsindikator / QSKH	98,55 %	≥ 90,00 %	100 % ⊃	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 5</u> (S. 196)	98,46 -		82,41 - 100	18 /18 (entf.)
	98.64			

Erstmaliges Einsetzen eines Herzschrittmachers:

Dauer der Operation (bezogen auf Operationen, bei denen erstmals ein Herzschrittmacher eingesetzt oder das Gehäuse des Herzschrittmachers ausgetauscht wurde)

Qualitätsindikator / QSKH	89,25 %	≥ 60,00 %	100 % ⊃	R10 O
(01 =00)	89,04 - 89,45		85,13 - 100	22 /22 (entf.)

Erstmaliges Einsetzen eines Herzschrittmachers:

Die Wahl des Herzschrittmachersystems war nach den wissenschaftlichen Standards angemessen. Das betrifft Herzschrittmachersysteme, die in den meisten Fällen eingesetzt werden sollten

Transparenzkennzahl / QSKH	96,85 %	-	100 %	-
nein / <u>Hinweis 7</u> (S. 196)	96,72 - 96,98		82,41 - 100	18 /18 (entf.)

Erstmaliges Einsetzen eines Herzschrittmachers:

Die Wahl des Herzschrittmachersystems war nach den wissenschaftlichen Standards angemessen. Das betrifft Herzschrittmachersysteme, die in weniger als der Hälfte der Fälle eingesetzt werden sollten

Transparenzkennzahl / QSKH	0,13 %	-	0 %	-
nein / <u>Hinweis 8</u> (S. 197)	0,11 - 0,16		0 - 17,59	0 /18 (entf.)



				beste Mediz	
Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen <sup>1</sup> / Fachl. Hinweis IQTIG <sup>2</sup>	Bund Ergebnis Vertrauens- bereich	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup> Vertrauens- bereich	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>	
Erstmaliges Einsetzen eines Herzschrittmachers: Die Wahl des Herzschrittmachersystems war nach den wissenschaftlichen Standards angemessen. Das betrifft spezielle Herzschrittmachersysteme, die nur in individuellen Einzelfällen eingesetzt werden sollten					
Qualitätsindikator / QSKH	1,57 %	1	0 % <b>⊃</b> 0 - 17,59	R10 <b>3</b>	
nein / <u>Hinweis 9</u> (S. 197) Erstmaliges Einsetzen eines Herz Ungewollte Lageveränderung ode schrittmachers	schrittmache	rs:	,	0 /18 (entf.) ) des Herz-	
Qualitätsindikator / QSKH	1,44 %	≤ 3,00 %	entf. 🗢	A41 <b>U</b>	
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	1,36 - 1,53		entf.	entf.	
Erstmaliges Einsetzen eines Herz Verhältnis der tatsächlichen Anza Infektionen oder Komplikationen, führten (berücksichtigt wurden in Qualitätsindikator / QSKH ja / <u>Hinweis 10</u> (S. 198)	ıhl zur vorher , die innerhal	erwarteten b eines Jahre siken der Pat  ≤ 5,88	es zu einer er	neuten Operation	
Erstmaliges Einsetzen eines Herz Verhältnis der tatsächlichen Anza Problemen (berücksichtigt wurde Die Probleme traten im Zusamme macher eingesetzt wurde (Sonde eines Jahres zu einer erneuten O Qualitätsindikator / QSKH nein / Hinweis 10 (S. 198)	ihl zur vorher n individuelle enhang mit d n- oder Tascl	erwarteten Risiken der er Operation nenprobleme ≤ 2,67 (95.	Patientinnen , bei der ein l	und Patienten). Herzschritt-	
Erstmaliges Einsetzen eines Herzschrittmachers: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)  Qualitätsindikator / QSKH					
Erstmaliges Einsetzen eines Herz Verschiedene Messungen währen Herzschrittmachers angemessen Qualitätsindikator / QSKH nein / <u>Hinweis 11</u> (S. 199)	d der Operat	ion haben ge	ezeigt, dass d	ie Kabel des R10 <b>\$</b> 73 /73 (entf.)	
I	1	1		l	



Art des Werts / Bezug zum Verfahren		 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	,

Erstmaliges Einsetzen eines Schockgebers (Defibrillator) zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen:

Dauer der Operation, bei der der Schockgeber (Defibrillator) erstmal eingesetzt oder das Gehäuse ausgetauscht wird

Qualitätsindikator / QSKH 91,7%  $\geq 60,00\%$  entf. O N01 O nein / Hinweis 6 (S. 196) 91,4-92 entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen eines Schockgebers (Defibrillator) zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen:

Der Schockgeber (Defibrillator-System) wurde auf Basis anerkannter wissenschaftlicher Empfehlungen ausgewählt

Qualitätsindikator / QSKH 96,52 %  $\geq$  90,00 % entf. O N01 O nein / Hinweis 12 (S. 199) 96,28 - 96,75 entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen eines Schockgebers (Defibrillator) zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen:

Die Behandlung mit einem Schockgeber (Defibrillator) war nach wissenschaftlichen Standards angemessen

Qualitätsindikator / QSKH	92,1 %	≥ 90,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 13</u> (S. 200)	91,75 -		entf.	entf.
	92,43			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen eines Schockgebers (Defibrillator) zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen:

Ungewollte Lageveränderungen oder Funktionsstörungen der Kabel des Schockgebers (Defibrillators)

Qualitätsindikator / QSKH 0.82%  $\leq 3.00\%$  entf.  $\bigcirc$  N01  $\bigcirc$  nein / Hinweis 3 (S. 195) 0.71 - 0.94 entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren		 - 1 . 4	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	•

Erstmaliges Einsetzen eines Schockgebers (Defibrillator) zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	0,94	≤ 6,75	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	0,81 - 1,1	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen eines Schockgebers (Defibrillator) zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen:

Verschiedene Messungen während der Operation haben gezeigt, dass die Kabel des Schockgebers (Defibrillators) angemessen funktionierten

Qualitätsindikator / QSKH	96,27 %	≥ 90,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 14</u> (S. 200)	96,13 -		entf.	entf.
	96,4			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Das operierte künstliche Hüftgelenk konnte zum Zeitpunkt der Entlassung aus dem Krankenhaus ausreichend bewegt werden

Transparenzkennzahl / QSKH	98,1 %	_	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	98,03 -		entf.	entf.
	98,16			

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Die geplante Operation, bei der erstmal ein künstliches Hüftgelenk eingesetzt wurde, war aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	97,13 %	≥ 90,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	97,05 -		entf.	entf.
	97.2			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Die Operation, bei der das künstliche Hüftgelenk oder einzelne Teile ausgetauscht wurden, war aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	92,36 %	≥ 86,00 %	entf. O	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 16</u> (S. 201)	91,99 -		entf.	entf.
	92.72			



Art des Werts / Bezug zum Verfahren	Bund Ergebnis	 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
,	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	•

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Komplikationen (wie z. B. Wundinfektionen, Blutungen oder ein Bruch der Knochen) im direkten Zusammenhang mit der geplanten Operation (bezogen auf Operationen, bei denen erstmals ein künstliches Hüftgelenk eingesetzt wurde)

Qualitätsindikator / QSKH	2,35 %	≤ 7,50 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 17</u> (S. 201)	2,28 - 2,42	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Komplikationen (wie z. B. Wundinfektionen, Blutungen oder ein Bruch der Knochen) im direkten Zusammenhang mit der Operation (bezogen auf Operationen, bei denen ein künstliches Hüftgelenk eingesetzt wurde und die infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens stattfanden)

Qualitätsindikator / QSKH	4,62 %	≤ 11,41 %	entf. O	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 17</u> (S. 201)	4,45 - 4,79	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Komplikationen (z. B. Blutgerinnsel, Lungenentzündungen und akute Herz-Kreislauf-Probleme), die nur indirekt mit der geplanten Operation zusammenhingen (bezogen auf Operationen, bei denen erstmals ein künstliches Hüftgelenk eingesetzt wurde)

Qualitätsindikator / QSKH	1,51 %	≤ 5,72 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 17</u> (S. 201)	1,46 - 1,57	(95.	entf.	entf.
		Perzentil)		

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Komplikationen (z.B. Blutgerinnsel, Lungenentzündungen und akute Herz-Kreislauf-Probleme), die nur indirekt mit der Operation zusammenhängen, (bezogen auf Operationen, bei denen das künstliche Hüftgelenk oder einzelne Teile davon ausgetauscht wurden)

Qualitätsindikator / QSKH	6,18 %	≤ 15,15 %	entf. O	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 18</u> (S. 202)	5,84 - 6,54	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (bezogen auf Patientinnen und Patienten mit sehr geringer Wahrscheinlichkeit zu versterben)

Qualitätsindikator / QSKH	0,21 %	Sentinel-	0 % 0	R10 🗢
nein / <u>Hinweis 19</u> (S. 202)	0,19 - 0,23	Event	0 - 24,25	0 /12 (entf.)

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die bei der Entlassung aus dem Krankenhaus keine 50 Meter gehen konnten (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

_				
Qualitätsindikator / QSKH	1	≤ 2,40	0,24 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	0,98 - 1,02	(95.	0,04 - 1,17	entf.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen <sup>1</sup> / Fachl. Hinweis IQTIG <sup>2</sup>		Bereich <sup>3</sup>		Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>	
Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl der Patientinnen und					

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl der Patientinnen und Patienten, bei denen ein Austausch des künstlichen Hüftgelenks oder einzelner Teile war (bezogen auf den Zeitraum von 90 Tagen nach der Operation, bei der das künstliche Hüftgelenk erstmals eingesetzt wurde; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	1,1	≤ 3,12	10	R10 O
nein / <u>Hinweis 20</u> (S. 203)	1,06 - 1,14	(95. Perzentil)	0,06 - 4,41	entf.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Vorbeugende Maßnahmen, um einen Sturz der Patientin / des Patienten nach der Operation zu vermeiden

Qualitätsindikator / QSKH	95,81 %	≥ 85,00 %	100 % 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	95,72 - 95.9		91,97 - 100	44 /44 (entf.)

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Hüftgelenks:

Wartezeit im Krankenhaus vor der Operation, bei der ein künstliches Hüftgelenk eingesetzt wurde und die infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens stattfand

Qualitätsindikator / QSKH	13,75 %	≤ 15,00 %	entf. O	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	13,48 -		entf.	entf.
	14.03			

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Das operierte künstliche Kniegelenk konnte zum Zeitpunkt der Entlassung aus dem Krankenhaus ausreichend bewegt werden

5				
Transparenzkennzahl / QSKH	92,92 %	_	entf.	-
nein / <u>Hinweis 21</u> (S. 203)	92,79 -		entf.	entf.
	93.04			

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Die geplante Operation, bei der erstmals ein künstliches Kniegelenk eingesetzt wurde, war aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	97,82 %	≥ 90,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 6</u> (S. 196)	97,75 -		entf.	entf.
	97,9			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Die Operation, bei der das künstliche Kniegelenk oder einzelne Teile davon ausgetauscht wurden, war aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	93,31 %	≥ 86,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 16</u> (S. 201)	92,87 -		entf.	entf.
	93,72			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren	Bund Ergebnis	  -	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
,	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	·

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Die Operation, bei der ein künstlicher Ersatz für einen Teil des Kniegelenks eingesetzt wurde, war aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	96,43 %	≥ 90,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 6</u> (S. 196)	96,17 -		entf.	entf.
	96.68			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Es war innerhalb von 90 Tagen nach der Operation, bei der das künstliche Kniegelenk erstmals eingesetzt wurde, kein Austausch des künstlichen Kniegelenks oder einzelner Teile davon notwendig

Qualitätsindikator / QSKH	99,79 %	≥ 98,54 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 22</u> (S. 204)	99,76 -		entf.	entf.
	99,81	Perzentil)		

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Komplikationen (z. B. Blutgerinnsel oder Lungenentzündungen), die nur indirekt mit der geplanten Operation zusammenhingen (bezogen auf Operationen, bei denen erstmals ein künstliches Kniegelenk eingesetzt wurde)

Qualitätsindikator / QSKH	1,4 %	≤ 5,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	1,35 - 1,46	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Komplikationen (z. B. Blutgerinnsel oder Lungenentzündungen), die nur indirekt mit der Operation zusammenhingen (bezogen auf Operationen, bei denen das künstliche Kniegelenk oder Teile davon ausgetauscht wurden)

Qualitätsindikator / QSKH	3,24 %	≤ 10,37 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 18</u> (S. 202)	2,95 - 3,55	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren		 - 1 . 4	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	•

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Komplikationen (z. B. Schädigungen der Nerven, Blutungen und Verschiebungen des künstlichen Kniegelenks) im direkten Zusammenhang mit der geplanten Operation (bezogen auf Operationen, bei denen erstmals ein künstliches Kniegelenk eingesetzt wurde)

Qualitätsindikator / QSKH	1,05 %	≤ 3,89 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	1 - 1,1	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Komplikationen (z. B. Schädigungen der Nerven, Blutungen und Verschiebungen des künstlichen Kniegelenks) im direkten Zusammenhang mit der Operation (bezogen auf Operationen, bei denen das künstliche Kniegelenk oder Teile davon ausgetauscht wurden)

Qualitätsindikator / QSKH 
$$4,59\%$$
  $\leq 13,33\%$  entf.  $\circ$  N01  $\circ$  nein / Hinweis 18 (S. 202)  $4,25-4,96$   $95.$  Perzentil) entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (bezogen auf Patientinnen und Patienten mit geringer Wahrscheinlichkeit zu versterben)

Qualitätsindikator / QSKH	0,04 %	Sentinel-	entf. O	N01 C
nein / Hinweis 17 (S. 201)	0,03 - 0,05	Event	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Erstmaliges Einsetzen oder Austausch eines künstlichen Kniegelenks:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher er-warteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die bei der Entlassung aus dem Krankenhaus keine 50 Meter gehen konnten (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	0,89	≤ 3,79	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	0,83 - 0,95	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Geburtshilfe: Versorgung von Mutter und Kind kurz vor, während und kurz nach der Geburt:

Bei einer drohenden Frühgeburt wurde die Mutter vor der Geburt mit Kortison behandelt. Dazu musste die Mutter bereits 2 Tage vor der Geburt in das Krankenhaus aufgenommen worden sein

Qualitätsindikator / QSKH,	97,55 %	≥ 95,00 %	100 % 0	R10 ⊃
QS-Planung	97,18 -		95,83 - 100	54 /54 (entf.)
nein / Hinweis 23 (S. 204)	97,87			



Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen¹ /	Bund Ergebnis Vertrauens-	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup> Vertrauens-	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>
Fachl. Hinweis IQTIG <sup>2</sup>	bereich		bereich	
Geburtshilfe: Versorgung von Mu Geburt:		·		
Der Zeitraum zwischen der Entsc der Geburt des Kindes war länge			serschnitt dur	cnzurunren, und
Qualitätsindikator / QSKH,	0,32 %	Sentinel-	l -	R10 <b>⊃</b>
QS-Planung nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	0,23 - 0,46	Event	0 - 10,43	0 /33 (entf.)
Geburtshilfe: Versorgung von Mu Geburt:	tter und Kind	kurz vor, w	ährend und k	urz nach der
Eine Kinderärztin / ein Kinderarzt	war bei der	Geburt von F	rühgeborene	n anwesend
Qualitätsindikator / QSKH,	97,17 %	≥ 90,00 %	100 % O	R10 <b>⊃</b>
QS-Planung	96,96 -		98,78 - 100	187 /187 (entf.)
nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	97,37			
Geburtshilfe: Versorgung von Mu Geburt:	tter und Kind	kurz vor, w	ahrend und k	urz nach der
Neugeborene, die nach der Gebu				
Gesundheitszustand befanden (be				
einschließlich der 41. Schwangers wurden individuelle Risiken von N				
Qualitätsindikator / QSKH,	1,05	≤ 2,32		R10 <b>⊃</b>
QS-Planung	1,02 - 1,08	,	0,05 - 0,56	entf.
nein / <u>Hinweis 24</u> (S. 205)				
Geburtshilfe: Versorgung von Mu Geburt:		·		
Verhältnis der tatsächlichen Anza einer Übersäuerung des Nabelsch der 24. und einschließlich der 36. oder andere Mehrlingsgeburten w	nurblutes (be . Schwangers	ezogen auf F chaftswoche	rühgeborene, geboren wur	, die zwischen den; Zwillings-
individuelle Risiken von Mutter u	nd Kind)			

Qualitätsindikator / QSKH	1,06	≤ 6,00	0 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 25</u> (S. 206)	0,95 - 1,18	(95. Perzentil)	0 - 2,27	0 /240 (1,67)

Geburtshilfe: Versorgung von Mutter und Kind kurz vor, während und kurz nach der Geburt:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Kaiserschnittgeburten (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen)

Qualitätsindikator / QSKH	0,98	≤ 1,23	1,13 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 26</u> (S. 207)	0,98 - 0,99	(90. Perzentil)	1,07 - 1,19	725 /1.684 (640,30)

Geburtshilfe: Versorgung von Mutter und Kind kurz vor, während und kurz nach der Geburt:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Neugeborenen mit einer Übersäuerung des Nabelschnurblutes (bezogen auf Neugeborene, die zwischen der 37. und einschließlich der 41. Schwangerschaftswoche geboren wurden; Zwillings- oder andere Mehrlingsgeburten wurden nicht einbezogen; berücksichtigt wurden individuelle Risiken von Mutter und Kind)

Transparenzkennzahl / QSKH	1,07	-	0,34	-
nein / <u>Hinweis 27</u> (S. 208)	1,01 - 1,12		0,06 - 1,92	entf.



Aut dog Moute /	Dund	Dof	IZU	Dawartuna <sup>5</sup>
Art des Werts / Bezug zum Verfahren	Bund Ergebnis	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup>	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ /	Vertrauens-		Vertrauens-	(Erw.) <sup>6</sup>
Fachl. Hinweis IQTIG <sup>2</sup>	bereich		bereich	
Geburtshilfe: Versorgung von Mu Geburt:	tter und Kind	kurz vor, w	ährend und k	urz nach der
Zur Vorbeugung von Infektionen Kaiserschnittgeburt Antibiotika go		Mutter kurz v	or oder kurz	nach einer
Qualitätsindikator / QSKH,	99,17 %	≥ 90,00 %	,	R10 ⊃
QS-Planung ja / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	99,14 - 99,21		99,22 - 99,93	726 /728 (entf.)
Geburtshilfe: Versorgung von Mu Geburt:		-		
Übersäuerung des Nabelschnurbl einschließlich der 41. Schwanger Mehrlingsgeburten wurden nicht	schaftswoche			
Transparenzkennzahl / QSKH		_	entf.	-
nein / <u>Hinweis 28</u> (S. 208)	0,22 - 0,24		entf.	entf.
(Operationen zur Entfernung der Bei Patientinnen, die 45 Jahre un Eileitern operiert wurden, wurder nach der Operation zeigte jedoch	d jünger war n beide Eierst kein krankha	en und an de öcke entfern aftes oder ei	en Eierstöcke t. Die Geweb n gutartiges I	n und/oder euntersuchung Ergebnis
Qualitätsindikator / QSKH	l '		0 % 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 29</u> (S. 209)	1,05 - 1,25	Event	0 - 5,75	0 /63 (entf.)
Gynäkologische Operationen: Op (Operationen zur Entfernung der Bei Patientinnen, die 45 Jahre un Operation nicht entfernt. Die Gev krankhaftes oder ein gutartiges E	Gebärmutter d jünger war vebeuntersuc	werden nich en, wurden d	nt berücksicht die Eierstöcke	tigt): e bei der
Qualitätsindikator / QSKH	88,28 %	≥ 74,04 %	93,1 % O	R10 🗢
nein / <u>Hinweis 29</u> (S. 209)	87,96 - 88,59	(5. Perzentil)	83,57 - 97,29	54 /58 (entf.)
Gynäkologische Operationen: Op (Operationen zur Entfernung der Bei Patientinnen, die 46 bis 55 Ja Eileitern operiert wurden, wurder nach der Operation zeigte jedoch	Gebärmutter Ihre alt warer In beide Eierst	werden nich und an den öcke entfern	nt berücksich Eierstöcken t. Die Geweb	tigt): und/oder euntersuchung
Qualitätsindikator / QSKH	20,03 %		20,69 % 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 29</u> (S. 209)	19,39 - 20,68	(95. Perzentil)	9,85 - 38,39	6 /29 (entf.)
Gynäkologische Operationen: Op (Operationen zur Entfernung der Es wurde einer der beiden Eierstö jünger waren, entfernt. Die Gewe krankhaftes Ergebnis	Gebärmutter ocke oder Eile	werden nich eiter bei Patie	nt berücksicht entinnen, die	tigt): 45 Jahre und
Transparenzkennzahl / QSKH	12,24 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 30</u> (S. 209)	11,01 - 13,58		entf.	entf.



				beste Mediz
Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Bund Ergebnis Vertrauens- bereich	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup> Vertrauens- bereich	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>
Gynäkologische Operationen: Operationen zur Entfernung der Es wurde einer der beiden Eierstäalt waren, entfernt. Die Gewebeukrankhaftes Ergebnis	Gebärmutter öcke oder Eile	werden nich eiter bei Patie	nt berücksicht entinnen, die	tigt): 46 bis 55 Jahre
Transparenzkennzahl / QSKH	11,97 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 30</u> (S. 209)	11,05 - 12,96		entf.	entf.
Gynäkologische Operationen: Operationen zur Entfernung der Es wurde einer der beiden Eierstönach der Operation zeigte jedoch	Gebärmutter ocke oder Eile kein krankha	werden nich eiter entfernt aftes Ergebn	nt berücksicht . Die Gewebe is	tigt): euntersuchung
Qualitätsindikator / QSKH, QS-Planung nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	7,64 % 7,23 - 8,07	≤ 20,00 %	entf. O entf.	R10 <b>⊃</b> entf.
Gynäkologische Operationen: Op (Operationen zur Entfernung der Nach der Operation an einer der entfernten Gewebes vorgenomme	Gebärmutter beiden Eierst	werden nich	nt berücksicht	tigt):
Qualitätsindikator / QSKH, QS-Planung	1,22 % 1,11 - 1,33	≤ 5,00 %	entf. O entf.	R10 <b>⊃</b> entf.
nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	1,11 1,55		Cita.	Citat.
Gynäkologische Operationen: Op (Operationen zur Entfernung der Patientinnen hatten länger als 24	Gebärmutter	werden nich	nt berücksicht	
Qualitätsindikator / QSKH	2,47 %	≤ 4,94 %	4,14 % 0	R10 <b>⊃</b>
	2,38 - 2,56		1,91 - 8,73	6 /145 (entf.)
Gynäkologische Operationen: Operationen zur Entfernung der Verhältnis der tatsächlichen Anzadenen während einer Operation a eines der umliegenden Organe versiken der Patientinnen). Die Opvorgenommen	Gebärmutter ihl zur vorher in den weiblic erletzt wurde	werden nich erwarteten chen Geschle (berücksicht	nt berücksich Anzahl an Pa echtsorganen igt wurden ir	tigt): tientinnen, bei mindestens ndividuelle
Qualitätsindikator / QSKH,	1,1	≤ 4,18	0,67 0	R10 <b>⇒</b>
QS-Planung	1,03 - 1,17	, -	0,07 - 2,76	
nein / <u>Hinweis 31</u> (S. 210)				
Lungenentzündung, die außerhall	b des Kranke	nhauses erw	orben wurde	

Behandlung mit Antibiotika innerhalb von 8 Stunden nach Aufnahme in das

95,1 %

95,01 -

95,18

Krankenhaus aufgenommen wurden)

Qualitätsindikator / QSKH

nein / Hinweis 32 (S. 211)

Krankenhaus (bezogen auf Patientinnen und Patienten, die nicht aus einem anderem

≥ 90,00 % | 92,33 % **⊃** | R10 **⊃** 88,92 - | 301/3

94,75

	$\sim$	_
	×	-
_	()	. 1

301 /326 (entf.)



Aut des Meute /	D. on al	Def	IZLI	D =
Art des Werts / Bezug zum Verfahren	Bund Ergebnis	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup>	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ /	Vertrauens-		Vertrauens-	(Erw.) <sup>6</sup>
Fachl. Hinweis IQTIG <sup>2</sup>	bereich		bereich	
Lungenentzündung, die außerhal Der Sauerstoffgehalt im Blut wur Krankenhaus gemessen				
Qualitätsindikator / QSKH	98,49 %	≥ 95,00 %	96,98 % 🗢	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 6</u> (S. 196)	98,45 - 98,54		94,67 - 98,3	353 /364 (entf.)
Lungenentzündung, die außerhal Der Sauerstoffgehalt im Blut wur Krankenhaus gemessen (bezoger anderem Krankenhaus aufgenom	de innerhalb n auf Patientii	von 8 Stund nnen und Pa	en nach Aufn	ahme in das
Transparenzkennzahl / QSKH	97,25 %	_	100 %	-
nein / <u>Hinweis 30</u> (S. 209)	96,91 - 97,56		56,55 - 100	5 /5 (entf.)
Lungenentzündung, die außerhal Der Sauerstoffgehalt im Blut wur Krankenhaus gemessen (bezoger anderem Krankenhaus aufgenom	de innerhalb n auf Patientii	von 8 Stund nnen und Pa	en nach Aufn	ahme in das
Transparenzkennzahl / QSKH		-	96,94 %	-
nein / <u>Hinweis 30</u> (S. 209)	98,49 - 98,58		94,6 - 98,28	348 /359 (entf.)
Lungenentzündung, die außerhal Die Anzahl der Atemzüge pro Mir in das Krankenhaus gemessen				
Qualitätsindikator / QSKH	96,49 %	≥ 95,00 %	96,66 % 🗢	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 6</u> (S. 196)	96,42 - 96,55		94,25 - 98,08	347 /359 (entf.)
Lungenentzündung, die außerhal Körperliche Aktivierung innerhalb bei Patientinnen und Patienten m versterben Qualitätsindikator / QSKH nein / <u>Hinweis 6</u> (S. 196)	von 24 Stun	den nach Au Risiko, an eir	fnahme in da	as Krankenhaus itzündung zu
Lungenentzündung, die außerhal Ob die Patientin / der Patient aus Kriterien vor Entlassung aus dem	reichend ges	und war, wu		
Qualitätsindikator / QSKH	95,56 %	≥ 95,00 %	100 % ⊃	R10 🗢
nein / <u>Hinweis 6</u> (S. 196)	95,47 - 95,66		98,2 - 100	209 /209 (entf.)
Lungenentzündung, die außerhal Verhältnis der tatsächlichen Anza Patienten, die während des Kranl wurden individuelle Risiken der P	hl zur vorher kenhausaufer	erwarteten hthalts versto	Anzahl an Pa orben sind (b	tientinnen und
Qualitätsindikator / QSKH	1,06	≤ 1,58	1,04 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	1,05 - 1,07	(95. Perzentil)	0,79 - 1,36	44 /364 (42,25)



, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
,	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	(Erw.) <sup>6</sup>

Operation infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens, bei der die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert werden: Komplikationen (z. B. Nachblutungen, Implantatfehllagen und Wundinfektionen) im direkten Zusammenhang mit der Operation (bezogen auf Operationen, die infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens stattfanden und bei denen die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert wurden)

Qualitätsindikator / QSKH	1,27 %	≤ 4,50 %	entf. 🗢	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	1,18 - 1,36	(95. Perzentil)	entf.	entf.

Operation infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens, bei der die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert werden: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten mit Komplikationen (z. B. Harnwegsinfektionen, Lungenentzündungen oder Thrombosen), die nur indirekt mit der Operation zusammenhängen (bezogen auf Operationen infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens, bei denen die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert werden; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	0,98	≤ 2,17	0,44 🗢	R10 O
nein / <u>Hinweis 33</u> (S. 211)	0,96 - 1,01	(95. Perzentil)	0,12 - 1,49	entf.

Operation infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens, bei der die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert werden: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten mit Nachblutungen oder Blutansammlungen im Zusammenhang mit der Operation (bezogen auf Operationen, die infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens stattfanden und bei der die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert wurden; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	0,91	≤ 4,28	2,72 O	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	0,83 - 0,99	D = = +:1\	0,48 - 14,28	entf.

Operation infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens, bei der die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert werden: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die bei der Entlassung aus dem Krankenhaus keine 50 Meter gehen konnten (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	1,03	≤ 2,24	0,89 🔾	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	1,01 - 1,05	(95. Perzentil)	0,45 - 1,61	7 /36 (7,84)

Operation infolge eines Bruchs im oberen Teil des Oberschenkelknochens, bei der die gebrochenen Knochenteile durch eine metallene Verbindung fixiert werden: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während des Krankenhausaufenthalts verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	1,03	≤ 2,07	0,38 🔾	R10 🗢
nein / <u>Hinweis 4</u> (S. 195)	1 - 1,07	(90. Perzentil)	0,07 - 1,97	entf.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Bund Ergebnis Vertrauens- bereich	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup> Vertrauens- bereich	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>
Operation infolge eines Bruchs in gebrochenen Knochenteile durch Vorbeugende Maßnahmen, um ei Operation zu vermeiden	n oberen Teil eine metallei	ne Verbindur	enkelknocher ng fixiert wer	den:
Qualitätsindikator / QSKH	95,34 %	≥ 85,00 %	100 % 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	95,16 - 95,52	·	91,97 - 100	44 /44 (entf.)
Operation infolge eines Bruchs in gebrochenen Knochenteile durch Wartezeit im Krankenhaus vor de des Oberschenkelknochens stattf eine metallene Verbindung fixiert	eine metaller er Operation, anden und be	ne Verbindur die infolge e	ng fixiert werd ines Bruchs i	den: m oberen Teil
Qualitätsindikator / QSKH	14,12 %	≤ 15,00 %	12,24 % 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	13,85 - 14,4		5,73 - 24,24	6 /49 (entf.)
Anzahl an Patientinnen und Patie und die deswegen eine spezielle eine Eiweißstruktur, die sich bei der Tumorzellen befindet) Qualitätsindikator / QSKH	medikamentö manchen Pati	se Therapie entinnen und	erhalten sollt	ten (HER2 ist uf der Oberfläche
- / <u>Hinweis 34</u> (S. 211)				
Operative Behandlung von Brustl Die Entfernung der Wächterlymp den Wächterlymphknoten siedelr zuerst an)	hknoten war n sich die Krel	oszellen mit	hoher Wahrs	cheinlichkeit
Qualitätsindikator / QSKH	96,44 %	≥ 90,00 %		R10 <b>3</b>
nein / <u>Hinweis 29</u> (S. 209)	96,23 - 96,63		95,71 - 99,08	294 /300 (entf.)
Operative Behandlung von Brustl Die Feststellung, dass die Patient Behandlung durch eine Gewebeu	innen und Pa		tkrebs haben	, wurde vor der
Qualitätsindikator / QSKH	97,46 %	≥ 90,00 %	96,27 % O	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 29</u> (S. 209)	97,34 - 97,57		94,51 - 97,48	619 /643 (entf.)
Operative Behandlung von Brustl Die Lymphknoten in der Achselhö Patientinnen und Patienten, die E	öhle wurden v			gen auf
Qualitätsindikator / QSKH,	0,09 %	Sentinel-	0 % 0	R10 <b>⊃</b>
QS-Planung	0,04 - 0,19	Event	0 - 4,42	0 /83 (entf.)
nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)				
Operative Behandlung von Brustl Die Lymphknoten, die in der Ach Patientinnen und Patienten, die E Brust nicht entfernt wird, sonder	selhöhle liege Brustkrebs im n brusterhalte	Frühstadiun end operiert	n haben und l wird)	bei denen die
Qualitätsindikator / QSKH	6,03 %	≤ 8,20 %	entf. O	R10 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	5,42 - 6,71	(80. Perzentil)	entf.	entf.



	- 1	- c		<b>.</b>
Art des Werts / Bezug zum Verfahren	Bund Ergebnis	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup>	Bewertung <sup>5</sup>
Bezug Infektionen¹ /	Vertrauens-	Dereien	Vertrauens-	Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>
Fachl. Hinweis IQTIG <sup>2</sup>	bereich		bereich	(=:)
Operative Behandlung von Brustl Während der Operation wird das Ultraschalluntersuchung kontrolli	entnommene			
krankhafte Teil möglichst vollstär der Brust, der entfernt werden so	ndig entfernt	wurde. Dafü	r wurde der l	krankhafte Teil in
Draht markiert.)				
Qualitätsindikator / QSKH,	99,27 %	≥ 95,00 %	,	R10 <b>⊃</b>
QS-Planung	99,14 -		96,69 -	168 /170 (entf.)
nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	99,38		99,71	
Operative Behandlung von Brustl Während der Operation wird das Ultraschalluntersuchung kontrolli krankhafte Teil möglichst vollstär der Brust, der entfernt werden so markiert.)	entnommene ert. (Dies ist ndig entfernt	nötig, um sio wurde. Dafü	cherzugehen, r wurde der k	dass der krankhafte Teil in
Qualitätsindikator / QSKH,	97,94 %	≥ 95,00 %	96 % 0	R10 O
QS-Planung	97,76 -	,	93,37 -	216 /225 (entf.)
nein / <u>Hinweis 23</u> (S. 204)	98,1		97,76	
Zwischen dem Zeitpunkt, wann o erforderlichen Operation lagen w Qualitätsindikator / QSKH nein / <u>Hinweis 35</u> (S. 212)		_	, ,	R10 <b>3</b> 6 /447 (entf.)
Versorgung von Früh- und Neuge Ein Hörtest wurde durchgeführt	eborenen:			
Qualitätsindikator / QSKH	97,86 %	≥ 95,00 %	95 % O	R10 O
nein / <u>Hinweis 36</u> (S. 212)	97,77 - 97,95		86,3 - 98,29	57 /60 (entf.)
Versorgung von Früh- und Neuge Frühgeborene, die verstorben sir schwerwiegende Schädigung des	id oder eine s			
Qualitätsindikator / QSKH	0,93	≤ 1,91	0,48 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 37</u> (S. 213)	0,88 - 0,98	(95. Perzentil)	0,19 - 1,19	4 /92 (8,25)
Versorgung von Früh- und Neuge Frühgeborene, die verstorben sin wurden (bezogen auf Frühgebore Gramm und einer Schwangersch	nd und zuvor i ene mit einem	n Geburtsgev	vicht von wer	
Qualitätsindikator / QSKH	0,34 %	Sentinel-	0 % 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 38</u> (S. 214)	0,31 - 0,38	Event	0 - 1,91	0 /197 (entf.)
Versorgung von Früh- und Neuge Schwerwiegende Hirnblutungen banderen Kinderklinik behandelt w	oei sehr kleine	en Frühgebo	renen, die zu	vor in keiner
Transparenzkennzahl / QSKH	3,33 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 39</u> (S. 214)	3 - 3,68		entf.	entf.
	· '	l	l	<u> </u>



Art des Werts / Bezug zum Verfahren Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Bund Ergebnis Vertrauens- bereich	Ref Bereich <sup>3</sup>	KH Ergebnis <sup>4</sup> Vertrauens- bereich	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges. (Erw.) <sup>6</sup>
Versorgung von Früh- und Neuge Schwerwiegende Schädigung der keiner anderen Kinderklinik beha	Lunge bei se		rühgeborener	n, die zuvor in
Transparenzkennzahl / QSKH	5,54 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 39</u> (S. 214)	5,07 - 6,07		entf.	entf.
Versorgung von Früh- und Neuge Schwerwiegende Schädigung der die zuvor in keiner anderen Kinde	Netzhaut de			Frühgeborenen,
Transparenzkennzahl / QSKH	3,44 %	-	0 %	-
nein / <u>Hinweis 39</u> (S. 214)	3,03 - 3,91		0 - 39,03	0 /6 (entf.)
Versorgung von Früh- und Neuge Schwerwiegende Schädigung des keiner anderen Kinderklinik beha	Darms bei s		rühgeborene	n, die zuvor in
Transparenzkennzahl / QSKH	2,16 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 40</u> (S. 215)	1,91 - 2,43		entf.	entf.
Versorgung von Früh- und Neuge Sehr kleine Frühgeborene, die ve behandelt wurden		l und zuvor i	n keiner ande	eren Kinderklinik
Transparenzkennzahl / QSKH	3,95 %	_	0 %	-
nein / <u>Hinweis 39</u> (S. 214)	3,6 - 4,34		0 - 4,09	0 /90 (entf.)
Versorgung von Früh- und Neugeborenen: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an beatmeten Kindern mit einer Luftansammlung zwischen Lunge und Brustwand (bezogen auf Kinder, die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Kinder)				
Qualitätsindikator / QSKH	0,92	≤ 2,54	0,69 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 41</u> (S. 215)	0,87 - 0,98	(95. Perzentil)	0,3 - 1,58	5 /202 (7,24)
Versorgung von Früh- und Neugeborenen: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Frühgeborenen, bei denen bei der Aufnahme in das Krankenhaus eine Körpertemperatur unter 36 Grad Celsius festgestellt wurde (bezogen auf Frühgeborene mit einem Geburtsgewicht unter				

1.500 Gramm oder einer Schwangerschaftsdauer unter 32 Wochen; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Frühgeborenen)

Qualitätsindikator / QSKH	0,97	≤ 2,52	0,68 🔾	R10 O
nein / <u>Hinweis 42</u> (S. 216)	0,9 - 1,05	(95. Perzentil)	0,23 - 1,9	entf.

Versorgung von Früh- und Neugeborenen:

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Frühgeborenen, bei denen bei der Aufnahme in das Krankenhaus eine Körpertemperatur unter 36 Grad Celsius festgestellt wurde (bezogen auf Frühgeborene mit einem Geburtsgewicht von weniger als 1.500 Gramm oder einer Schwangerschaftsdauer von mehr als 31 Wochen; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Frühgeborenen)

Qualitätsindikator / QSKH	0,95	≤ 2,04	0 0	R10 O
nein / <u>Hinweis 41</u> (S. 215)	0,92 - 0,98	(95. Perzentil)	entf.	0 /199 (9,18)



Art des Werts /	Bund	Ref	KH	Bewertung <sup>5</sup>
Bezug zum Verfahren	Ergebnis	Bereich <sup>3</sup>	Ergebnis <sup>4</sup>	Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich		Vertrauens- bereich	(Erw.) <sup>6</sup>
Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Infektion, die sie im Krankenhau keiner anderen Kinderklinik beha Risiken der Kinder)	ahl zur vorher s erworben ha	aben (bezog	en auf Kinder	, die zuvor in
Qualitätsindikator / QSKH	0,92	≤ 2,79	0,19 0	R10 O
ja / <u>Hinweis 41</u> (S. 215)	0,87 - 0,97		0,05 - 0,7	entf.
Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Hirnblutungen bei sehr kleinen F behandelt wurden (berücksichtig	ahl zur vorher rühgeborener t wurden indi	ı, die zuvor i	n keiner ande ken der Frühg	eren Kinderklinik
Transparenzkennzahl / QSKH	1 -	-	0,69	-
nein / <u>Hinweis 43</u> (S. 217) Versorgung von Früh- und Neuge	0,89 - 1,09		0,19 - 2,39	entf.
Verhältnis der tatsächlichen Anza Netzhautschädigungen bei sehr k Kinderklinik behandelt wurden (b Frühgeborenen)	kleinen Frühge	eborenen, di	e zuvor in ke	iner anderen
Transparenzkennzahl / QSKH	0,92	-	0	-
nein / <u>Hinweis 43</u> (S. 217)	0,81 - 1,05		entf.	0 /6 (0,48)
Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen der Lunge bei seh Kinderklinik behandelt wurden (b Frühgeborenen)	ahl zur vorher r kleinen Früh	ngeborenen,	die zuvor in l	keiner anderen
			1,61	1
Transparenzkennzahl / QSKH	0,95	_	1,01	-
,	0,95 0,87 - 1,04		0,3 - 3,83	- entf.
Transparenzkennzahl / QSKH	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü	hgeborenen,	0,3 - 3,83  Anzahl an scl	hwerwiegenden keiner anderen
Transparenzkennzahl / QSKH nein / <u>Hinweis 43</u> (S. 217) Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen des Darms bei seh Kinderklinik behandelt wurden (b	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü perücksichtigt	hgeborenen,	0,3 - 3,83  Anzahl an scl	hwerwiegenden keiner anderen
Transparenzkennzahl / QSKH nein / <u>Hinweis 43</u> (S. 217) Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen des Darms bei seh Kinderklinik behandelt wurden (b Frühgeborenen)	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü perücksichtigt	hgeborenen,	0,3 - 3,83  Anzahl an scl die zuvor in viduelle Risik	hwerwiegenden keiner anderen en der
Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anze Schädigungen des Darms bei seh Kinderklinik behandelt wurden (berühgeborenen)  Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 44 (S. 218)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anze Frühgeborenen, die verstorben swurden (berücksichtigt wurden in	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü berücksichtigt  0,9 0,8 - 1,02 eborenen: ahl zur vorher ind und zuvor	hgeborenen, wurden indi  -  -   erwarteten   in keiner ar	0,3 - 3,83  Anzahl an scludie zuvor in viduelle Risik  0,45 0,08 - 2,45  Anzahl an senderen Kinderingeborenen)	hwerwiegenden keiner anderen en der - entf. hr kleinen rklinik behandelt
Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen des Darms bei sek Kinderklinik behandelt wurden (EFrühgeborenen)  Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 44 (S. 218)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Frühgeborenen, die verstorben swurden (berücksichtigt wurden im Transparenzkennzahl / QSKH	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher or kleinen Frü berücksichtigt  0,9 0,8 - 1,02 eborenen: ahl zur vorher ind und zuvor ndividuelle Ris	hgeborenen, wurden indi  -  -   erwarteten   in keiner ar	0,3 - 3,83  Anzahl an scludie zuvor in viduelle Risik  0,45 0,08 - 2,45  Anzahl an senderen Kinder in geborenen)  0	hwerwiegenden keiner anderen en der - entf. hr kleinen rklinik behandelt
Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen des Darms bei sek Kinderklinik behandelt wurden (EFrühgeborenen)  Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 44 (S. 218)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Frühgeborenen, die verstorben swurden (berücksichtigt wurden im Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü berücksichtigt  0,9 0,8 - 1,02 eborenen: ahl zur vorher ind und zuvor ndividuelle Ris  0,92 0,84 - 1,01	hgeborenen, wurden indi  -  -   erwarteten   in keiner ar	0,3 - 3,83  Anzahl an scludie zuvor in viduelle Risik  0,45 0,08 - 2,45  Anzahl an senderen Kinderingeborenen)	hwerwiegenden keiner anderen en der - entf. hr kleinen rklinik behandelt
Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen des Darms bei sek Kinderklinik behandelt wurden (EFrühgeborenen)  Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 44 (S. 218)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Frühgeborenen, die verstorben swurden (berücksichtigt wurden in Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge Wachstum des Kopfes	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü berücksichtigt  0,9 0,8 - 1,02 eborenen: ahl zur vorher ind und zuvor ndividuelle Ris 0,92 0,84 - 1,01 eborenen:	hgeborenen, wurden indi  -   erwarteten   in keiner ar   siken der Frü   -	0,3 - 3,83  Anzahl an scl die zuvor in viduelle Risik  0,45 0,08 - 2,45  Anzahl an senderen Kinder ingeborenen)  0 entf.	hwerwiegenden keiner anderen en der - entf. hr kleinen klinik behandelt - 0 /90 (3,50)
Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Schädigungen des Darms bei sek Kinderklinik behandelt wurden (EFrühgeborenen)  Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 44 (S. 218)  Versorgung von Früh- und Neuge Verhältnis der tatsächlichen Anza Frühgeborenen, die verstorben swurden (berücksichtigt wurden im Transparenzkennzahl / QSKH nein / Hinweis 43 (S. 217)  Versorgung von Früh- und Neuge	0,87 - 1,04 eborenen: ahl zur vorher nr kleinen Frü berücksichtigt  0,9 0,8 - 1,02 eborenen: ahl zur vorher ind und zuvor ndividuelle Ris  0,92 0,84 - 1,01	hgeborenen, wurden indi  -   erwarteten   in keiner ar   siken der Frü   -	0,3 - 3,83  Anzahl an scl die zuvor in viduelle Risik  0,45 0,08 - 2,45  Anzahl an senderen Kinder ingeborenen)  0 entf.	hwerwiegenden keiner anderen en der - entf. hr kleinen rklinik behandelt



, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
,	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	(Erw.) <sup>6</sup>

Vorbeugung eines Druckgeschwürs (Dekubitus) durch pflegerische Maßnahmen: Patientinnen und Patienten, bei denen während des Krankenhausaufenthalts an mindestens einer Stelle ein Druckgeschwür (Dekubitus) entstand — Das Druckgeschwür reichte bis auf die Muskeln, Knochen oder Gelenke und hatte ein Absterben von Muskeln, Knochen oder stützenden Strukturen (z. B. Sehnen oder Gelenkkapseln) zur Folge (Dekubitus Grad/ Kategorie 4)

Qualitätsindikator / QSKH	0,01 %	Sentinel-	0 % 0	R10 <b>⊃</b>
nein / <u>Hinweis 3</u> (S. 195)	0,01 - 0,01	Event	0 - 0,02	0 /17.157
				(entf.)

Vorbeugung eines Druckgeschwürs (Dekubitus) durch pflegerische Maßnahmen: Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl der Patientinnen und Patienten, bei denen während des Krankenhausaufenthalts ein Druckgeschwür (Dekubitus) entstanden ist (nicht berücksichtigt wurden Patientinnen und Patienten, bei denen durch Druck eine nicht wegdrückbare Rötung auf der Haut entstand, aber die Haut noch intakt war (Dekubitus Grad/ Kategorie 1); berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH	1,06	≤ 2,31	0,28 🔾	R10 O
nein / <u>Hinweis 45</u> (S. 219)	1,05 - 1,07	(95. Perzentil)	0,17 - 0,45	16 /17.157 (58)

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Bei Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 50 % verengte Halsschlagader und Beschwerden hatten, lag ein medizinisch angebrachter Grund für den Eingriff vor (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Katheters) vorgenommen wurden)

Qualitätsindikator / QSKH	99,51 %	≥ 95,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	99,12 -		entf.	entf.
	99,72			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Bei Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 50 % verengte Halsschlagader und Beschwerden hatten, war die Operation aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	99,8 %	≥ 95,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	99,68 -		entf.	entf.
	99,87			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.



Art des Werts / Bezug zum Verfahren		 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
Bezug Infektionen¹ / Fachl. Hinweis IQTIG²	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	•

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Bei Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und Beschwerden hatten, war der Eingriff aus medizinischen Gründen angebracht (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Katheters) vorgenommen wurden)

Qualitätsindikator / QSKH	98,51 %	≥ 95,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	98,02 -		entf.	entf.
	98,88			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Bei Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und keine Beschwerden hatten, war die Operation aus medizinischen Gründen angebracht

Qualitätsindikator / QSKH	98,96 %	≥ 95,00 %	entf. O	N01 O
nein / <u>Hinweis 12</u> (S. 199)	98,78 -		entf.	entf.
	99,11			

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 50 % verengte Halsschlagader und Beschwerden hatten und während der Operation einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind

Transparenzkennzahl / QSKH	3,03 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	2,7 - 3,4		entf.	entf.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 50 % verengte Halsschlagader und Beschwerden hatten und während des Eingriffs einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Katheters) vorgenommen wurden)

Transparenzkennzahl / QSKH	3,69 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	2,98 - 4,55		entf.	entf.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und keine Beschwerden hatten und während der Operation einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (nicht berücksichtigt werden Patientinnen und Patienten, bei denen die Halsschlagader auf der entgegengesetzten Körperseite um mehr als 75 % verengt war)

Transparenzkennzahl / QSKH	1,23 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	1,05 - 1,44		entf.	entf.



,	Bund Ergebnis	  -	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
,	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	,

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und keine Beschwerden hatten und während der Operation einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind und bei denen die Halsschlagader auf der entgegengesetzten Körperseite um mehr als 75 % verengt war

Transparenzkennzahl / QSKH	2,74 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	2,08 - 3,59		entf.	entf.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und keine Beschwerden hatten und während des Eingriffs einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Katheters) vorgenommen wurden; nicht berücksichtigt werden Patientinnen und Patienten, bei denen die Halsschlagader auf der entgegengesetzten Körperseite um mehr als 75 % verengt war)

Transparenzkennzahl / QSKH	1,71 %	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	1,28 - 2,29		entf.	entf.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und keine Beschwerden hatten und während des Eingriffs einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind und bei denen die Halsschlagader auf der entgegengesetzten Körperseite um mehr als 75 % verengt war (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Katheters) vorgenommen wurden)

Transparenzkennzahl / QSKH	1,95 %	_	entf.	-
nein / <u>Hinweis 15</u> (S. 201)	1,03 - 3,67		entf.	entf.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Patientinnen und Patienten, die eine um mindestens 60 % verengte Halsschlagader und keine Beschwerden hatten, erlitten einen Schlaganfall oder sind während der Operation verstorben. Bei der Operation wurde gleichzeitig das verengte Herzkranzgefäß überbrückt

```
Qualitätsindikator / QSKH 6,6 % Sentinel- entf. O N01 O nein / Hinweis 17 (S. 201) 3,9 - 10,96 Event entf.
```

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die im Zusammenhang mit dem Eingriff einen schweren Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Kathethers) vorgenommen wurden; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Transparenzkennzahl / QSKH	1	_	entf.	-
nein / <u>Hinweis 46</u> (S. 220)	0,87 - 1,15		entf.	entf.



,		 - 1 . 1	Bewertung <sup>5</sup> Beob. / Ges.
,	Vertrauens- bereich	Vertrauens- bereich	•

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die nach der Operation einen schweren Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Transparenzkennzahl / QSKH	1	-	entf.	-
nein / <u>Hinweis 46</u> (S. 220)	0,9 - 1,11		entf.	entf.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während der Operation einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH 1 
$$\leq$$
 2,99 entf. O N01 O nein / Hinweis 4 (S. 195) 0,92 - 1,08 Perzentil) entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

Wiederherstellung eines ausreichenden Blutflusses durch einen operativen Eingriff an der verengten Halsschlagader (Karotis):

Verhältnis der tatsächlichen Anzahl zur vorher erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten, die während des Eingriffs einen Schlaganfall erlitten oder verstorben sind (bezogen auf Eingriffe, die mittels eines Schlauchs (Katheters) vorgenommen wurden; berücksichtigt wurden individuelle Risiken der Patientinnen und Patienten)

Qualitätsindikator / QSKH 1 
$$\leq$$
 3,03 entf.  $\circ$  N01  $\circ$  nein / Hinweis 4 (S. 195) 0,89 - 1,12  $\circ$  Perzentil) entf.

Kommentar der beauftragten Stelle:

Das Krankenhaus hat in diesem Qualitätsindikator kein Ergebnis, da solche Fälle im Krankenhaus nicht aufgetreten sind.

- <sup>1</sup> Bezug zu Infektionen: Ergebnis mit Bezug zu Infektionen im Krankenhaus.
- <sup>2</sup> Der fachliche Hinweis des IQTIG ist in der nachfolgenden Tabelle zu finden.
- <sup>3</sup> Ref.-Bereich: Bundesweiter Referenzbereich.
- <sup>4</sup> KH Ergebnis: Rechnerisches Ergebnis des Krankenhauses für das Berichtsjahr und Entwicklung zum vorherigen Berichtsjahr.
- $\mathbf{O} = \text{verbessert}$ ;  $\mathbf{O} = \text{unverändert}$ ;  $\mathbf{O} = \text{verschlechtert}$ ;  $\mathbf{O} = \text{eingeschränkt/nicht}$  vergleichbar.
- <sup>5</sup> Bewertung: Qualitative Bewertung des Krankenhauses durch die beauftragten Stellen und Vergleich zum vorherigen Berichtsjahr.
- N01 = Bewertung nicht vorgesehen: Qualitätsindikator ohne Ergebnis, da entsprechende Fälle nicht aufgetreten sind;
- R10 = Ergebnis liegt im Referenzbereich: Ergebnis rechnerisch unauffällig, daher kein Strukturierter Dialog erforderlich;
- H99 = Einrichtung auf rechnerisch auffälliges Ergebnis hingewiesen: Sonstiges (im Kommentar erläutert);
- A41 = Bewertung nach Strukturiertem Dialog / Stellungnahmeverfahren als qualitativ auffällig: Hinweise auf Struktur- oder Prozessmängel;
- H20 = Einrichtung auf rechnerisch auffälliges Ergebnis hingewiesen: Aufforderung an das einrichtungsinterne Qualitätsmanagement zur Analyse der rechnerischen Auffälligkeit.
- $\Theta$  = verbessert;  $\Theta$  = unverändert;  $\Theta$  = verschlechtert;  $\Theta$  = eingeschränkt/nicht vergleichbar.



<sup>6</sup> Beob.: Beobachtete Ereignisse. Ges.: Grundgesamtheit/Fallzahl. Erw.: Erwartete (berechnete) Ereignisse.

Die Anforderungen zum Datenschutz sind erfüllt, wenn Beob. oder Ges. zwischen 1 und einschließlich 3 liegt.

### Fachliche Hinweise des IQTIG

### Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen

#### Hinweis 1

Bei dem vorliegenden Indikator handelt es sich um einen sogenannten Qualitätsindex. Dies bedeutet hier, dass pro Behandlungsfall mehrere Messungen bewertet werden und zudem nicht nur Fälle mit einem Aggregatwechsel des Defibrillators, sondern auch Fälle mit einer Defibrillator-Implantation sowie Fälle mit einer Revision, einem Systemwechsel oder einer Explantation des Defibrillators betrachtet werden. Ziel ist es, dadurch eine erhöhte Anzahl an Messungen zu betrachten und somit das Fallzahl-Prävalenz-Problem (Heller 2010) zu reduzieren. Bei geringen Fallzahlen auf Standortebene besteht das Risiko, dass rechnerische Auffälligkeiten unsystematisch (zufällig) durch wenige Einzelfälle entstehen.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nHeller, G (2010): Qualitätssicherung mit Routinedaten - Aktueller Stand und Weiterentwicklung. Kapitel 14. In: Klauber, J; Geraedts, M; Friedrich, J: Krankenhaus-Report 2010: Schwerpunkt: Krankenhausversorgung in der Krise? Stuttgart: Schattauer, 239-254. ISBN: 978-3794527267.

#### Hinweis 2

Bei dem vorliegenden Indikator handelt es sich um einen sogenannten Qualitätsindex. Dies bedeutet hier, dass pro Behandlungsfall mehrere Messungen bewertet werden und zudem nicht nur Fälle mit einem Herzschrittmacher-Aggregatwechsel, sondern auch Fälle mit einer Herzschrittmacher-Implantation, einem Systemwechsel oder einer Explantation des Herzschrittmachers betrachtet werden. Ziel ist es, dadurch eine erhöhte Anzahl an Messungen zu betrachten und somit das Fallzahl-Prävalenz-Problem (Heller 2010) zu reduzieren. Bei geringen Fallzahlen auf Standortebene besteht das Risiko, dass rechnerische Auffälligkeiten unsystematisch (zufällig) durch wenige Einzelfälle entstehen.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nHeller, G (2010): Qualitätssicherung mit Routinedaten – Aktueller Stand und Weiterentwicklung, Kapitel 14. In: Klauber, J; Geraedts, M; Friedrich, J: Krankenhaus-Report 2010: Schwerpunkt: Krankenhausversorgung in der Krise? Stuttgart: Schattauer, 239-254. ISBN: 978-3794527267.



#### Hinweis 3

Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.

### Hinweis 4

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



#### Hinweis 5

Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Systemwahl bei Herzschrittmacher-Implantationen wird anhand der aktuellen Leitlinien zur Herzschrittmacherund kardialen Resynchronisations-therapie der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie bewertet (Brignole et al. 2013). In Einzelfällen kann es zu begründeten Abweichungen von den Leitlinien kommen.\n\nBrignole, M; Auricchio, A; Baron-Esquivias, G; Bordachar, P; Boriani, G; Breithardt, O-A; et al. (2013): 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy. European Heart Journal 34(29): 2281-2329. DOI: 10.1093/eurheartj/eht150.

#### Hinweis 6

Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.

#### Hinweis 7

Dies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21 Qb-R Freigabe-IQTIG-Bericht Kennzahlen inkl-Anlagen.pdf.\n\nDie Systemwahl bei Herzschrittmacher-Implantationen wird anhand der aktuellen Leitlinien zur Herzschrittmacher- und kardialen Resynchronisationstherapie der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie bewertet (Brignole et al. 2013). Systeme 1. Wahl werden als solche bezeichnet, da sie in der Mehrzahl der Fälle die korrekte Systemwahl darstellen. Werden Systeme 1. Wahl nicht in der Mehrzahl der Fälle implantiert, kann dies auf Probleme bei der Auswahl des adäquaten Systems hinweisen.\n\nBrignole, M; Auricchio, A; Baron-Esquivias, G; Bordachar, P; Boriani, G; Breithardt, O-A; et al. (2013): 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy. European Heart Journal 34(29): 2281-2329. DOI: 10.1093/eurheartj/eht150.



#### Hinweis 8

Dies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen iedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21\_Qb-R\_Freigabe-IQTIG-Bericht Kennzahlen inkl-Anlagen.pdf.\n\nDie Systemwahl bei Herzschrittmacher-Implantationen wird anhand der aktuellen Leitlinien zur Herzschrittmacher- und kardialen Resynchronisationstherapie der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie bewertet (Brignole et al. 2013). Systeme 2. Wahl werden als solche bezeichnet, da sie in der Mehrzahl der Fälle nicht die korrekte Systemwahl darstellen. Werden Systeme 2. Wahl in der Mehrzahl der Fälle implantiert, kann dies auf Probleme bei der Auswahl des adäquaten Systems hinweisen.\n\nBrignole, M; Auricchio, A; Baron-Esquivias, G; Bordachar, P; Boriani, G; Breithardt, O-A; et al. (2013): 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy. European Heart Journal 34(29): 2281-2329. DOI: 10.1093/eurheartj/eht150.

### Hinweis 9

Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Systemwahl bei Herzschrittmacher-Implantationen wird anhand der aktuellen Leitlinien zur Herzschrittmacherund kardialen Resynchronisations-therapie der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie bewertet (Brignole et al. 2013). Systeme 3. Wahl werden als solche bezeichnet, da sie nur in Einzelfällen die korrekte Systemwahl darstellen. Werden Systeme 3. Wahl jedoch sehr häufig implantiert, kann dies auf Probleme bei der Auswahl des adäquaten Systems hinweisen.\n\nBrignole, M; Auricchio, A; Baron-Esquivias, G; Bordachar, P; Boriani, G; Breithardt, O-A; et al. (2013): 2013 ESC Guidelines on cardiac pacing and cardiac resynchronization therapy. European Heart Journal 34(29): 2281-2329. DOI: 10.1093/eurheartj/eht150.



### Hinweis 10

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Oualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nDieser Qualitätsindikator stellt sowohl Ereignisse dar, die vor der Entlassung aus einem Krankenhaus auftreten, als auch Ereignisse, die nach der Entlassung auftreten, aber noch in Zusammenhang mit der Implantation gebracht werden können.



#### Hinweis 11

Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nBei dem vorliegenden Indikator handelt es sich um einen sogenannten Qualitätsindex. Dies bedeutet hier, dass pro Behandlungsfall mehrere Messungen bewertet werden und zudem nicht nur Fälle mit einer Herzschrittmacher-Implantation, sondern auch Fälle mit einer Revision, einem Systemwechsel oder einer Explantation des Herzschrittmachers betrachtet werden. Ziel ist es, dadurch eine erhöhte Anzahl an Messungen zu betrachten und somit das Fallzahl-Prävalenz-Problem (Heller 2010) zu reduzieren. Bei geringen Fallzahlen auf Standortebene besteht das Risiko, dass rechnerische Auffälligkeiten unsystematisch (zufällig) durch wenige Einzelfälle entstehen.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nHeller, G (2010): Qualitätssicherung mit Routinedaten - Aktueller Stand und Weiterentwicklung. Kapitel 14. In: Klauber, J; Geraedts, M; Friedrich, J: Krankenhaus-Report 2010: Schwerpunkt: Krankenhausversorgung in der Krise? Stuttgart: Schattauer, 239-254. ISBN: 978-3794527267.

### Hinweis 12

Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 13	Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nIn Einzelfällen kann es zu begründeten Abweichungen von den Leitlinien kommen, wenn Defibrillatoren z. B. im Rahmen von Studien bzw. bei Erprobung neuer Verfahren implantiert werden.
Hinweis 14	Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nBei dem vorliegenden Indikator handelt es sich um einen sogenannten Qualitätsindex. Dies bedeutet hier, dass pro Behandlungsfall mehrere Messungen bewertet werden und zudem nicht nur Fälle mit einer Defibrillator-Implantation, sondern auch Fälle mit einer Revision, einem Systemwechsel oder einer Explantation des Defibrillators betrachtet werden. Ziel ist es, dadurch eine erhöhte Anzahl an Messungen zu betrachten und somit das Fallzahl-Prävalenz-Problem (Heller 2010) zu reduzieren. Bei geringen Fallzahlen auf Standortebene besteht das Risiko, dass rechnerische Auffälligkeiten unsystematisch (zufällig) durch wenige Einzelfälle entstehen.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nHeller, G (2010): Qualitätssicherung mit Routinedaten – Aktueller Stand und Weiterentwicklung. Kapitel 14. In: Klauber, J; Geraedts, M; Friedrich, J: Krankenhaus-Report 2010: Schwerpunkt: Krankenhausversorgung in der Krise? Stuttgart: Schattauer, 239-254. ISBN: 978-3794527267.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 15	Dies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kri-terien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf we-sentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Trans-parenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept kön-nen dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.\n\nZu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel der Transparenzkennzahl nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.
Hinweis 16	Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nicht mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.
Hinweis 17	Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 18	Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nicht mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.
Hinweis 19	Aus den Bundesdaten konnten Risikofaktoren von Patienten ermittelt werden, die ihr Risiko, während des stationären Aufenthalts zu versterben, maßgeblich beeinflussen. Darauf konnten dann in einem zweiten Schritt die 10 % der Patientinnen und Patienten ermittelt werden, bei denen dieses Risiko besonders gering ist. Diese bilden die Grundgesamtheit für diesen Qualitätsindikator als die 10 % Patientinnen und Patienten mit "geringer Sterbewahrscheinlichkeit".\n\nZu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 20	Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Hinweis 21	Dies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kri-terien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf we-sentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Trans-parenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept kön-nen dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.\n\nZu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 22	Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDieser Qualitätsindikator stellt sowohl Ereignisse wie z. B. Komplikationen dar, die vor der Entlassung aus einem Krankenhaus auftreten, als auch Ereignisse, die nach der Entlassung auftreten, aber noch in einen Zusammenhang mit der Implantation gebracht werden können.
Hinweis 23	Bei diesem Indikator handelt es sich um einen planungsrelevanten Qualitätsindikator. Standorte, bei denen sich eine statistische Auffälligkeit ergibt, werden vom IQTIG zur Abgabe einer Stellungnahme aufgefordert. Im Rahmen dieses Stellungnahmeverfahrens soll geklärt werden, ob es Gründe gibt, die darauf schließen lassen, dass trotz statistischer Auffälligkeit bei den Qualitätsergebnissen keine unzureichende Qualität vorliegt. Die Bewertung der Qualität im Rahmen der anschließenden fachlichen Klärung erfolgt mit der Unterstützung von Fachkommissionen durch das IQTIG. Die Ergebnisse zu diesem Indikator und die Bewertung der Qualität werden an die für die Krankenhausplanung zuständigen Landesbehörden, an die Landesverbände der Krankenkassen und die Ersatzkassen weitergeleitet. Nähere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren sind unter folgendem Link zu finden: https://www.iqtig.org/qs-instrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren/.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



#### Hinweis 24

In diesem Qualitätsindex werden wesentliche Ergebnisparameter kombiniert, um den Zustand des Kindes einzuschätzen.\n\nBei diesem Indikator handelt es sich um einen planungsrelevanten Qualitätsindikator. Standorte, bei denen sich eine statistische Auffälligkeit ergibt, werden vom IQTIG zur Abgabe einer Stellungnahme aufgefordert. Im Rahmen dieses Stellungnahmeverfahrens soll geklärt werden, ob es Gründe gibt, die darauf schließen lassen, dass trotz statistischer Auffälligkeit bei den Qualitätsergebnissen keine unzureichende Qualität vorliegt. Die Bewertung der Qualität im Rahmen der anschließenden fachlichen Klärung erfolgt mit der Unterstützung von Fachkommissionen durch das IQTIG. Die Ergebnisse zu diesem Indikator und die Bewertung der Qualität werden an die für die Krankenhausplanung zuständigen Landesbehörden, an die Landesverbände der Krankenkassen und die Ersatzkassen weitergeleitet. Nähere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren sind unter folgendem Link zu finden: https://www.igtig.org/gsinstrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren/.\n\nBei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Oualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://igtig.org/gs-verfahren/.



#### Hinweis 25

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung. Die Abweichung kann auch auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein, in denen beispielsweise gut begründet von medizinischen Standards abgewichen wurde. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen der Rechenregel des Indikators nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



### Hinweis 26

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im OS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Oualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 27	Bei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um einen Bestandteil des Indexindikators "Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen".\n\nDies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.\n\nBei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um eine risikoadjustierte Transparenzkennzahl. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Ergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Ergebnis der Transparenzkennzahl einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Entwicklung der Transparenzkennzahlen als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen am QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entonmen w
Hinweis 28	Bei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um einen Bestandteil des Indexindikators "Qualitätsindex zum kritischen Outcome bei Reifgeborenen".\n\nDies ist eine Transparenzkennzahl.  Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.\n\nZu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 29	Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.
Hinweis 30	Dies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.



#### Hinweis 31

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen planungsrelevanten Qualitätsindikator. Standorte, bei denen sich eine statistische Auffälligkeit ergibt, werden vom IQTIG zur Abgabe einer Stellungnahme aufgefordert. Im Rahmen dieses Stellungnahmeverfahrens soll geklärt werden, ob es Gründe gibt, die darauf schließen lassen, dass trotz statistischer Auffälligkeit bei den Qualitätsergebnissen keine unzureichende Qualität vorliegt. Die Bewertung der Qualität im Rahmen der anschließenden fachlichen Klärung erfolgt mit der Unterstützung von Fachkommissionen durch das IOTIG. Die Ergebnisse zu diesem Indikator und die Bewertung der Qualität werden an die für die Krankenhausplanung zuständigen Landesbehörden, an die Landesverbände der Krankenkassen und die Ersatzkassen weitergeleitet. Nähere Informationen zu den planungsrelevanten Qualitätsindikatoren sind unter folgendem Link zu finden: https://www.iqtig.org/qsinstrumente/planungsrelevante-qualitaetsindikatoren/.\n\nBei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können. Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Oualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Oualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://igtig.org/gs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 32	Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nIn Lungenfachkliniken kann die ambulant begonnene antimikrobielle Therapie regelmäßig bei Aufnahme zur Erregerbestimmung abgesetzt werden. Dies kann zu rechnerischen Auffälligkeiten führen, muss jedoch nicht Ausdruck eines Qualitätsproblems sein.
Hinweis 33	Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.
Hinweis 34	Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nFür diesen Indikator wurde kein Referenzbereich definiert, sodass kein Strukturierter Dialog durchgeführt und somit keine Bewertung der Standorte vorgenommen wurde. Hintergrund ist, dass derzeit noch keine Kenntnisse eines validen Referenzbereichs im Zusammenhang mit den einfließenden Faktoren für Deutschland vorliegen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 35	Werden Operationen häufig innerhalb der ersten 7 Tage nach der Diagnose durchgeführt, könnte dies u. a. darauf hindeuten, dass die Möglichkeit der Selbstinformation, der Zweitmeinung, der ärztlichen Aufklärung und der Einbeziehung von Patientinnen und Patienten in notwendige Entscheidungen zeitlich nicht voll ausgeschöpft werden konnte.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen im QS-Filter nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.
Hinweis 36	Der Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\n



Hinweis 37 Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Oualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nFrühgeburtlichkeit ist die wichtigste Ursache für Morbidität und Mortalität im Kindesalter (Swamy et al. 2008, [Anonym] 2008). Für Frühgeborene zwischen der 24. und 32. Schwangerschaftswoche (SSW) oder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g ist aufgrund der geringen Prävalenz oft keine verlässliche Ermittlung der Ergebnisqualität möglich, weil zufällige Schwankungen sehr ausgeprägt sind (Dimick et al. 2004, Heller 2008). Um diesem Problem entgegenzuwirken, wurde ein Qualitätsindex für Frühgeborene entwickelt, in dem verschiedene zentrale Indikatoren der Ergebnisgualität für Frühgeborene gemeinsam verrechnet werden.\n\nAls "sehr kleine Frühgeborene" werden für diesen Qualitätsindikator Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder eine Schwangerschaftsdauer unter 32+0 Wochen bezeichnet.\n\n[Anonym] (2008): Incorrect Data Analysis in: Association of Preterm Birth with Longterm Survival, Reproduction, and Next-Generation Preterm Birth [Corrections; JAMA – Journal of the American Medical Association 299(12): 1429-1436. DOI: 10.1001/jama.299.12.1429]. JAMA - Journal of the American Medical Association 300(2): 170-171. DOI: 10.1001/jama.300.2.170-c.\n\nDimick, JB; Welch, H; Birkmeyer, JD (2004): Surgical Mortality as an Indicator of Hospital Quality. The Problem With Small Sample Size. JAMA – Journal of the American Medical Association 292(7): 847-851. DOI: 10.1001/jama.292.7.847.\n\nHeller, G (2008): Zur Messung und Darstellung von medizinischer Ergebnisqualität mit administrativen Routinedaten in Deutschland. Bundesgesundheitsblatt -Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz 51(10): 1173-1182. DOI: 10.1007/s00103-008-0652-0.\n\nSwamy, GK; Østbye, T; Skjærven, R (2008): Association of Preterm Birth With Long-term Survival, Reproduction, and Next-Generation Preterm Birth. JAMA - Journal of the American Medical Association 299(12): 14291436. DOI: 10.1001/jama.299.12.1429.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 38	Zu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.
Hinweis 39	Bei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um einen Bestandteil des Indexindikators "Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung". \n\nDies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.\n\nZu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die jeweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nAls "sehr kleine Frühgeborene" werden für diese Transparenzkennzahl Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder eine Schwangerschaftsdauer unter 32+0 Wochen bezeichnet.



### Hinweis 40

Bei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um einen Bestandteil des Indexindikators "Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung".\n\nDies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21 Qb-R Freigabe-IQTIG-Bericht\_Kennzahlen\_inkl-Anlagen.pdf.\n\nZu beachten ist, dass dieses rechnerische Ergebnis unter Umständen nicht ausschließlich durch die ieweilige Einrichtung beeinflusst wird. So können z. B. die Erkrankungsschwere oder Begleiterkrankungen der Patientinnen und Patienten einen Einfluss auf das Ergebnis haben.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen des OS-Filters nicht mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nAls "sehr kleine Frühgeborene" werden für diese Transparenzkennzahl Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder eine Schwangerschaftsdauer unter 32+0 Wochen bezeichnet.

### Hinweis 41

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Qualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



### Hinweis 42

Bei diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Oualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nAls "sehr kleine Frühgeborene" werden für diesen Qualitätsindikator Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder eine Schwangerschaftsdauer unter 32+0 Wochen bezeichnet.



# Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen

### Hinweis 43

Bei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um einen Bestandteil des Indexindikators "Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung".\n\nDies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21 Qb-R Freigabe-IQTIG-Bericht\_Kennzahlen\_inkl-Anlagen.pdf.\n\nBei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um eine risikoadjustierte Transparenzkennzahl. Eine Risikoadiustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Ergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Ergebnis der Transparenzkennzahl einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Entwicklung der Transparenzkennzahlen als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nAls "sehr kleine Frühgeborene" werden für diese Transparenzkennzahl Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder eine Schwangerschaftsdauer unter 32+0 Wochen bezeichnet.



# Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen

#### Hinweis 44

Bei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um einen Bestandteil des Indexindikators "Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung".\n\nDies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21 Qb-R Freigabe-IQTIG-Bericht\_Kennzahlen\_inkl-Anlagen.pdf.\n\nBei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um eine risikoadjustierte Transparenzkennzahl. Eine Risikoadiustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Ergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Ergebnis der Transparenzkennzahl einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Entwicklung der Transparenzkennzahlen als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl sind aufgrund von Anpassungen des QS-Filters nicht mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.\n\nAls "sehr kleine Frühgeborene" werden für diese Transparenzkennzahl Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder eine Schwangerschaftsdauer unter 32+0 Wochen bezeichnet.



# Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen

### Hinweis 45

diesem Indikator handelt es sich um einen risikoadjustierten Indikator. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Indikatorergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Indikatorergebnis einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Qualitätsindikatorenentwicklung als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDer Referenzbereich gibt an, in welchem Bereich die Ergebnisse eines Indikators als unauffällig bewertet werden. Eine Einrichtung mit einem Ergebnis außerhalb des Referenzbereichs ist zunächst rechnerisch auffällig, dies zieht üblicherweise eine Analyse im Strukturierten Dialog nach sich. Es ist zu beachten, dass ein Indikatorergebnis außerhalb des Referenzbereichs nicht gleichbedeutend ist mit einer mangelnden Qualität der Einrichtung in dem hier betrachteten Qualitätsaspekt. Die Abweichung kann auch z. B. auf eine fehlerhafte Dokumentation oder auf Einzelfälle zurückführbar sein. Die Bewertung der Qualität wird im Rahmen des Strukturierten Dialogs mit den Einrichtungen vorgenommen.\n\nDie Ergebnisse dieses Qualitätsindikators sind aufgrund von Anpassungen des OS-Filters nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der Oualitätsindikatoren unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.



	Fachlicher Hinweis des Instituts für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
Hinweis 46	Dies ist eine Transparenzkennzahl. Transparenzkennzahlen erfüllen nicht die formalen Kriterien eines Qualitätsindikators, denn sie haben keinen Referenzbereich und lösen daher auch keinen Strukturierten Dialog aus. Die Ergebnisse sind eigenständig und nicht direkt mit einem Qualitätsindikator verbunden. Transparenzkennzahlen weisen jedoch auf wesentliche Qualitätsaspekte des Versorgungsgeschehens hin und erhöhen somit die Transparenz und den Informationsgehalt. Nähere Informationen zum Kennzahlenkonzept können dem folgenden Link entnommen werden: https://www.g-ba.de/downloads/39-261-3380/2018-06-21_Qb-R_Freigabe-IQTIG-Bericht_Kennzahlen_inkl-Anlagen.pdf.\n\nBei dieser Transparenzkennzahl handelt es sich um eine risikoadjustierte Transparenzkennzahl. Eine Risikoadjustierung gleicht die unterschiedliche Zusammensetzung der Patientenkollektive verschiedener Einrichtungen aus. Dies führt zu einem faireren Vergleich, da es patientenbezogene Risikofaktoren gibt (wie zum Beispiel Begleiterkrankungen), die das Ergebnis systematisch beeinflussen, ohne dass einer Einrichtung die Verantwortung für z. B. daraus folgende häufigere Komplikationen zugeschrieben werden kann. Beispielsweise kann so das Ergebnis der Transparenzkennzahl einer Einrichtung mit vielen Hochrisikofällen fairer mit dem Ergebnis einer Einrichtung mit vielen Niedrigrisikofällen statistisch verglichen werden. Die Risikofaktoren werden aus Patienteneigenschaften zusammengestellt, die im Rahmen der Entwicklung der Transparenzkennzahlen als risikorelevant eingestuft wurden und die praktikabel dokumentiert werden können.\n\nDie Ergebnisse dieser Transparenzkennzahl nur eingeschränkt mit den Vorjahresergebnissen vergleichbar. Nähere Informationen zu den vorgenommenen Anpassungen können der Beschreibung der jeweiligen Transparenzkennzahl unter folgendem Link entnommen werden: https://iqtig.org/qs-verfahren/.

# C-2 Externe Qualitätssicherung nach Landesrecht gemäß § 112 SGB V

Über §§ 136a und 136b SGB V hinaus ist auf Landesebene keine verpflichtende Qualitätssicherung vereinbart.

# C-3 Qualitätssicherung bei Teilnahme an Disease-Management-Programmen (DMP) nach § 137f SGB V

Das Krankenhaus nimmt nicht an Disease-Management-Programmen teil.

# C-4 Teilnahme an sonstigen Verfahren der externen vergleichenden Qualitätssicherung

KTQ-Verbundzertifizierung seit 2004/2005	
	Kliniken der Stadt Köln: KH Merheim, KH Holweide, Kinderkrankenhaus
Bezeichnung des Qualitätsindikators	KTQ-Verbundzertifizierung seit 2004/2005
Ergebnis	siehe: https://www.ktq.de/Zertifizierte- Einrichtungen.46.0.html



Zertifikat "Qualitätsmanagement Akutschmerztherapie" durch den TÜV Rheinland	
Leistungsbereich	Kliniken der Stadt Köln operative Abteilungen: KH Merheim, KH Holweide, Kinderkrankenhaus
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Zertifikat "Qualitätsmanagement Akutschmerztherapie" durch den TÜV Rheinland
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.

Kontinenz- und Beckenboden-Zentrum, zertifiziert durch die Deutsche Kontinenz- Gesellschaft		
Leistungsbereich	Kliniken der Stadt Köln: Abteilungen im KH Merheim, KH Holweide, Kinderkrankenhaus	
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Kontinenz- und Beckenboden-Zentrum, zertifiziert durch die Deutsche Kontinenz- Gesellschaft	
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.	

Silber-Zertifikat Aktion Saubere Hände	
Leistungsbereich	Gesamtes Krankenhaus
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Silber-Zertifikat Aktion Saubere Hände
	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.

Zertifikat zur Patientensicherheit durch Hygiene und Infektionsschutz durch MRE-Netz		
Leistungsbereich	Kliniken der Stadt Köln: KH Merheim, KH Holweide, Kinderkrankenhaus	
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Zertifikat zur Patientensicherheit durch Hygiene und Infektionsschutz durch MRE- Netz	
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.	

Zertifiziert nach der LQW (Lernorientierte Qualitätstestierung in der Weiterbildung)	
Leistungsbereich	AFW (Institut für Aus- Fort- und Weiterbildung)
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Zertifiziert nach der LQW (Lernorientierte Qualitätstestierung in der Weiterbildung)
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.



Zertifizierte Webseite zum Thema Patientenfreundlichkeit durch Imedon		
Leistungsbereich	Kliniken der Stadt Köln: KH Merheim, KH Holweide, Kinderkrankenhaus	
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Zertifizierte Webseite zum Thema Patientenfreundlichkeit durch Imedon	
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.	

Zertifiziert nach den Richtlinien der ÄK Nordrhein		
Leistungsbereich	Brustzentrum	
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Zertifiziert nach den Richtlinien der ÄK Nordrhein	
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.	

Kompetenzzentrum für Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsenchirurgie, Zertifizierung nach den Richtlinien der DGAV (Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie)		
Leistungsbereich	Chirurgische Klinik	
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Kompetenzzentrum für Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsenchirurgie, Zertifizierung nach den Richtlinien der DGAV (Deutsche Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie)	
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Zertifizierung erfüllt wird.	

Akkreditierung nach der DIN EN ISO 15189	
Leistungsbereich	Institut für Transfusionsmedizin
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Akkreditierung nach der DIN EN ISO 15189
Ergebnis	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Akkreditierung erfüllt wird.

DIN EN ISO 17025 und 15189	
Leistungsbereich	Akkreditierung des Labors
Bezeichnung des Qualitätsindikators	DIN EN ISO 17025 und 15189
	Es wurde nachgewiesen, dass der Anforderungskatalog für die Akkreditierung erfüllt wird.



Notifizierung als Trinkwasseruntersuchungsstelle durch das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen		
Leistungsbereich	Gesamtes Krankenhaus Holweide	
Bezeichnung des Qualitätsindikators	Notifizierung als Trinkwasseruntersuchungsstelle durch das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen	
Ergebnis	Anforderungen erfüllt	

# C-5 Umsetzung der Mindestmengenregelungen nach § 136b Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 SGB V

# C-5.1 Umsetzung der Mindestmengenregelungen im Berichtsjahr

Leistungsbereich	Mindest- menge	Erbrachte Menge	Ausnahmeregelung
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	10	15	Keine Ausnahme
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	10	32	Keine Ausnahme
Versorgung von Früh- und Neu- geborenen (mit einem Geburts- gewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	14	44	Keine Ausnahme

Das Städt. Krankenhaus Holweide und das Städt. Kinderkrankenhaus Amsterdamer Straße bilden gemeinsam ein Perinatalzentrum (PNZ).

Zur Behandlung von neugeborenen, kranken Säuglingen werden 4 Betten der Kinderheilkunde des Städt. Krankenhauses Amsterdamer Straße Köln Riehl am Städt. Krankenhaus Holweide vorgehalten.

# C-5.2 Leistungsberechtigung für das Prognosejahr

## C-5.2.1 Gesamtergebnis der Prognosedarlegung

Der Standort ist im Prognosejahr zur Leistungserbringung berechtigt:

Leistungsbereich	
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	ja
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	ja
Versorgung von Früh- und Neugeborenen (mit einem Geburts- gewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	ja

# C-5.2.2 Leistungsmengen, die der Prognoseermittlung zu Grunde gelegt wurden

Leistungsbereich	Erbrachte Menge (im Berichtsjahr 2018)	Leistungsmenge Quartal 3-4 & 1-2 <sup>1</sup>
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	15	14



Leistungsbereich	Erbrachte Menge (im Berichtsjahr 2018)	Leistungsmenge Quartal 3-4 & 1-2 <sup>1</sup>
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	32	34
Versorgung von Früh- und Neugeborenen (mit einem Geburtsgewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	44	52

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> In den letzten zwei Quartalen des Berichtsjahres und den ersten zwei Quartalen des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres erreichte Leistungsmenge.

# C-5.2.3 Prüfung durch die Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkassen

Das Krankenhaus wird die Mindestmenge im Prognosejahr aufgrund berechtigter mengenmäßiger Erwartungen voraussichtlich erreichen (bestätigte Prognose):

Leistungsbereich	
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	ja
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	ja
Versorgung von Früh- und Neugeborenen (mit einem Geburts- gewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	ja

# C-5.2.4 Ausnahmetatbestand (§ 7 Mm-R)

Der Krankenhausträger hat unter Berufung auf den Ausnahmetatbestand nach § 7 Absatz 1 der Mindestmengenregelungen den Beginn der Leistungserbringung für das Prognosejahr den Landesverbänden der Krankenkassen und den Ersatzkassen schriftlich mitgeteilt:

Leistungsbereich	
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	nein
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	nein
Versorgung von Früh- und Neugeborenen (mit einem Geburts- gewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	nein

#### C-5.2.5 Ergebnis der Prüfung durch die Landesbehörden

Die Landesbehörden haben eine Sondergenehmigung zur Sicherstellung einer flächendeckenden Versorgung (§ 136b Abs. 5 SGB V) erteilt:

Leistungsbereich	
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	nein
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	nein
Versorgung von Früh- und Neugeborenen (mit einem Geburts- gewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	nein

## C-5.2.6 Übergangsregelung

Der Krankenhausträger ist aufgrund der Übergangsregelung nach § 8 der Mindestmengenregelungen zur Leistungserbringung berechtigt:

Leistungsbereich	
Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus	nein



Leistungsbereich	
Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas	nein
Versorgung von Früh- und Neugeborenen (mit einem Geburts- gewicht <1250g) bei einem Krankenhaus mit ausgewiesenem Level 1	nein

# C-6 Umsetzung von Beschlüssen zur Qualitätssicherung nach § 136 Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 SGB V

Nr	Vereinbarung bzw. Richtlinie
CQ	Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Reifgeborenen – Perinatalzentrum LEVEL 1

#### Perinatalzentrum

Weiterführende standortbezogene Informationen unter: www.perinatalzentren.org.

Das Zentrum hat dem G-BA die Nichterfüllung der ja Anforderungen an die pflegerische Versorgung gemäß I.2.2 bzw. II.2.2 Anlage 2 QFR-RL mitgeteilt:

Das Zentrum nimmt am klärenden Dialog gemäß § 8 ja der QFR-Richtlinie teil:

Das Zentrum hat den klärenden Dialog gemäß § 8 der ja QFR-Richtlinie abgeschlossen:

Der 'klärende Dialog' ist ein Instrument der Qualitätssicherung zur Unterstützung der Zentren, die nach dem 01.01.2017 die in der Richtlinie normierten Anforderungen an die Personalausstattung in der Pflege (Pflegeschlüssel), die zur Versorgung von Frühgeborenen mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g notwendig sind, noch nicht vollumfänglich erreicht haben.

# C-7 Umsetzung der Regelungen zur Fortbildung im Krankenhaus nach § 136b Abs. 1 Satz 1 Nr. 1 SGB V

		Anzahl <sup>2</sup>
1.	Fachärzte und Fachärztinnen, psychologische Psychotherapeuten und Psychotherapeutinnen sowie Kinder- und Jugendlichenpsychotherapeuten und –psychotherapeutinnen, die der Fortbildungspflicht¹ unterliegen (fortbildungsverpflichtete Personen)	101
2.	Anzahl derjenigen Personen aus Nr. 1, die der Pflicht zum Fortbildungsnachweis unterliegen, da ihre Facharztanerkennung bzw. Approbation mehr als 5 Jahre zurückliegt	75
3.	Anzahl derjenigen Personen aus Nr. 2, die den Fortbildungsnachweis erbracht haben	75

¹ nach den "Regelungen des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Fortbildung der Fachärztinnen und Fachärzte, der Psychologischen Psychotherapeutinnen und Psychotherapeuten sowie der Kinder- und Jugendlichenpsychotherapeutinnen und –psychotherapeuten im Krankenhaus" (siehe <a href="https://www.g-ba.de">www.g-ba.de</a>)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Anzahl der Personen



# D Qualitätsmanagement

# D-1 Qualitätspolitik

**Qualitätsziele** werden zwischen den jeweiligen Chefärzten / Abteilungsleitungen und der Geschäftsleitung vereinbart. Im Rahmen von Strategietagungen, in Zielvereinbarungsgesprächen und Monatsgesprächen wird die Übereinstimmung der Ziele mit den Unternehmenszielen überprüft und weiterentwickelt. Die jeweilige Abteilungsleitung bespricht die Qualitätsziele mit den nachgeordneten MitarbeiterInnen. Gemeinsam werden Ziele konkretisiert und die notwendige Fort- und Weiterbildung oder andere Maßnahmen vereinbart. Übergreifende Qualitätsziele sind die Patientenzufriedenheit und -sicherheit sowie die Mitarbeiterzufriedenheit (Einzelheiten: siehe D-2).

Die Ziele sind ausgerichtet auf unser Leitbild und die übergeordneten Unternehmensziele: Qualität, wirtschaftliche Stabilisierung, Investitionsfähigkeit, Kooperation und Kommunikation.

Unser Leitsatz im Leitbild heißt "Der Mensch im Zentrum unseres Handelns". Wir haben 11 Bausteine mit u.a. folgenden Inhalten ausgearbeitet:

**Ethisches Grundprinzip:** Ein klinisches Ethik Komitee wurde bereits 2005 eingerichtet. In ethischen Konfliktsituationen kann Unterstützung in Form einer qualifizierten ethischen Fallbesprechung zeitnah angefordert werden.

**Verbindliche Führungsgrundsätze:** Alle Führungskräfte unterschreiben die Führungsgrundsätze. Zur Umsetzung der Führungsgrundsätze gehört das jährliche Führen der Zielvereinbarungs- und Fördergespräche mit den direkt nachgeordneten MitarbeiterInnen. Die Umsetzung der Führungsgrundsätze wurde über die Mitarbeiterbefragung evaluiert.

Patienten- und Kundenorientierung: Im Zentrum aller Aktivitäten stehen der Patient und dessen ganzheitliche Versorgung unter Achtung der Menschenwürde und der Persönlichkeitsrechte. Diagnostik, Therapie, Pflege und Begleitung orientieren sich am Patienten. Dieser wird verständlich und einfühlsam über seine Erkrankung informiert und rechtzeitig auf seine geplante Entlassung vorbereitet. Unser Umgang mit Patienten und allen weiteren externen und auch internen Kunden (z.B. Eltern, einweisende Ärzte, Angehörige, Mitarbeiter) ist dienstleistungsorientiert.

**Unser Medizinisches Spektrum:** Das medizinische Spektrum entspricht in allen Fachbereichen dem aktuellen Stand der wissenschaftlichen Medizin, so dass alle Maßnahmen nach dem neuesten Wissensstand sorgfältig geplant und durchgeführt werden. Unsere Patienten werden auf hohem Niveau versorgt.

**Mitarbeiterorientierung:** Die Führungsgrundsätze sind verbindlich und gelten für das Miteinander aller Beschäftigten. Die Mitarbeiter/innen werden in die ihr Arbeitsfeld betreffende Veränderungsprozesse mit einbezogen. Außerdem werden die beruflichen Qualifikationen der Mitarbeiter/innen gefördert und motivationsfördernde Arbeitsbedingungen geschaffen.

**Kooperation und Kommunikation:** Wir sehen Kommunikation und Kooperation als wesentliche Pfeiler des Arbeitslebens. Daher kommunizieren wir offen und wertschätzend nach innen und außen, so dass Stimmungen, Sorgen und Ängste der Patienten und Mitarbeiter wahrgenommen werden und darauf in geeigneter Form reagiert werden kann.

**Aus-, Fort- und Weiterbildung:** Das innerbetriebliche Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung (AFW) bietet qualifizierte Ausbildungen in der Gesundheits-, Kranken- und Kinderkrankenpflege sowie in der Operationstechnischen Assistenz. Eine MTRA Schule wurde 2013 am Aus- Fort- und Weiterbildungsinstitut eröffnet. Weiterhin ermöglicht das AFW die professionelle Begleitung betrieblicher Veränderungsprozesse, die Unterstützung von Teams und Einzelpersonen in der Weiterentwicklung ihrer Potentiale sowie die Nachwuchsförderung von Führungskräften über speziell angebotene Programme. Das umfangreiche berufsübergreifende Fort- und Weiterbildungsprogramm ist an den



strategischen Unternehmenszielen orientiert und wird jährlich angepasst. Das Institut für Aus-, Fort- und Weiterbildung ist nach dem bildungsspezifischen Qualitätsmodell Lernorientierte Qualitätsentwicklung in der Weiterbildung (LQW) testiert.

**Innovation:** Ziel ist es, laufend einen möglichst hohen Innovationsgrad in allen Betriebsteilen und Mitarbeitergruppen zu erreichen und Marktpositionen auch innovativ auszubauen. Wir berücksichtigen bei Handlungen und Entscheidungen neue Erkenntnisse und hinterfragen die Effizienz bestehender Verfahren, Strukturen und Traditionen. Ziele, Strukturen, Abläufe, Behandlungspfade, Leitlinien und Standards sollen gemeinsam weiterentwickelt oder neu geschaffen werden. Die Möglichkeiten, die neue Methoden und Verfahren mitbringen, berücksichtigen wir angemessen.

**Qualitätsmanagement:** Alle Abteilungen haben konkrete Qualitätsziele, die an unserem Leitbild ausgerichtet sind. Diese werden regelmäßig bewertet und fortgeschrieben. Ausgehend von unseren Stärken und Schwächen gestalten wir einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess, der zu effektiven und effizienten Arbeitsabläufen führt. Hierdurch wird die Sicherheit und die Zufriedenheit unserer Patienten, Kunden und Mitarbeiter erhöht und die Wirtschaftlichkeit gesichert.

**Der Umwelt verpflichtet:** Wir sind nicht nur der Gesundheit der Menschen verpflichtet, sondern auch dem Schutz der Umwelt. Der effiziente und umweltbewusste Einsatz aller Mittel (z.B. Wasser, Abwasser, Energie) und Materialien (z.B. medizinischer Sachbedarf) ist eine Verpflichtung für jeden Mitarbeiter.

**Wirtschaftlichkeit:** Ziel ist, die langfristige Existenzsicherung unserer Kliniken zur dauerhaften Erfüllung ihres erteilten Versorgungsauftrages durch eine höchstmögliche Qualität und Wirtschaftlichkeit in allen Betriebsstätten. Wir verstehen unter wirtschaftlichem Handeln, den Bedürfnissen der Patienten, Mitarbeiter und Kunden mit den uns zur Verfügung stehenden finanziellen Mitteln und einer möglichst hohen Qualität zu entsprechen.

Ausgehend von diesen langfristigen Zielen im Leitbild und den o.g. Unternehmenszielen vereinbaren die Chefärzte / Abteilungsleitungen mit der Geschäftsleitung die konkreten Jahresziele inkl. der Qualitätsziele für die einzelnen Abteilungen (siehe D-2). Um diese umzusetzen, vereinbaren die Vorgesetzten mit ihren Mitarbeiter/-innen im jährlichen Zielvereinbarungs-/Fördergespräch die für das jeweilige Jahr wichtigsten Ziele.



# D-2 Qualitätsziele

#### **Oualitätsziele 2019**

Qualitätsziele sind zwischen den jeweiligen Abteilungsleitungen und der Geschäftsleitung vereinbart. Sie werden im Rahmen der Zielvereinbarungsgespräche überprüft und weiterentwickelt. Die jeweilige Abteilungsleitung bespricht die Qualitätsziele mit den nachgeordneten Mitarbeitern/innen. Gemeinsam werden Ziele, notwendige Fort- und Weiterbildung oder andere Maßnahmen vereinbart.

### Gemeinsame Ziele der Fachabteilungen sind:

- Implementierung mindestens zwei neuer Behandlungspfade pro Jahr (solange es hierfür geeignete Krankheitsbilder gibt) sowie Aktualisierung der bestehenden Behandlungspfade alle 3 Jahre und bei Bedarf, z.B. sobald die Leitlinien der Fachgesellschaften ergänzt oder aktualisiert sind.
- Unterstützung der Umsetzung und Weiterentwicklung des klinischen Risikomanagements (u. a. Risikoaudits, CIRS, Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen, OP-Sicherheitscheckliste / Team Time Out)
- Umsetzung der Aktionspläne
  - zur Patienten-, Einweiserbefragung und zur Mitarbeiterbefragung in 2020,
  - o zum Berichtswesen der Qualitätsindikatoren,
  - o zum Screening / Audit mit der Haftpflichtversicherung,
  - o zu den durchgeführten Risikoaudits sowie
  - sowie zu den Audit-/Visitationsberichten der KTQ-Rezertifizierung und der Organzentren.

Die Zielsetzung ist jeweils das Erreichen der Benchmarkwerte, der Referenzwerte und die Erfüllung der Anforderungen der Zertifizierungsverfahren.

# Krankenhausübergreifende Bereiche/Einrichtungen der Kliniken Köln:

# **Pflegedienst**

- 1. Neuaufstellung der oberen Führungsebene
- 2. Mitwirkung bei der Wiedererlangung einer vertrauensbasierten Unternehmenskultur
- 3. konsequente Umsetzung einer abgestimmten Einsatzplanung
- 4. Implementierung eines weiterführenden Personalausfallkonzepts; Erweiterung des Mitarbeiter-Poolls
- 5. Neuorganisation der Stationsabläufe (Service & Logistik)
- 6. Jährliche Durchführung von strukturierten Mitarbeiter- und Zielvereinbarungsgesprächen durch den/die Vorgesetzten
- 7. Umsetzung und Evaluierung der Nationalen Expertenstandards in der Pflege
- 8. Durchführung und (Re-) Evaluation von Stationsanalysen (jährliche stationsinterne Audits) in allen Pflege- und Funktionsbereichen u.a. zur Überprüfung der Patientenpflege und der Umsetzung von Standards und Verfahrensanweisungen
- 9. Weiterführung von Hygiene-Audits zur Überprüfung der Hygienestandards und der Hygienequalität auf den Stationen bzw. in den Funktionsbereichen
- 10. Konzepterstellung und Einführung der Pflegevisite



- 11. Weiterentwicklung des standardisierten Pflege-Assessment-Instruments zur Erfassung des Pflegebedarfs
- 12. Steigerung der pflegerischen Dokumentationsqualität in Bezug auf Erlössicherung, Rechtssicherheit und Informationsgehalt
- 13. Ausbau der Dokumentation nach PKMS (DRG relevant)
- 14. Erfassung der Stürze und der Dekubiti (laut der entsprechenden DNQP-Expertenstandards); Umsetzungsevaluation von Aktionsplänen
- 15. Weiterer Ausbau des Wundmanagements (Ausbildung Wundexperten)
- 16. Kontinuierliche Aktualisierung der Pflegestandards hausübergreifend
- 17. Ausbildung zum Coach bei Leitungen
- 18. Optimierung des Aufnahmeprozesses durch Ausbau des Zentralen Patientenmanagements
- 19. Optimierung des Entlassungsmanagements auch im Hinblick auf die neuen gesetzlichen Anforderungen
- 20. IT-gestützte Umsetzung der Manchester Triagierung in den Zentralen Notaufnahmen
- 21. Optimierung Bewerbungsprocedere: Vereinfachung und Beschleunigung des Bewerbungsvorgangs

#### Institut für Aus- und Weiterbildung:

- 1. Erarbeitung eines Konzeptes zur Umsetzung der gesetzlichen Veränderungen im Kontext der Pflegeberufe (generalistische Ausbildung)
- 2. Implementierung und Umsetzung der generalistischen Pflegeausbildung
- 3. Entwicklung und Etablierung neuer Weiterbildungsprodukte (u. a. Fachweiterbildung pädiatrische Intensivpflege und Anästhesie)
- 4. Entwicklung und Anwendung eines Rekrutierungkonzepts zur Steigerung der Zahl an Auszubildenden in der Gesundheits- und Krankenpflege
- 5. Weiterentwicklung von Kooperation und Netzwerken, insbesondere mit Hochschulen und Bildungseinrichtungen (Akademisierung der Pflege, Stationsleitungskursen, Krankenpflegehelfer, Hebammen)
- 6. Aufnahme in die Qualitätsgemeinschaft Berufliche Bildung in der Region Köln (u.a. Qualitätstestierung durch Certqua)
- 7. Mitwirkung bei der Pflegestärkung durch
  - Ausbau der Ausbildungskapazitäten (Ausbildungsplätze, Raumkapazitäten)
  - Anerkennungsqualifizierungen ausländischer Pflegekräfte
- 8. Etablierung als Netzwerkpartner im Deutschen Netzwerk Ersteinschätzung (MTS)
- 9. Digitalisierung der Aus- und Weiterbildung ( mit Mitteln aus dem Digitalpakt Schule)
- 10. Weiterentwicklung des AFW Internet- und Intranetauftritts

#### Personalentwicklung (innerbetriebliche Fortbildung)

1. Optimierung der Wege der Bildungsbedarfserschließung durch den Einsatz von Personalentwicklungsinstrumenten (strukturiere Mitarbeitergespräche) und effektivere Kommunikations- und Informationsvorgänge mit allen Unternehmensbereichen



- 2. Auswahl und Implementierung einer digitalen Lernplattform: Entwicklung und Erprobung von digitalen Lernformaten, insbesondere im Bereich der Pflichtfortbildungen
- 3. Verbindliche Bestimmung von Pflichtfortbildungen bei den Kliniken Köln sowie eine systematische Dokumentation der Pflichtschulungen
- 4. Weiterentwicklung von easySoft und Schnittstellenerweiterung zu TimeOffice
- 5. Förderung der Führungskräfteentwicklung, insbesondere durch Führungskräftetrainings
- 6. Mitgestaltung eines wertschätzenden Übergangsmanagements von der Ausbildung in die Unternehmensbereiche
- 7. Weiterentwicklung des Internet- und Intranetauftritts der Personalentwicklung

#### Institut für Transfusionsmedizin:

- 1. Selbstversorgung der Patienten mit Blutkomponenten im Umfang von 98%
- 2. Optimierung des Werbekonzepts zur Blutspender-Gewinnung
- 3. Erfüllen des Akkreditierungsstandards nach DIN EN ISO 15189 der DAkkS für die medizinische Laboratoriumsdiagnostik des Instituts

### Zentralapotheke:

- 1. Abteilungsübergreifender Aufbau eines Gerinnungsdepots für Notfälle
- 2. Weiterer Ausbau der Nutzungsoptionen des inzwischen etablierten Programmes "AiDKlinik" und weitere Schulung dieser Arzneimittelinformationssoftware
- 3. Aufbau der Schrankversorgung mit Arzneimitteln
- 4. Etablierung eines Anamnesemanagements für Arzneimittel im elektiven Bereich
- 5. Beteiligung am interdisziplinären Antibiotikamanagement-Team in Form von Teilnahme an ABS-Visiten

# Institut für Pathologie:

- 1. Ausbau des Qualitätszirkels Histologie
- 2. Ausbau eines Pathologie-spezifischem QM, evtl. mit Akkreditierung
- 3. Weiterentwicklung des Rheinischen Tumorzentrums

#### Zentrales Institut für Hygiene:

- 1. Schulung aller medizinischen Mitarbeitern in allen Bereichen sicherstellen (z.B. durch Präsentation am Einführungstag)
- 2. Teilnahme am Hand-KISS
- 3. Teilnahme an Surveillance Untersuchungen
- 4. Durchführung von Hygiene-Audits zur Überprüfung der Hygienestandards und der Hygienequalität auf den Stationen bzw. in den Funktionsbereichen

### **Krankenhaus Holweide:**

#### Anästhesiologie:

- 1. Jährliches Aktualisieren der Standards für die Anästhesie
- 2. Ausbau der Standards für die Schmerztherapie



- 3. Weitere Optimierung der Prämedikationsambulanz sowie der präoperativen Evaluation
- 4. Katalog zur Ausbildung für die Weiterbildungsassistenten erstellen und umsetzen
- 5. Strukturierte Weiterbildung der ultraschallgesteuerten Regionalanästhesie
- 6. Strukturierte Weiterbildung des Managements des schwierigen Atemweges
- 7. Verbesserung der Facharzt-Weiterbildung
- 8. Optimierung der Geräteausstattung
- 9. Teilnahme am Deutschen Reanimationsregister

## Chirurgische Klinik (Viszeral- und Unfallchirurgie):

- 1. Optimierung der Koordination zwischen Ärzten und Pflegenden zum Abbau der Wartezeiten im Rahmen der Sprechstunden:
  - Verbesserung des Patientenservices in den Sprechstunden und in der Zentralen Notaufnahme
  - Aufbau einer Ambulanz der Chirurgischen Klinik in räumlicher Trennung von der zentralen Notaufnahme
- 2. Etablierung standortübergreifender Sprechstunden in Kooperation mit dem Krankenhaus Merheim
- 3. Zertifizierung des Darmzentrums als gemeinsames Zentrum in der mit dem Krankenhaus Merheim fusionierten Klinik für Viszeral-, Tumor-, Transplantations- und Gefäßchirurgie
- 4. Zertifizierung des Onkologischen Zentrums als standortübergreifendes Zentrum
- 5. Zertifizierung des Schilddrüsenzentrums als standortübergreifendes Zentrum
- 6. Ausbau der standortübergreifenden Viszeralmedizin/-chirurgie in Kooperation mit der Inneren Medizin/Gastroenterologie der Kliniken Köln:
  - Bildung eines Zentrums für Viszeralmedizin
  - Bildung einer gemeinsamen Internetpräsenz
  - Standortübergreifendes Referenzzentrum für Minimal-invasive Chirurgie
  - Aufbau Robotic
- 7. Verbesserung der Patienten- und Einweiserinformationen durch regelmäßige Fortbildungen für Zuweiser und Patienten analog der Behandlungsschwerpunkte

#### Frauenklinik und Geburtshilfe:

- 1. Weiterer Ausbau der interdisziplinären Zusammenarbeit in der Geburtshilfe mit Pränatal Plus (Zentrum für Pränatal-Medizin und Genetik), der Kinderchirurgie der Amsterdamerstr. und der Neonatologie sowie in der Gynäkologie innerhalb der existierenden Zentren
- 2. Ausbau des Beckenboden-Zentrums
- 3. Intensivierung der Kooperation mit niedergelassenen Ärzten im Rahmen der Qualitätszirkel (z.B. Diabetes und Schwangerschaft) und im Rahmen der Tumorkonferenzen
- 4. Etablierung von Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen für das onkologische Zentrum
- 5. Die EE-Zeit (bei Notfall-Kaiserschnitten die Zeit von der Entscheidung bis zur Entwicklung des Kindes) liegt weiterhin deutlich unter dem nationalen Standard von 20 Minuten.



#### Pädiatrie/Schwerpunkt Perinatalzentrum:

- 1. Geringe Mortalität und Morbidität extrem unreifer Frühgeborener an der Grenze der Lebensfähigkeit (22 24 Schwangerschaftswochen)
- 2. Reduktion der chronischen Lungenerkrankung von Frühgeborenen
- 3. Minimierung der Häufigkeit von Hirnblutungen beim Frühgeborenen
- 4. Vermeidung invasiver Beatmung durch nicht-invasive Atemunterstützung (CPAP/High-Flow)
- 5. Verminderung der Häufigkeit von Mekoniumpropfsyndrom und fokalen intestinalen Perforationen extrem unreifer Frühgeborener
- 6. Gesteigerte Vermeidung von nosokomialen Infektionen durch strikte Beachtung der in Zusammenarbeit mit dem Institut für Hygiene erstellten Hygienestandards
- 7. Minimierung des Zeitintervalls von der Erhebung eines auffälligen Pulsoxymetrie-Screening-Befundes (nach GBA-Richtlinie) bis zur Durchführung der kardiologischen Bestätigungsdiagnostik

## Hals-Nasen-Ohren Klinik mit Kopf- und Halschirurgie:

- Stabilisierung der intersektoralen Zusammenarbeit mit niedergelassenen Ärzten
- 2. Weiterführung des interdisziplinären Kopf-Hals-Tumorzentrums
- 3. Stabilisierung und Ausbau des Ohr- Implantat Zentrums
- 4. Aufrechterhaltung des Morbus Osler und Speicheldrüsen Zentrums
- 5. Erhalt des Lehr- und Forschungsauftrags der Universität Witten-Herdecke
- 6. Weiterführung des wissenschaftlichen Projekts zur "Untersuchung der Schluckfunktion nach plastisch-rekonstruktiven Tumoroperationen"

#### Medizinische Klinik:

- 1. Erweiterung der standortübergreifenden, internistischen Weiterbildung von bisher Medizinische Klinik Holweide und Medizinische Kliniken I und II in Merheim auf die Lungenklinik Merheim
- 2. Ausbau des Tutor und Coaching-Projektes in der Aus- und Weiterbildung
- 3. Standortübergreifende Versorgung onkologischer Patienten im Rahmen des Rheinischen Tumorzentrums
- 4. Restrukturierung der Notfallversorgung im Bereich Köln Nord-Ost; Restrukturierung der zentralen Notaufnahme zur effizienten, krankheitsbezogenen Patientenversorgung unter Optimierung der Wartezeiten
- 5. Optimierung der elektronischen Arztbriefvalidierung
- 6. Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben des Entlassmanagements
- 7. Ausbau der Kooperation mit der Medizinischen Klinik II in Merheim bei speziellen, kardiologischen Fragestellungen

# Gastroenterologie (für die Standorte Merheim und Holweide):

- Implementierung eines gemeinsamen, endoskopischen Gerätepools für alle
   Standorte inclusive dezentraler Geräteaufbereitung und zentraler
   Befunddokumentation
- 2. Etablierung einer standortübergreifenden Viszeralmedizin



- 3. Etablierung neuer, endoskopischer Verfahren z.B. MUSE bei GERD, POEM des Ösophagus, H2-Atemtest bei Magenentleerungsstörungen
- 4. Ausbau der Akademie für endoskopisch tätiges Assistenzpersonal und Ärzte (Endoakademie: Spyglass, LAMS, RX, enterale Sondensysteme)
- 5. Etablierung weiterer klinischer Studien in der Gastroenterologie
- 6. Standortübergreifendes Sekretariat der Gastroenterologie Kliniken Köln incl. Back-Office für die Terminierung der ambulanten und stationären Patienten

# Radiologische Abteilung:

- 1. Weiterentwicklung des Brust- und Darmzentrums
- 2. Mitarbeit bedarfsgerechter Indikationsstellungen für Röntgenuntersuchungen
- 3. Teilnahme an den Tumorkonferenzen und Mitarbeit in dem Rheinischen Tumorzentrum

# **Urologische Klinik:**

- 1. Ausbau der ambulanten Strukturen und Operationen
- 2. Weitere Beteiligung an der Weiterentwicklung des Rheinischen Tumorzentrums
- 3. Ausbau der therapeutischen Verfahren: Minimalinvasive Steintherapie, Lasertherapie der Prostata
- 4. Aufbau eines Schwerpunktes für Inkontinenz (in Kooperation mit der Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, der Chirurgischen Klinik und der Klinik für Kinderchirurgie und Kinderurologie)
- 5. Weiterer Ausbau der Behandlung der Urolithiasis zu einem Steinzentrum
- 6. Etablierung neuer Techniken der therapeutischen Bestrahlung des Prostatakarzinoms mit der Abteilung für Strahlentherapie

### **Brustzentrum:**

- 1. Erfolgreiches Überwachungsaudit des Brustzentrums durch ÄKzert
- 2. Erfolgreiche Erstzertifizierung nach den Anforderungen der DKG durch OnkoZert
- 3. Ausbau der Kooperation mit der onkologischen Ambulanz Optimierung der onkologischen Versorgung unter Beteiligung des Brustzentrums; angestrebt wird die Versorgung von 30 % der Brustzentrumspatienten, die standortnah wohnen
- 4. Räumliche Erweiterung des Brustzentrums
- 5. Erarbeitung von weiteren Verbesserungsmaßnahmen auf der Grundlage der Patientenbefragungsergebnisse
- 6. Kontinuierliche Verbesserung der Operationsverfahren (Ausbau der Kooperation mit den Kliniken Essen Mitte zum Europäischen Brustzentrum und Etablierung eines Rhein-Ruhr-Masterclass Kurses in Kooperation mit der Charité und Essen Mitte)
- 7. Regelmäßige Durchführung von Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen entsprechend den Anforderungen zur Zertifizierung von Brustzentren in NRW bzw. der Anforderungen nach DKG
- 8. Steigerung der Studienaktivitäten von 5% auf 10%
- 9. Fallzahlen halten, Richtwert 600 Primärfälle Mammakarzinom



# D-3 Aufbau des einrichtungsinternen Qualitätsmanagements

Das Qualitäts- und klinisches Risikomanagement ist eine dem Klinischen Direktor / der Geschäftsleitung direkt unterstellte Abteilung mit einem Leiter und fünf MitarbeiterInnen (insgesamt 4,5 Vollzeitstellen), die gemeinsam die drei Krankenhäuser betreuen. Die Ziele, Kompetenzen und Aufgaben sind im Geschäftsverteilungsplan festgelegt.

Über die krankenhausübergreifende Betriebsleitung erfolgt die Koordination der Aktivitäten des Qualitäts- und klinischen Risikomanagements. Hierzu gehört die Abstimmung der jeweiligen Jahresplanung mit den wesentlichen Aktivitäten und Zielen.

Die Ergebnisse der KTQ-Selbst- und Fremdbewertung, der externen Risikoaudits, die Analyse von CIRS-Meldungen, Qualitätsindikatoren und der durchgeführten Befragungen, die Anregungen von KollegenInnen, die Rückmeldungen der PatientenInnen und deren Angehörigen sowie unserer EinweiserInnen sind die Grundlage für Verbesserungsmaßnahmen. Alle Ergebnisse und Rückmeldungen werden auch auf sicherheitsrelevante Inhalte hin ausgewertet und strukturiert bearbeitet, um die Sicherheit unserer PatientInnen weiter zu steigern.

Verbesserungen werden durch die Geschäftsleitung bzw. die Betriebsleitung, u.a. in Form von Aufträgen für Qualitätszirkel-, Projektgruppen oder an die zuständigen Leitungen bzw. benannten Funktionsträger initiiert.

Das Qualitätsmanagement kontrolliert gemeinsam mit den Auftraggebern den Erfolg der umgesetzten Maßnahmen.

Die Ergebnisse werden u.a. im Intranet, in Besprechungen, auf Informationsveranstaltungen und in der schriftlichen Mitarbeiterinformation "KLINIK AKTUELL" veröffentlicht. Zweimal im Jahr findet das "QM-Netzwerktreffen" mit Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartnern des Qualitätsmanagements aus den einzelnen Abteilungen statt. Dabei werden aktuelle Aktivitäten des Qualitätsmanagements, z.B. Ergebnisse von Analysen und Projekten sowie abteilungsspezifische Aktivitäten vorgestellt.

Das Netzwerktreffen ist auch ein Forum, in dem die Instrumente und Tätigkeiten des Qualitätsmanagements kritisch hinterfragt und weiterentwickelt werden.

Informationen zur Abteilung finden Sie auch im Internet unter: <a href="http://www.kliniken-koeln.de/ueber uns Oualitaetsmanagement Startseite.htm?ActiveID=1650">http://www.kliniken-koeln.de/ueber uns Oualitaetsmanagement Startseite.htm?ActiveID=1650</a>

# D-4 Instrumente des Qualitätsmanagements

#### In unserem Krankenhaus sind die QM-Instrumente in vier Kategorien eingeteilt:

### 1. Instrumente zur Analyse der Qualität

- Durchführung der systematischen KTQ-Selbstbewertung in berufsgruppenübergreifenden Arbeitsgruppen
- Durchführung der krankenhausübergreifenden KTQ-Fremdbewertung und externer Audits zu den Organzentren und zur perioperativen Schmerztherapie durch unabhängige, externe Visitoren / Auditoren
- Durchführung von externen Risikoaudits
- Durchführung interner Audits
- Analyse von Rückmeldungen (einschl. Beschwerdemanagement)
- Patientenbefragungen
- Mitarbeiterbefragungen
- Einweiserbefragungen
- unterjähriges Berichtswesen zu den Qualitätsindikatoren nach § 137 SGB V und den risikoadjustierten Qualitätsindikatoren aus Routinedaten im Benchmark mit ca. 200 Krankenhäusern



- Identifikation und Analyse kritischer Ereignisse über das Critical Incident Reporting System (CIRS) und über einrichtungsübergreifende Meldesysteme (u.a. CIRS Medical)
- Umsetzung einer offenen Fehlerkultur in Einzel- und Teambesprechungen sowie in Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen

# 2. Instrumente zur Verbesserung der Qualität

- Umsetzung von Aktionsplänen zu allen o.g. Analyse-Instrumenten
- Kommunikation und Evaluation des Leitbildes zur Weiterentwicklung der Unternehmens- und Sicherheitskultur
- Projektgruppenarbeit zur Ausarbeitung und Umsetzung konkreter, zeitlich befristeter Projektaufträge
- Qualitätszirkelarbeit zur regelmäßigen Überprüfung und Weiterentwicklung der Strukturen und Abläufe
- Bearbeitung von Patienten-Rückmeldungen in der fachübergreifenden Rückmeldekommission, insbesondere zum Thema Patientenservice
- Implementierung von Behandlungspfaden, Standards zur Erstversorgung, Verfahrensanweisungen und Checklisten,
- Aufträge an einzelne Abteilungen oder an Kolleginnen und Kollegen in ihren Funktionen, z.B. an die Hygienebeauftragte oder die Fachkraft für Arbeitssicherheit
- Koordination des Ideenmanagements

# 3. Instrumente zur Dokumentation der Qualität

- Qualitätsmanagement-Handbuch im Intranet; das Handbuch ist nach den KTQ-Kriterien gegliedert
- Veröffentlichung der Ergebnisse der Patienten-, Einweiser- und Mitarbeiterbefragung im Intranet
- Veröffentlichung des KTQ-Visitationsberichts und der Berichte externer Audits im Intranet
- Erstellung von QM-Jahresberichten
- Darstellung der Qualität, einschließlich der Qualitätsziele (siehe D-2) im Qualitätsbericht; Veröffentlichung der KTQ-Qualitätsberichte
- Berichte über die o.g. Analysen und die abgeleiteten Verbesserungen im Intranet

# 4. Instrumente zur Information über die Aktivitäten des Qualitätsmanagements

- Informationsveranstaltungen
- internes QM Netzwerktreffen
- Teilnahme des Qualitätsmanagements an Leitungs- und Teambesprechungen
- Schulungen, z.B. zu den Themen Umgang mit Beschwerden, Durchführung einer KTQ-Selbst- und Fremdbewertung, Erstellung, Implementierung und Auswertung von Behandlungspfaden, zur Aufbereitung und Analyse der Qualitätsindikatoren und für die CIRS-Vertrauenspersonen
- Veröffentlichung aktueller Themen in der zweimal monatlich erscheinenden KLINIK AKTUELL
- QM-Intranet-Seite und Nutzung der Kliniken-Rundmail



- Veröffentlichungen in der Fachpresse
- Vorträge in Fachgremien und auf Kongressen / Tagungen
- Unterrichtseinheiten in den Managementkursen für Ärzte und für Pflegekräfte, für Auszubildende der Gesundheits- und Krankenpflege, der operationstechnischen Assistenten und der Medizinisch Radiologischen Assistenten zu den wesentlichen Zielen und Aktivitäten des Qualitäts- und klinischen Risikomanagements

# D-5 Qualitätsmanagement-Projekte

# Krankenhausübergreifende Projekte, Aktivitäten und Qualitätsgruppen des Qualitäts- und klinischen Risikomanagements:

Koordination der Aktivitäten in der krankenhausübergreifenden Betriebsleitung

- Rezertifizierung der Akutschmerztherapie
- KTQ Rezertifizierung; Bearbeitung der Visitationsberichte in der Form eines Aktionsplans
- Optimierung der Patientensicherheit durch klinisches Risikomanagement u.a. mit externen Risikoaudits, Risikokoordinationsteams, Crititcal Incident Reporting System (CIRS), Mortalitäts- und Morbiditätskonferenzen sowie durch risikoadjustierte medizinische Qualitätsindikatoren
- Klinische Prozessoptimierung (z.B. Koordination der Behandlungspfade, Standards zur Erstversorgung, Implementierung einer EDV-gestützten Triage und Patientendatendokumentation in den Notaufnahmen)
- Beschwerdemanagement mit Rückmeldekommissionen inkl. Aktionsplänen (auch zu sicherheitsrelevanten Themen)
- Unterstützung der Unternehmenskultur, u.a. auch durch die Weiterentwicklung des Leitbilds, Leitbildaktionen und Mitarbeiterbefragungen auch zur Umsetzung der Führungsgrundsätze
- Durchführung regelmäßiger Befragungen (Patientenbefragung, Einweiserbefragungen, Mitarbeiterbefragungen)
- Erstellung der gesetzlichen Qualitätsberichte nach § 137 SGB V
- Weiterentwicklung des Qualitätsmanagement Handbuches;
   Implementierung der Software Nexus-Curator in Kooperation mit dem Klinikum Leverkusen
- Betreuung des Ideen- und Beschwerdemanagements
- Durchführung und Moderation von internen QM-Netzwerktreffen
- Moderation des Klinischen Ethik Komitees
- Durchführung einer kontinuierlichen Patientenbefragung in Verbindung mit dem Meinungs-/Beschwerdemanagement unter Berücksichtigung der Patientensicherheit
- Durchführung einer klinikübergreifenden Einweiserbefragung auf der Grundlage der erfolgreichen Einweiserbefragung in den onkologischen Zentren

# D-6 Bewertung des Qualitätsmanagements

## Die Grundlage unserer Qualitätsbewertungen ist der "PDCA-Zyklus":

Plan: Liegt ein Konzept mit definierten Zielen und Verantwortlichkeiten vor?

**D**o: Ist das Konzept bekannt und wird es in allen Bereichen umgesetzt?

Check: Werden die formulierten Ziele durch die Umsetzung erreicht?



Act: Werden aus der Zielkontrolle die richtigen Schlussfolgerungen gezogen?

Die Kliniken der Stadt Köln gGmbH mit dem Krankenhaus Merheim, dem Krankenhaus Holweide und dem Kinderkrankenhaus sind nach KTQ (Kooperation für Transparenz und Qualität im Gesundheitswesen, <a href="www.KTQ.de">www.KTQ.de</a>) rezertifiziert. Sie haben bereits an der Pilotphase zur KTQ-Zertifizierung im Jahr 2000 teilgenommen. Der 12 Monate dauernde Zertifizierungsprozess wird alle 3 Jahre durch umfassende Selbstbewertungen mit berufsgruppenübergreifenden Arbeitsgruppen und durch mehrtägige (je nach Größe des Krankenhauses: 3-5 Tage) Fremdbewertungen durch unabhängige, externe Visitoren wiederholt.

Alle Standorte sind seit 2004/2005 zertifiziert, seit 2014 im Rahmen einer Verbund-Rezertifizierung. Aus den Visitationsberichten werden Aktionspläne erstellt, deren Umsetzung das Qualitätsmanagement begleitet.

In Kooperation mit der Haftpflichtversicherung und der Gesellschaft für Risikoberatung mbH (GRB) wurde ein Screening-Modell zur Bewertung der Patientensicherheit / des klinischen Risikomanagements entwickelt. Dieses wird inzwischen deutschlandweit eingesetzt und in jährlichen gemeinsamen Treffen weiterentwickelt. Alle drei Jahre werden die Kliniken Köln anhand dieses Modells extern bewertet; auch hier wird anschließend ein Aktionsplan abgeleitet, dessen Umsetzung beim nächsten Screening bewertet wird.

Konkrete Qualitätsmessungen sind jeweils Bestandteil der Qualitätszirkel- und Projektgruppenarbeit. Zur Bewertung und Verbesserung der Patientensicherheit wurden/werden u.a. regelmäßige externe Risikoaudits (mindestens zwei pro Jahr) durchgeführt.

Die medizinische Prozess- und Ergebnisqualität wird im unterjährigen Berichtswesen zu den Qualitätsindikatoren nach § 137 SGB V und zu den risikoadjustierten Qualitätsindikatoren aus den Routinedaten im Vergleich zu den jeweiligen Referenzdaten bewertet.

Die Zufriedenheit unserer Patientinnen und Patienten, unserer Einweiserinnen und Einweiser sowie unserer Mitarbeiter erheben wir unter Nutzung wissenschaftlicher Methoden durch den Einsatz von Fragebögen mit einer externen Forschungsgruppe. Durch die Kooperation mit diesem externen Institut ist zusätzlich der Vergleich mit anderen Krankenhäusern (Benchmarking) gewährleistet.

Die komplette Übersicht der eingesetzten Methoden zur Bewertung und Analyse ist in diesem Bericht unter "D-4 Instrumente des Qualitätsmanagements" abgebildet.

#### <u>Patientenbefragung</u>

Seit Ende 2016 wird eine kontinuierliche Patientenbefragung in Verbindung mit dem Meinungs-/Beschwerdemanagement durchgeführt. Die Ergebnisse werden im Rahmen eines Benchmarkings mit den Ergebnissen von ca. 107 Krankenhäusern verglichen. Verbesserungsmaßnahmen werden aus den Ergebnissen auf zwei Ebenen abgeleitet:

- klinik-/stationsspezifisch (z.B. Optimierung der Patienteninformationen, z.B. zu den Nebenwirkungen von Medikamenten) und
- krankenhausübergreifend (z.B. Neukonzeption der Speisenversorgung).

## **Mitarbeiterbefragung**

Eine Vollbefragung der Mitarbeiter mit externem Benchmark (mit 163 Vergleichskrankenhäusern) wurde 2013/2014 durchgeführt, der Rücklauf betrug 62%. Folgeprozesse und Aktionspläne werden erstellt und seitdem die Umsetzung unterstützt. Die Umsetzung von Verbesserungen erfolgt ebenfalls sowohl durch den krankenhausübergreifenden Aktionsplan als auch durch die teamspezifischen Aktionspläne.



#### Auswertung der Meinungbögen/Lob und Beschwerden

Das Qualitätsmanagement nimmt Lob, Kritik und Anregungen aller Patienten/-innen telefonisch oder schriftlich entgegen. Die Rückmeldungen werden halbjährlich ausgewertet.

In über 80% der Rückmeldungen wurden unsere Pflegefachkräfte und die Ärzte als freundlich und kompetent beschrieben. Konstruktive Vorschläge von den Patienten konnten umgesetzt werden; die Beschwerden wurden patientenorientiert intern und extern bearbeitet.

Kankenhausübergreifend trifft sich eine Rückmeldekommission, um alle eingegangenen Bögen zu sichten und strukturelle Probleme zu bearbeiten. Diese Rückmeldekommission besteht aus der PatientenfürsprecherIn, dem Leiter des Patientenservice (zuständig u.a. für Speiseversorgung und Reinigung), und dem Qualitätsmanagement sowie nach Bedarf aus einem ärztlichen Vertreter oder ggf. Mitarbeiter von anderen betroffenen Bereichen. Möglichkeiten zur Verbesserung werden in Aktionspläne umgesetzt, die von den Mitgliedern der Rückmeldekommission weiter bearbeitet oder an die zuständigen Verantwortlichen weitergeleitet werden.

## **Einweiserbefragung**

Die Einweiserbefragung wurde 2017/2018 erfolgreich für alle bettenführenden Fachabteilungen durchgeführt: Das Ziel einer Rücklaufquote von 15% zu erreichen, wurde in 16 der 18 Kliniken überschritten (Rücklaufquoten einzelner Kliniken: 12,30% bis 47,10%; Durchschnitt über alle Kliniken: 22,98%). Es gibt eine hohe Zufriedenheit der Einweiser/ Zuweiser zu den abgefragten Themen. Auf einer fünfstufigen Skala zur Einschätzung der Gesamtzufriedenheit wählten 85,32% die höchste bzw. zweithöchste Kategorie, 4% wählten "eher unzufrieden" bzw. "unzufrieden". Der Mittelwert über alle Kliniken ist 87,77 von 100 Punkten. (zufrieden = 100; eher zufrieden = 75; teils/ teils = 50; eher unzufrieden = 25; unzufrieden = 0).

Bei besonders guten Bewertungen werden die bewährten Lösungen ausgeweitet; bei identifizierten Verbesserungspotentialen werden Maßnahmen mit Hilfe von Aktionsplänen abgeleitet, z.B. Verbesserung der Kontaktaufnahme mit den Einweisern bei besonderen Ereignissen.