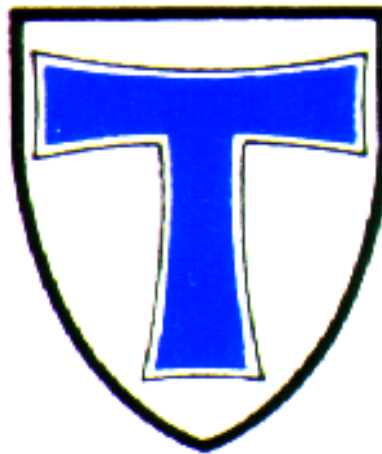


# **Strukturierter Qualitätsbericht**

**gemäß § 137 Abs. 1 Satz 3 Nr. 6 SGB V  
für nach § 108 SGB V zugelassene Krankenhäuser**

## **Universitätsklinikum Gießen**



### **Berichtsjahr 2004**

## Vorwort zum strukturierten Qualitätsbericht nach § 137 SGB V

### An die Leser dieses Berichtes

Der Vorstand des Universitätsklinikums Gießen freut sich, Ihnen die Qualitätssicherungs- und Qualitätsmanagementaktivitäten des Klinikums vorlegen zu können.

Der Bericht gliedert sich in einen Basisteil, in dem Sie Leistungs- und Strukturdaten des Klinikums finden und einen Systemteil, der Ihnen weitergehende Informationen zur Qualitätspolitik und zu Strukturen der Qualitätssicherung und des Qualitätsmanagements im Klinikum gibt. Für die Erstellung des Systemteils gilt eine Zeichenbegrenzung, so ist es uns nur begrenzt möglich, Ihnen mit diesem Bericht alle notwendigen Informationen zum komplexen Qualitätsgeschehen im Klinikum zu geben. Aus diesem Grunde finden Sie am Ende des Systemteils eine Rubrik "Links", wo Sie sich auf Wunsch auch zu ausführlicheren Informationen zum aktuellen Qualitätsstandard des Klinikums weiterleiten lassen können.

Das Klinikum sieht sich in der Pflicht, die Forderungen zur Qualität, Humanität und Wirtschaftlichkeit eines Großkrankenhauses zu erfüllen. Um dieses zu realisieren, wurde ein berufsgruppenübergreifendes Qualitätsmanagementsystem implementiert. Durch den Einsatz mehrerer anerkannter Qualitätsmodelle wird dieses strukturiert. Aus der Dokumentation dieser Systeme wurde der hier vorgelegte Qualitätsbericht generiert, der gesamtbetriebliche Qualitätsaktivitäten, sowie besondere Qualitätsdarstellungen abbildet.

Kernpunkt unseres Qualitätsmanagementsystems ist ein kontinuierlicher Verbesserungsprozess, der es ermöglicht, sowohl das Leistungsspektrum an sich, als auch die Qualität der Leistungserbringung an die Bedürfnisse der Patienten und anderer interner und externer Kunden anzupassen und deren steigenden Erwartungen zu erfüllen.

Wir hoffen, mit der Vorlage dieses Berichtes Ihnen als Patient, Angehöriger, niedergelassener Arzt oder Kostenträger wichtige Informationen zu geben, um Ihnen das Universitätsklinikum Gießen als zuverlässigen Partner für die qualitative Lösung Ihrer Anforderungen darzustellen.

Für den Vorstand des Universitätsklinikums Gießen



Univ.-Prof. Dr. med. Wolfgang Weidner  
Ärztlicher Direktor und Vorsitzender des Vorstands

<b>A Allgemeine Struktur- und Leistungsdaten</b>	<b>7</b>
A-1.1 Allgemeine Merkmale des Krankenhauses	7
A-1.2 Institutskennezeichen des Krankenhauses	7
A-1.3 Name des Krankenhausträgers	7
A-1.4 Akademisches Lehrkrankenhaus	7
A-1.5 Anzahl der Betten im gesamten Krankenhaus nach § 108/109 SGB V	7
A-1.6 Gesamtzahl der im abgelaufenen Kalenderjahr behandelten Patienten	7
A-1.7 A Fachabteilungen	8
A-1.7 B Mindestens TOP-30 DRG des Gesamtkrankenhauses	9
A-1.8 Besondere Versorgungsschwerpunkte und Leistungsangebote	10
A-1.9 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten	21
A-2.0 Zulassung zum Durchgangsarztverfahren der Berufsgenossenschaften	31
A-2.1 Apparative Ausstattungen und therapeutische Möglichkeiten	32
A-2.1.1 Apparative Ausstattungen	32
A-2.1.2 Therapeutische Möglichkeiten	35
<b>B-1 Fachabteilungsbezogene Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses</b>	<b>39</b>
Bettenführende Kliniken/Abteilungen:	39
Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin	40
Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie	44
Augenklinik	46
Augenklinik	46
Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie	49

Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie	52
Frauenklinik	56
Hals-, Nasen-, Ohrenklinik	59
Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie	62
Kinderklinik	65
Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie	65
Kinderkardiologie	68
Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie	71
Pädiatrische Hämatologie und Onkologie	74
Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)	77
Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)	80
Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)	83
Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatologie und Onkologie)	87
Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)	90
Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	92
Neurochirurgische Klinik	95
Klinik für Neurologie	97
Klinik für Nuklearmedizin	100
Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie	103
Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie	106
Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie	108
Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie	110
Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie	113
Nicht bettenführende Kliniken/Abteilungen	116
Radiologie	116
Abteilung für Diagnostische Radiologie	116
Abteilung für Kinderradiologie	118
Abteilung für Neuroradiologie	119
Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)	120
Zahnheilkunde	121
Poliklinik für Kieferorthopädie	121
Poliklinik für Kinderzahnheilkunde	122
Poliklinik für Parodontologie	123
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik	124

Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde	125
<b>Institute</b>	<b>126</b>
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	126
Institut für Hygiene und Umweltmedizin	128
Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie	129
Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin	130
Institut für Medizinische Mikrobiologie	131
Institut für Medizinische Virologie	132
Institut für Neuropathologie	133
Institut für Pathologie	134
Rudolf-Buchheim-Institut für Pharmakologie und Toxikologie	135
Institut für Rechtsmedizin	136
<b>B-2 Fachabteilungsübergreifende Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses</b>	<b>137</b>
B-2.1 Ambulante Operationen nach § 115 b SGB V Gesamtzahl (nach absoluter Fallzahl) im Berichtsjahr	137
B-2.2 Mindestens TOP-5 der ambulanten Operationen (nach absoluter Fallzahl) der Fachabteilung im Berichtsjahr	137
B-2.3 Sonstige ambulante Leistungen	139
B-2.4 Personalqualifikation im Ärztlichen Dienst (Stichtag 31.12. Berichtsjahr)	140
B-2.5 Personalqualifikation im Pflegedienst (Stichtag 31.12. Berichtsjahr)	142
<b>C Qualitätssicherung</b>	<b>145</b>
C-1 Externe Qualitätssicherung nach § 137 SGB V	145
C-2 Qualitätssicherung beim ambulanten Operieren nach § 115 b SGB V	146
C-3 Externe Qualitätssicherung nach Landesrecht (§ 112 SGB V)	146
C-4 Qualitätssicherungsmaßnahmen bei Disease-Management-Programmen	146
C-5.1 Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach §137 Abs.1 S.3 Nr.3 SGB V	147

C-5.2 Ergänzende Angaben bei Nicht-Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 Abs. 1 S. 3 Nr. 3 SGB V	149
--	-----

<b>SYSTEMTEIL</b>	<b>150</b>
-------------------	------------

<b>Präambel</b>	150
-----------------	-----

<b>D Qualitätspolitik</b>	150
---------------------------	-----

<b>E Qualitätsmanagement und dessen Bewertung</b>	154
---	-----

E-1 Aufbau des einrichtungsinternen Qualitätsmanagements	154
--	-----

E-2 Qualitätsbewertung	155
------------------------	-----

E-3 Ergebnisse der externen Qualitätssicherung	157
--	-----

<b>F Qualitätsmanagementprojekte im Berichtszeitraum</b>	158
--	-----

<b>G Weitergehende Informationen</b>	163
--------------------------------------	-----

## Basisteil

### A Allgemeine Struktur- und Leistungsdaten

#### A-1.1 Allgemeine Merkmale des Krankenhauses

Universitätsklinikum Gießen  
Postfach 10 10 51

35340 Gießen

[aerztlicher.direktor@uniklinikum-giessen.de](mailto:aerztlicher.direktor@uniklinikum-giessen.de)

[www.uniklinikum-giessen.de](http://www.uniklinikum-giessen.de)

#### A-1.2 Institutskennzeichen des Krankenhauses

260 610 279

#### A-1.3 Name des Krankenhausträgers

Das Universitätsklinikum Gießen ist eine private Anstalt des öffentlichen Rechts  
des Landes Hessen

#### A-1.4 Akademisches Lehrkrankenhaus

ja                      X nein

#### A-1.5 Anzahl der Betten im gesamten Krankenhaus nach § 108/109 SGB V

(Stichtag 31.12.2004)

Gesamt:	1.226	davon	1.191	35
			vollstationär	teilstationär

#### A-1.6 Gesamtzahl der im abgelaufenen Kalenderjahr behandelten Patienten

Stationäre Patienten:	40.675
Ambulante Patienten:	144.586

## A-1.7 A Fachabteilungen

Schlüssel nach § 301 SGB V	Fachabteilung	Zahl der vollstat. Betten	Zahl der teilstat. Betten	Fälle	Überlieger 2003/2004	teilstationär	Fälle gesamt	Haupt/Belegabt.	Poliklinik/Ambulanz
100	Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)	0	0	1076	0	0	1076	HA	n
100	Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)	75	0	3681	69	0	3750	HA	j
103	Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)	71	0	2360	37	0	2397	HA	j
104	Dialyse	0	9	0	0	158	158	HA	n
105	Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatonkologie)	35	0	737	19	0	756	HA	j
106	Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)	59	0	1886	23	0	1909	HA	j
152	Infektionsstation der Medizinischen Klinik und Poliklinik II	10	0	416	5	0	421	HA	n
1000	Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie	54	3	2321	41	797	3159	HA	j
1000	Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie	16	1	1170	5	209	1384	HA	j
1005	Pädiatrische Hämatologie und Onkologie	13	3	596	9	252	857	HA	j
1100	Kinderkardiologie	21	1	885	16	434	1335	HA	j
1500	Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie	70	0	2174	38	0	2212	HA	j
1600	Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie	61	0	1911	42	0	1953	HA	j
1700	Neurochirurgische Klinik	50	0	1553	30	0	1583	HA	j
2100	Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie	42	0	893	18	0	911	HA	j
2200	Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie	47	0	1698	12	0	1710	HA	j
2300	Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie	75	0	1403	14	0	1417	HA	j
2400	Frauenklinik	90	0	2563	42	0	2605	HA	j
2600	Hals-, Nasen-, Ohrenklinik	60	0	2049	21	0	2070	HA	j
2700	Augenklinik	22	0	1383	3	0	1386	HA	j
2790	Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie	8	0	1045	0	0	1045	HA	j
2800	Klinik für Neurologie	66	0	2316	41	0	2357	HA	j
2900	Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie	88	12	797	0	165	962	HA	j
3100	Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie	22	0	192	0	0	192	HA	j
3200	Klinik für Nuklearmedizin	4	0	245	1	0	246	HA	j
3300	Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)	28	0	0	0	0	0	HA	j
3400	Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie	36	0	1229	10	0	1239	HA	j



Schlüssel nach § 301 SGB V	Fachabteilung	Zahl der vollstat. Betten	Zahl der teilstat. Betten	Fälle	Überlieger 2003/2004	teilstationär	Fälle gesamt	Haupt/Belegabt.	Poliklinik/Ambulanz
3500	Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	16	0	724	7	0	731	HA	j
3610	Intensivstation - Kinderklinik	12	0	74	3	0	77	HA	n
3618	Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin	14	0	193	7	0	200	HA	n
3621	Intensivstation Herz-, Kinderherz- und Gefäßchir.	14	0	118	6	0	124	HA	n
3753	Schmerztherapie	12	0	453	0	0	453	HA	j
	<b>Gesamt</b>	<b>1191</b>	<b>29</b>	<b>38141</b>	<b>519</b>	<b>2015</b>	<b>40675</b>		

### A-1.7 B Mindestens TOP-30 DRG des Gesamtkrankenhauses

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	F43	elektrophysiologische Untersuchung (z. B. Katheter, bei der ein EKG direkt aus dem Herzen abgeleitet wird, EPU) bei Herz-Kreislaufkrankungen ohne akuten Herzinfarkt	1076
2	C10	Operationen bei Schielen	980
3	I10	sonstige Operationen an der Wirbelsäule (z. B. Bandscheibenoperation)	708
4	P67	Versorgung eines Neugeborenen ab 2500 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	695
5	B70	Schlaganfall	583
6	B76	Anfälle	577
7	E71	Krebserkrankung oder gutartige Geschwulst der Atmungsorgane	521
8	B02	Eröffnung des Schädels	450
9	I68	nicht operativ behandelte Krankheiten oder Verletzungen im Wirbelsäulenbereich (z. B. Lenden- und Kreuzschmerzen)	445
10	G67	Speiseröhren- oder Magen-Darm-Entzündung oder verschiedene Krankheiten der Verdauungsorgane	431
11	J08	sonstige Hauttransplantation und/oder Abtragung oberflächlicher abgestorbener Gewebeteile	416
12	I03	Operationen am Hüftgelenk (z. B. Hüftgelenkersatz oder Wiederholungsoperationen an der Hüfte bei Hüftgelenkverschleiß oder Oberschenkelhalsbruch)	407
13	B68	chronische entzündliche Erkrankung des Zentralnervensystems (= Multiple Sklerose) oder Erkrankung des Kleinhirns mit Störungen des Bewegungsablaufs in Rumpf und Gliedmaßen	397
14	E62	Infektionen und Entzündungen der Atmungsorgane	392
15	D09	verschiedene Operationen an Ohr, Nase, Mund und/oder Hals	384
16	O01	Kaiserschnitt-Entbindung	370
17	G60	Krebserkrankung der Verdauungsorgane	365
18	I13	Operationen am Oberarm, am Schienbein, am Wadenbein und/oder am Sprunggelenk	339
19	H42	sonstige Behandlung von Bauchspeicheldrüse und/oder Gallenwege mittels einer Spiegelung (= ERCP)	332
20	D11	Entfernung der Gaumenmandeln	312
21	J66	Mäßig schwere Hautkrankheit (z. B. Gürtelrose, Ekzem)	308

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fall- zahl
22	O60	normale Entbindung (= vaginale Entbindung)	308
23	O65	sonstige vorgeburtliche stationäre Aufnahme	301
24	F75	sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (z. B. Herzschwäche durch Aussackung einer / beider Herzkammern (= dilatative Kardiomyopathie)	288
25	F06	Operation an den Herzkranzgefäßen mit Anlage einer Gefäßumgehung (= Bypass) ohne Herzkatheteruntersuchung	286
26	B71	Krankheiten der Hirnnerven oder Nervenkrankheiten außerhalb des Gehirns und Rückenmarks	285
27	F10	Aufdehnung von verengten Herzkranzgefäßen mittels Herzkatheter bei akutem Herzinfarkt	281
28	K60	Zuckerkrankheit (= Diabetes Mellitus)	276
29	F14	Operationen an Blutgefäßen ohne Herz-Lungen-Maschine, jedoch nicht: große Wiederherstellungsoperationen	271
30	R61	Lymphknotenschwellung oder gemäßigter Blutkrebs (=nicht akute Leukämie)	264

Anmerkung: Die Formulierungen für die Spalte "Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)" wurden der Datei "Pop Basis-DRGs 2004", Version 1.0 Quelle: AOK-Bundesverband. Stand 23.05.2005 entnommen

## A-1.8 Besondere Versorgungsschwerpunkte und Leistungsangebote

Bettenführende Kliniken/Abteilungen

Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin

Anaesthesiologie

- Anästhesie in der Kinderherzchirurgie (Kinderherztransplantationszentrum)
- individuell angepasste Narkoseführung mit allgemeinanaesthesiologischen (Intubations- und Larynxmaskennarkosen) und regionalanaesthesiologischen Verfahren
- Fremdblut-sparende Maßnahmen in Form der Eigenblutspende und der maschinellen Autotransfusion

Intensivmedizin

- perioperative Versorgung von Patienten mit Nieren- oder Lungentransplantation
- Versorgung von polytraumatisierten Patienten
- differenzierte Sepsis-Therapie
- differenzierte Beatmungsverfahren einschließlich Behandlung des akuten Lungenversagens, Respiratorentwöhnung und nicht invasive Maskenbeatmung

Schmerztherapie

- stationäre Behandlung chronischer Schmerzen aller Art insbesondere chronische Kopfschmerzen (Migräne) und chronische Rückenschmerzen
- epidurales Katheterverfahren modifiziert nach Prof. Racz
- stationäre Behandlung des Komplexen regionalen Schmerzsyndroms (CRPS, M. Sudeck)
- Infusions-therapeutische Behandlung des Fibromyalgie-Syndroms
- medikamentöse Schmerztherapie bei Palliativpatienten
- invasive Schmerztherapie: Anpassung und Implantation von Schmerzpumpen und Spinal Chord Stimulation (durch chirurgische Abteilung)

#### Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie

- endokrine Chirurgie, onkologische Chirurgie des Bauchraumes und der Lunge
- minimal-invasive Chirurgie
- Nierentransplantation

#### Augenklinik

- konservative und operative Behandlung von Erkrankungen des vorderen Augenabschnitts (insbesondere der Katarakt [grauer Star] und des Glaukoms [„grüner Star“])
- konservative und operative Behandlung von Erkrankungen des hinteren Augenabschnitts (insbesondere der Amotio [Netzhautablösung] und der Makuladegeneration)

#### Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie

- konservative und operative Behandlung von Schielerkrankungen, neuroophthalmologischen Erkrankungen, endokrinen Erkrankungen und Lidstörungen
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung des Nystagmus
- endokrine Erkrankungen, Lidstörungen, Kopfwangshaltungen, Nystagmus

#### Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie

- ambulante sowie stationäre Versorgung des gesamten Spektrums der Haut- und Geschlechtskrankheiten
- Erreger-bedingte Hauterkrankungen (insbesondere Diagnostik und Therapie von Pilzerkrankungen)
- Dermatochirurgie
- Dermatoonkologie
- Ästhetische Dermatologie
- Andrologie (im interdisziplinären Verbund des Hessischen Zentrums für Reproduktionsmedizin am Universitätsklinikum Gießen)

#### Frauenklinik

- Brustzentrum
- laparoskopische Operationen
- Überwachung von Risikoschwangeren , insbesondere mit Schwangerschaftsdiabetes
- Pränataldiagnostik
- Kinderwunschsprechstunde

#### Hals-, Nasen-, Ohrenklinik

##### Chirurgische Versorgungsschwerpunkte

- chirurgische Behandlung von Tumoren im Kopf-/Halsbereich
- Laryngologie mit Phonochirurgie
- Speicheldrüsenoperationen

- Mittelohrchirurgie
- Nasennebenhöhlenchirurgie

#### Funktionsbereich Audiologie

- Gehördiagnostik
- Beratung zur Hörgeräteversorgung und Einleitung von Rehabilitationsmaßnahmen (Hörgeräteversorgung, Hör- und Spracherziehung im Kindesalter u. ä.)
- Effizienzkontrolle nach Hörgeräteversorgung

#### Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie

- thorakale Aorten Chirurgie
- Kinderherzchirurgie
- Transplantationen

#### Kinderklinik

##### Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie

- Neonatologie und spezielle pädiatrische Intensivmedizin (Klinische Schwerpunkte stellen die Versorgung sehr kleiner Frühgeborener (Geburtsgewicht <1500g), Neugeborener mit angeborenen Fehlbildungen, Stoffwechselerkrankungen, Infektionen und schweren Erkrankungen des Zentralnervensystems sowie das Lungenversagen bei Früh- und Neugeborenen dar.)
- Jenseits der Neugeborenenperiode werden Kinder aller Altersstufen mit schweren internistischen Erkrankungen sowie postoperative Patienten (Allgemeinchirurgie, Unfallchirurgie, Urologie, Orthopädie, Neurochirurgie, Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie) intensivmedizinisch behandelt und überwacht.

##### Kinderkardiologie

- Herztransplantation bei Säuglingen und Neugeborenen
- interventioneller Herzkatheter
- Pulmonale Hypertension

##### Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie

- Diagnose und Therapie der kindlichen Epilepsien, neurodegenerativer, syndromaler, entzündlicher und metabolischer Erkrankungen
- Betreuung, Diagnostik und Therapie bei Kindern mit Entwicklungsstörungen und Teilleistungsstörungen und Behinderungen inkl. Test-psychologischer Diagnostik
- Diagnose und Therapie neuromuskulärer Erkrankungen
- Betreuung von Patienten mit Cerebralparesen und Bewegungsstörungen

##### Pädiatrische Hämatologie und Onkologie

- Knochenmarkstransplantation allogene und autologe
- Knochenmarkentnahmen

- Hochdosis-Chemotherapie
- Behandlung von Hoch-Risiko-Lymphom- und Leukämie-Patienten, insbesondere Rezidive
- Studienzentrale für Non-Hodgkin-Lymphome

#### Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)

- Leitlinien-getreue Diagnostik und Behandlung des akuten Herzinfarktes und Patienten mit chronischer koronarer Herzerkrankung („Herzinfarktnetzwerk Mittelhessen“)
- Diagnostik und Therapie von Patienten mit Herzmuskelschwäche (Herzinsuffizienzprechstunde und Herztransplantationszentrum)
- Diagnostik und Therapie von Patienten mit Herzrhythmusstörungen (Herzrhythmus-Ambulanz)
- Betreuung von Patienten mit implantierten Defibrillatoren
- Betreuung von Patienten mit angeborenen Herzfehlern im Erwachsenenalter
- Behandlung von Patienten mit Erkrankungen der Blutgefäße (Venen, Arterien) und Lymphgefäße (z. B. Schaufensterkrankheit, Thrombosen, Krampfadern, Lymphstau etc.)

#### Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)

##### Pneumologie

- allgemeine Pneumologie
- pulmonale Hypertonie
- COPD
- fibrosierende Lungenerkrankungen
- Mukoviszidose bei Erwachsenen
- Lungentransplantation
- schlafbedingte Atemstörungen

##### Internistische Intensivmedizin

- Behandlung von Patienten mit ARDS (Schocklunge) und Sepsis

##### Nephrologie

- Dialyse
- CAPD (Peritoneal-/Bauchfelldialyse)
- Behandlung von Nieren- und Hochdruckerkrankungen
- Nierentransplantation.

##### Gastroenterologie

- Endoskopie (gesamtes gastroenterologisches Spektrum).

##### Infektiologie

- Behandlung HIV-, Hepatitis B- und C-infizierter Patienten

## Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)

### Diabeteszentrum

- Behandlung Typ 1 und Typ 2 Diabetes mellitus
- Behandlung schwerer Insulinresistenz
- Insulinpumpentherapie
- Gestationsdiabetes
- Diabetes-Schulungszentrum
- Übergangsprechstunde für jugendliche Diabetiker in Zusammenarbeit mit der Kinderklinik

### Gastroenterologie

- Stoffwechselambulanz  
Behandlung von Adipositas, adipositasbedingte Folgeerkrankungen, Essstörungen, Fettstoffwechselstörungen, metabolisches Syndrom, ernährungsbedingte Erkrankungen; seltene Stoffwechselstörungen. Ernährungsinterventionen
  - Leberambulanz  
Behandlung von Virushepatitis, cholestatischen Lebererkrankungen, Leberzirrhose Lebertransplantationsvorbereitung
  - Gastroenterologischen Ambulanz
    - Endoskopie des gesamten Magendarmtraktes und ERCP (Darstellung der Gallenwege und der Bauchspeicheldrüse durch Einbringen von Röntgenkontrastmittel mittels Endoskop und Röntgendurchleuchtung)
    - endoskopische Anlage von PEG-Sonden oder Dünndarmsonden zur Ernährungstherapie, Beseitigung von Krampfadern der Speiseröhre, Behandlung von akuten Blutungen aus dem Verdauungstrakt mit verschiedenen Techniken etc.
    - Tests zur Überprüfung der Bauchspeicheldrüsenfunktion (fäkale Elastase-1 Konzentration, Chymotrypsinbestimmung im Stuhl, Pankreolauryltests, Fettausscheidung im Stuhl)
    - Untersuchung verschiedener Tumor- und Entzündungsmarker im Stuhl (PKM2, Calprotectin)
    - Lipidelektrophorese und Schnelltests zur Cholesterinbestimmung
    - verschiedene Atemtests (Helicobakterbesiedlung des Magens, Magenentleerung, Insulinresistenz, H<sub>2</sub>-Atemtests)
    - manometrische Untersuchung der Speiseröhre
    - 24-Stunden pH-Metrie
    - Untersuchung verschiedener gastroenterologisch relevanter immunologischer Marker im Immunologischen Labor der Klinik
- Ambulanz für chronisch entzündliche Darmerkrankungen
- Morbus Crohn
  - Colitis ulcerosa

### Rheumatologie

- entzündlich-rheumatischen Erkrankungen
- Kollagenosen
- Vaskulitiden

#### Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatologie und Onkologie)

- Chemotherapie mit Zytostatika und modulierenden Substanzen
- Immuntherapie, steigernd, unterdrückend
- Schmerztherapie
- Ernährungstherapie
- Ersatztherapie mit Blut und Spezialprodukten von Blutbestandteilen
- Therapie mit Wachstumsfaktoren

#### Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)

- Diagnostik und Behandlung onkologisch erkrankter Patienten
- Verabreichung von Chemotherapeutika
- Versorgung von Patienten mit Strahlentherapie
- Kombination aus Strahlen- und Chemotherapie
- palliative onkologische und Schmerztherapie

#### Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

- plastische und wiederherstellende Chirurgie (Knochen- und Weichteilrekonstruktionen)  
Dabei werden neben lokalen Lappentechniken vor allem auch freie Lappen mittels mikrochirurgischer Technik (Fibula-, Beckenkamm-, Radialis- und Latissimus dorsi-Transplantat) eingesetzt.
- Behandlung von Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten und kraniofazialer Syndrome  
Zur Beratung, Planung und Nachsorge der Therapie von LKG-Spalten existiert eine wöchentliche Spezialsprechstunde. Bei craniofazialen Syndromen wird die Sprechstunde monatlich gemeinsam mit den Kollegen der Neurochirurgischen Klinik durchgeführt.
- Behandlung nicht-synostotischer Schädeldeformitäten  
Bei sog. lagebedingten Schädeldeformitäten, d.h. nach Ausschluss einer vorzeitigen Verknöcherung der Schädelnähte führen wir bei gegebener Indikation eine Behandlung mittels Koporthese durch.
- Behandlung von Kieferfehlstellungen  
Zur Beratung der Behandlungsmöglichkeiten bei Kieferfehlstellungen existiert eine wöchentliche Spezialsprechstunde. Im Rahmen dieser Sprechstunde wird in enger Zusammenarbeit mit den behandelnden Kieferorthopäden das therapeutische Vorgehen geplant und abgestimmt.
- Wiederherstellung der Kaufunktion mittels dentaler Implantate  
Die kaufunktionelle und ästhetische Rehabilitation von Patienten mittels dentaler Implantate stellt einen weiteren Versorgungsschwerpunkt dar. Hierzu finden zweimal wöchentlich Spezialsprechstunden statt. Neben vermeintlich einfachen Ausgangssituationen werden vor allem komplexe Fälle mit starker Knochenatrophie oder Z. n. Tumorchirurgie behandelt.

- Laserbehandlungen  
Zur Beratung der Indikation einer Laserbehandlung existiert eine Spezialsprechstunde, die wir gemeinsam mit Kollegen der Dermatologischen Klinik durchführen. Es stehen verschiedene Lasergeräte (Neodym-Yag-, Alexandrit-, CO<sub>2</sub>-Laser) zur Verfügung.

#### Neurochirurgische Klinik

- Tumorbehandlung inkl. Chemotherapie und chemotherapeutische Nachsorge
- vaskuläre Erkrankungen, Aneurysmen und Angiome in enger Zusammenarbeit mit der Neuroradiologie
- operative und endovaskuläre Therapie (Coiling, Embolisation)
- Wirbelsäulenerkrankungen. Kinderneurochirurgie -gesamtes Spektrum
- Schädelbasischirurgie (Gießener Orbita-Schädelbasiszentrum)

#### Klinik für Neurologie

- Stroke Unit
- Spezialambulanzen:
  - Zerebrovaskuläre Ambulanz
  - Botulinumtoxin- Sprechstunde mit Bewegungsstörungen
  - Muskelambulanz
  - Epilepsieambulanz
  - Multiple Sklerose und Neuroimmunologie
  - Paraneoplastische und neuromuskuläre Autoimmunerkrankungen
  - Schlaganfallbehandlung

#### Klinik für Nuklearmedizin

- Schilddrüsenerkrankungen
- Gelenkerkrankungen
- Hirntumore
- Schmerztherapie

#### Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie

- Knorpeltransplantation und Knorpelersatz
- spezielle Kinderorthopädie
- Sportverletzungen und Sportschäden
- spezielle Rheumachirurgie

#### Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

- Schizophreniebehandlung und –forschung (neuropsychologisch, psychopharmakologisch, sozialpsychiatrisch)
- Diagnostik und Behandlung von Gedächtnisstörungen
- Integriertes Teilstationäres Zentrum (ITZ)



- Mitbehandlung von Patienten des Universitätsklinikums Gießen, Institutsambulanz

#### Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie

- Patienten in akuten Lebenskrisen (posttraumatische Belastungsstörungen, Anpassungsstörungen)
- Patienten mit Persönlichkeitsstörungen (Borderline u. a.)
- Patienten mit gynäkologischen, neurologischen und dermatologischen Störungen
- Patienten mit Essstörungen
- Patienten mit Alexithymie und somatoformen Störungen aus der Umweltmedizin

#### Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie

- Hand-, Knie-, und Schulterchirurgie

#### Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie

- Andrologie (Männerheilkunde), Impotenzdiagnostik und -therapie
- große Tumorchirurgie (Niere, Nebenniere, Prostata, Hoden, Penis)
- mikrochirurgische Eingriffe
- laparoskopische Operationen
- Kinderurologie
- perkutane minimal-invasive Nierensteinchirurgie
- Lasertherapie
- Stoßwellentherapie bei Harnsteinen

#### Nicht bettenführende Kliniken/Abteilungen

##### Radiologie

##### Abteilung für Diagnostische Radiologie

- Mammadiagnostik (konventionelle Mammographie, Galaktographie, Mammasonographie, sonografisch gesteuerte Stenzen, Mammotom zur Biopsie von Mikroverkalkungen)
- Lunge (pulmonale Hypertonie, Lungenfibrose)
- Radiologische Polytraumaabklärung (Schädelverletzungen werden in Kooperation mit den Kollegen der Neuroradiologie diagnostiziert)

##### Abteilung für Kinderradiologie

- Kinder und Jugendliche

#### Abteilung für Neuroradiologie

- Hirntumor-Diagnostik, Erkrankungen des Gehirns und Rückenmarks, Diagnostik von Hirn- und Rückenmarks-Fehlbildungen
- Diagnostik von Hypophysenerkrankungen
- Behandlungen von Hirngefäßfehlbildungen

#### Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)

- kombinierte Radio-Chemotherapiekonzepte
- adjuvante Strahlentherapiekonzepte
- adjuvante Radio-Chemotherapiekonzepte
- neoadjuvante Strahlentherapiekonzepte
- neoadjuvante Radio-Chemotherapiekonzepte

#### Zahnheilkunde

##### Poliklinik für Kieferorthopädie

- kieferorthopädische Behandlung mit dem Herbst-Scharnier

##### Poliklinik für Kinderzahnheilkunde

- Behandlung von unkooperativen Kindern
- Behandlung von behinderten Kindern
- Behandlung / Beratung bei außergewöhnlichen zahnmedizinischen / medizinischen Fragestellungen
- Zahnmedizinische Begleitbetreuung von Kindern mit Organtransplantaten und Tumorerkrankungen

##### Poliklinik für Parodontologie

- Prophylaxe durch speziell geschultes Personal (ZMF, DH), Prävention von Gingivitis und Parodontitis
- chirurgische und nichtchirurgische Parodontaltherapie, gesteuerte Geweberegeneration (GTR, Emdogain®)
- spezielle Prothetik für parodontal erkrankte Patienten
- Implantate bei fortgeschrittenen parodontalerkrankten Patienten

##### Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

- Implantatprothetik
- Gerostomatologie
- Kiefer- und Gesichtsprothetik
- Totalprothetik

## Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde

- Diagnostik, Prävention, Prophylaxe und Therapie von nicht karies-bedingten Zahnhartsubstanzdestruktionen (Erosionen)
- Diagnostik und Therapie von pulpalen und periapikalen Erkrankungen (eigener Funktionsbereich Endodontie)

## Institute

### Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin

- Funktionsdiagnostik der Atemwege und der Lunge (Spirometer, Ganzkörperplethysmograph, ein CO-Diffusionsmeßplatz, die Helium-Einwaschmethode, ein Blutgasanalysator, Dosiereinrichtung für standardisierte inhalative Provokationstestungen, ein mobiles oszillatorisches Resistometer mit Pneumotachograph, Expositionsraum zur arbeitsplatzbezogenen inhalativen Testung, ein Spiroergometer, ein EKG, Belastungs-EKG und Echokardiographie mit Doppleruntersuchung)
- Funktionsdiagnostik von Gehör- und Gesichtssinn (Schallschutzkabine mit Tonschwellen-Audiometrie für Luft- und Knochenleitung)

### Institut für Hygiene und Umweltmedizin

- Krankenhaushygiene
- Umweltmedizinische Ambulanz
- reisemedizinische Gesundheitsberatung

### Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie

- komplettes Spektrum der Klinischen Chemie
- Akutspektrum der Virologie
- Neugeborenen-Screenung

### Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin

- Transfusionsmedizin
- Transplantationsimmunologie
- Spezielle Immuntherapie

### Institut für Medizinische Mikrobiologie

- bakteriologische, mykologische und serologische Diagnostik
- Infektionsepidemiologie

### Institut für Medizinische Virologie

- Konsiliarlabor für HBV, HDV und blutübertragbare Infektionen

#### Institut für Neuropathologie

- Biopsische Untersuchungen neoplastischer Erkrankungen des Nervensystems. Anzucht von Tumorzellkulturen mit Testung ihrer Empfindlichkeit gegenüber verschiedenen Chemotherapeutika
- Autopsiediagnostik neurodegenerativer Krankheiten
- Biopsiediagnostik neuromuskulärer Erkrankungen einschließlich Histochemie, Immunhistologie und Elektronenmikroskopie

#### Institut für Pathologie

- Versorgung aller klinischen Abteilungen mit dem gesamten Spektrum der diagnostisch notwendigen Verfahren

#### Institut für Rechtsmedizin

Bestimmung von:

- Blutalkohol inkl. Begleitstoffanalytik
- Medikamente (insbesondere Analgetika, Psychopharmaka und andere verkehrsmedizinische bzw. klinisch-toxikologische Fremdstoffe)
- Drogen und Ersatzdrogen (Amphetamine, Barbiturate, Benzodiazepine, Cannabinoide, Kokain, Methadon, Opiate u.a.)

Für psychiatrische Fachkrankenhäuser bzw. Krankenhäusern mit psychiatrischen Fachabteilungen:

Besteht eine regionale Versorgungsverpflichtung?

ja

nein

## A-1.9 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

### Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin

#### Anaesthesiologie

- Durchführung ambulanter anästhesiologischer Leistungen in der Operativen Tagesklinik
- perioperative Versorgung bei ambulanten Eingriffen (Allgemein- und Unfallchirurgie, Urologie, Mund-Kiefer-Gesichts-Chirurgie und Zahnklinik, Radiologie, Anästhesiologie (diagnostische und therapeutische Bronchoskopie))
- ambulante Durchführung der präoperativen Visite
- ambulante Eigenblutspende und autologe Plasmapherese
- ambulante Eigenblutspende in Zusammenarbeit mit der Blutbank
- Eigen-Plasma-Entnahme (Autologe Plasmapherese, PPH)

#### Schmerzambulanz

- Akupunktur
- ausleitende Verfahren
- Biofeedback
- Homöopathie
- medikamentöse Schmerztherapie
- Nervenblockaden
- Sympathikusblockaden
- Neuraltherapie
- Phytotherapie
- Sauerstoff- und Ozontherapie
- Symbioselenkung
- TENS

### Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie

- ambulante Durchführung kleinerer Operationen (z. B. Leistenbruch/Nabelbruch, Vorhautverengung (Phimose), Hauttumoren, Krampfadern, Portimplantation, Hämorrhoiden)
- ambulante Endoskopie: Darm-/Magenspiegelung

### Augenklinik

- ambulante Durchführung kleinerer Operationen (z. B. Augenlid, Tränenkanal)
- gesamte Diagnostik in der Augenheilkunde

### Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie

- Diagnostik und Behandlung einfacher, komplizierter und hochkomplexer strabologischer und neuroophthalmologischer Störungen.
- Elektrophysiologische Diagnostik von Störungen im Bereich der Netzhaut, des Sehnerven, den Sehbahnen und des visuellen Kortex.

- Diagnostik und Behandlung endokrinologisch bedingter Augenerkrankungen.
- Diagnostik und Behandlung einfacher, komplizierter und hochkomplexer Lidfehlstellungen und Funktionsstörungen.
- Diagnostik und Behandlung des Nystagmus (Augenzitterns) und Kopfwangshaltungen.

#### Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie

- ambulante Diagnostik von akuten und chronischen Dermatosen, Autoimmunerkrankungen, Erreger-bedingten Hauterkrankungen
- Erregerdiagnostik (Virologie, Bakteriologie, Mykologie)
- Durchführung von Haut- und Schleimhautbiopsien
- ambulante Operationen; Kryochirurgie
- Diagnostik von Haarerkrankungen (Trichogramm)
- Diagnostik und Therapie von sexuell übertragbaren Krankheiten
- proktologische Diagnostik und Therapie
- Wundtherapie
- Diagnostik und Therapie der Hyperhidrosis (übermäßiges Schwitzen), Iontophorese
- ambulante dermatochirurgische Eingriffe
- Ästhetische Dermatologie und Lasertherapie

#### Allergieambulanz

- Abklärung auf Hymenoptereingiftallergie (Biene/Wespe)
- Hyposensibilisierung bei Hymenoptereingiftallergie mit stationärer Therapieeinleitung
- Epikutantestungen zur Abklärung allergischer Kontaktekzeme unter Berücksichtigung berufsdermatologischer Gesichtspunkte (Hautarztberichtsverfahren)
- Abklärung von Soforttypallergien
- Abklärung von Medikamentenunverträglichkeiten (Antibiotika, Schmerzmittel, Lokalanästhetika, Narkotika, Heparine, etc.)
- Medikamentenausweich- und Provokationstestungen
- Urtikariaabklärung mit Provokationstestung
- Immunmodulation mit obligatem Kontaktallergen (Diphenylcyclopropenon) bei Alopezia areata

#### Tumorambulanz

- Versorgung aller Arten von Hautkrebs von der Erstversorgung bis zur Palliation
- Operationen, Kryotherapie, lokale Immunmodulation, Röntgenweichstrahlentherapie
- Chemo- und Immuntherapie (in Kooperation mit Referenzzentren).

#### Lichtambulanz

- lichtdiagnostische Testverfahren
- Lichtbehandlungen (UVA, UVB, UVB 311nm)
- lokale und systemische Photochemotherapie (PUVA, Bade-PUVA, Creme-PUVA), Balneophototherapie, Balneotherapie

#### Andrologische Ambulanz

- Diagnostik und Therapie männlicher Fertilitätsstörungen
- Diagnostik und Therapie des Hypogonadismus einschließlich des altersbedingten Hypogonadismus
- Diagnostik und Therapie von Störungen der Pubertätsentwicklung
- Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der männlichen Brust
- Diagnostik und Therapie der erektilen Dysfunktion sowie anderer Störungen der Sexualfunktionen (Libido-, Ejakulations-, Kohabitationsstörungen), Paarbetreueung
- Kryokonservierung von Spermatozoen und Hodengewebe einschließlich der andrologischen Beratung und Betreuung onkologischer Patienten
- Durchführung diagnostischer und therapeutischer Hodenbiopsien (einschl. testikulärer Spermienextraktion, TESE)
- Beratung und interdisziplinäre Indikationsstellung zu Verfahren der assistierten Reproduktion
- Beratung und Indikationsstellung zu Fragen der männlichen Kontrazeption
- Prävention männlicher Fertilitätsstörungen

#### Frauenklinik

- allgemeine gynäkologische Poliklinik
- Schwangerenberatung
- Spezialsprechstunden
  - Schwangerschaftsdiabetesberatung
  - Kinderwunschsprechstunde
  - Inkontinenzsprechstunde
  - Akupunktursprechstunde
  - Dysplasiesprechstunde
  - Kindergynäkologische Sprechstunde
  - Endometriosesprechstunde
- ambulante gynäkologische Operationen (Abrasio, Laparoskopien, Konisation)
- Ultraschalldiagnostik einschließlich invasiver Methoden (Amnionzentese, Chorozentese)
- Gynäkologische Krebsnachsorge
- Onkologische Tagesklinik

#### Hals-, Nasen-, Ohrenklinik

- Durchführung ambulanter Operationen und Zertrümmerung von Speichelsteinen
- poliklinische Untersuchung und Behandlung (nach Facharztüberweisung)
- audiologischer Funktionsbereich zur Hörgeräteberatung, -verordnung und -kontrolle

#### Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie

- Nachuntersuchung und Neuprogrammierung von Herzschrittmachern
- gefäßchirurgische Sprechstunde
- Marfan-Sprechstunde
- Präventionsmedizin Herz / Kreislauf (Manager, Sportler)

## Kinderklinik

### Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie

- allgemeine Kinder- und Notfallsprechstunde
- Spezialambulanzen:
- Neu- und Frühgeborene
- Kinder mit Diabetes (Zuckerkrankheit)
- endokrinologischen Störungen (Störungen des Hormonstoffwechsels)
- Adipositas (Übergewicht)
- seltenen Stoffwechselerkrankungen,
- Kinder mit Fehlbildungen und anderen Erkrankungen der Niere und ableitenden Harnwegen
- Enuresis (Einnässen)
- Kinder mit Rheuma und Autoimmunerkrankungen
- Kinder mit Erkrankungen des Magen- und Darmtraktes

### Kinderkardiologie

- Sprechstunde für Kinder mit angeborenen und erworbenen Herzfehlern
- Rhythmusprechstunde
- Herzschrittmachersprechstunde
- Sprechstunde für Jugendliche und junge Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern
- Sprechstunde für Patienten mit pulmonaler Hypertension
- HTX-Sprechstunde
- „Digitale Ambulanz“ – telemedizinische Vernetzung mit niedergelassenen Kinderkardiologen, Kinderklinika und Universitätsklinika

### Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie

- sozialpädiatrisches Zentrum mit Ärzten, Krankengymnasten, Psychologen, Logopädin
- neuropädiatrische Sprechstunde
- Spezialsprechstunden: neuromuskuläre Erkrankungen, Epilepsie
- Schrei-Baby-Ambulanz

### Pädiatrische Hämatologie und Onkologie

- ambulant: Blutentnahmen, Katheterspülen, körperliche Untersuchungen, apparative Diagnostik, Beratungen, Befundbesprechungen, Betreuung der Patienten zu Hause durch Ambulanzschwestern
- Poliklinik:
  - Nachsorge ehemals stationärer Patienten
  - Knochenmarktransplantations-Sprechstunde
  - Gerinnungsdiagnostik
  - Diagnostik und Behandlung von Patienten mit unklaren onkologischen und hämatologischen Krankheitsbildern



## Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)

- Kardiologische Ambulanz
  - Ambulanz für Patienten mit koronarer Herzerkrankung
  - Herzklappenfehlern und angeborenen Herzfehlern im Erwachsenenalter
  - Herzschrittmacher- und Defibrillator-Ambulanz
  - Herzrhythmusprechstunde inklusive elektrischer Schocktherapie bei Vorhoffibrillationen (Kardioversion)
  - Herzinsuffizienz- und Herztransplantationssprechstunde
- Herzkatheterlabor
  - Links- und Rechtsherzkatheteruntersuchungen
- Angiologische Ambulanz
  - Ambulanz für Patienten mit arterieller Verschlusskrankheit
  - Venenleiden (Krampfadern)
  - Blutgerinnseln (Thrombosen)
  - Gefäßentzündungen inklusive Autoimmunerkrankungen
  - Erkrankungen der Lymphgefäße
  - Wundversorgungssprechstunde

## Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)

- Pneumologie
  - allgemeine pneumologische Ambulanz (für allgemeine Atemwegserkrankungen wie Asthma bronchiale)
  - Ambulanz für pulmonale Hypertonie (Lungenhochdruck)
  - COPD-Ambulanz (COPD: chronisch verengende Atemwegserkrankungen, z. B. Raucherlunge)
  - Ambulanz für fibrosierende Lungenerkrankungen (für Lungengerüsterkrankungen, diese führen zu einer fortschreitenden „Vernarbung“ des Lungengewebes mit Funktionsverlust der Lunge)
  - Mukoviszidose-Ambulanz für Erwachsene (Mukoviszidose: Angeborene Lungenerkrankung mit zäher Schleimbildung und wiederkehrenden Lungenentzündungen mit fortschreitender Zerstörung der Lunge)
  - Lungentransplantationsambulanz
  - Schlafambulanz (für schlafbedingte Atemstörungen wie „Schnarchen“, Fachbegriff Schlafapnoe) mit Atemcenter für die Versorgung mit Atemtherapiegeräten
- Nephrologie
  - Dialyse
  - CAPD (Peritoneal-/Bauchfelldialyse)
  - Nieren- und Hochdruckambulanz
  - Nierentransplantationsambulanz
- Gastroenterologie
  - Endoskopie (Magen- und Darmspiegelungen)
  - gastroenterologische Ambulanz (Verdauungserkrankungen)
  - chronisch entzündliche Darmerkrankungen wie Morbus Crohn, Colitis ulcerosa

- Infektiologie
  - Infektionsambulanz mit den Behandlungsschwerpunkten HIV-, Hepatitis B- und C-Infektionen

#### Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)

- allgemeine Innere Ambulanz Operationsfähigkeits-Untersuchungen präoperativ, perioperative Konsilie
- Fachambulanzen für Endokrinologie, Rheumatologie, Gastroenterologie, Hepatologie, Schilddrüse, Diabetes mit entsprechender Beratung
- Adipositasprechstunde
- Schilddrüsensprechstunde
- Hypophysenprechstunde in Kooperation mit der Neurochirurgie
- ambulante gastroenterologische Behandlungen (Innovative Peptid- und Hormontherapien (z. B. Insulinanaloge, Interferone))
- intravenöse Therapie
- podologische Behandlung bei diabetischem Fuss

#### Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatologie und Onkologie)

Ambulanz für:

- Bluter, Thrombosekranke, Familienberatung f. Gerinnungskrankheiten
- Lymphome
- Leukämie
- Tumore
- Immundefekte
- Stoffwechseldefekte der Blut- und Speicherzellen
- Gabe von Blutprodukten

#### Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)

Die ambulante Behandlung von Patienten, die dem fachlichen Themengebiet der Medizinischen Klinik V zuzuordnen sind, erfolgt in den zuweisenden klinikumsinternen und -externen Kliniken oder Kooperations-Praxen.

#### Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie

- Behandlung nicht-synostotischer Schädeldeformitäten
- Laserbehandlungen
- dental-chirurgische Eingriffe
  - Operative Zahnentfernung
  - Wurzelspitzenresektionen
  - Entfernung kleinerer Zysten
  - Einbringen dentaler Implantate
  - Schleimhautkorrekturen (Vestibulumplastik)
- Beratungen in verschiedenen Spezialsprechstunden

### Neurochirurgische Klinik

- ambulante Operationen peripherer Nerven in mikrochirurgischer Technik (Karpaltunnelsyndrom, Ulnarisrinnensyndrom)
- Versorgung von Schmerzpatienten (Schmerzpumpe)
- Chemotherapie der Gliome

### Klinik für Neurologie

- Notfallambulanz:  
alle neurologischen Notfälle, die einer sofortigen Akutbehandlung bedürfen ( z.B. plötzlich auftretende akute Kopfschmerzen oder Bewußtseinsstörungen, akut auftretende Störungen von Motorik, Sensibilität oder Sprache ).
- Spezialambulanzen:
  - Zerebrovaskuläre Ambulanz
  - Botulinumtoxin- Sprechstunde mit Bewegungsstörungen
  - Muskelambulanz
  - Epilepsieambulanz
  - Multiple Sklerose und Neuroimmunologie
  - Paraneoplastische und neuromuskuläre Autoimmunerkrankungen

### Klinik für Nuklearmedizin

- Schmerztherapie bei entzündlichen Gelenkerkrankungen (Radiosynoviorthese)
- Schmerztherapie bei Knochenmetastasen (Samarium-, Rhenium-, Strontiumtherapie)
- Schmerztherapie bei ankylosierender Spondylitis (Radiumtherapie)
- Therapie bei Tumoren des Knochenmarkes (Radioimmuntherapie)
- Therapie von Schilddrüsenerkrankungen

### Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie

- ambulante Diagnostik und Behandlung von Patienten in der Poliklinik bzw. Hochschulambulanz
- allgemeine orthopädische Sprechstunde
- Spezialsprechstunden:
  - Schultersprechstunde
  - Kniesprechstunde
  - Knorpeltransplantation
  - Wirbelsäulensprechstunde
  - Kindersprechstunde
  - Tumorsprechstunde
  - Privatsprechstunde
- ambulante Patientenbehandlung in der Abteilung für physikalische Therapie und Krankengymnastik

## Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

- Fachpsychiatrische Behandlung (Gespräche, Kurzkontakte, Rezepte)
- ärztliche und pflegerische Nachbetreuung der stationären Patienten auch als aufsuchender Dienst im häuslichen Umfeld
- Einzel- oder Gruppenangebot (z.B. Freizeitgruppe, Kreativgruppe, Schwimmgruppe, Fitnessgruppe für Frauen, im „ITZ“ 2 ambulante Gruppen/Woche (festes Setting) und 1 „Offener Nachmittag“ (offenes Setting))
- Krisenintervention und Beratung
- Psychoedukation und soziales Funktionstraining für Patienten mit Schizophrenie
- IPT-Gruppe (Integriertes psychologisches Trainingsprogramm für Patienten mit Schizophrenie)
- Cog-Pack (Training kognitiver Funktionen für Patienten mit Schizophrenie)
- Suchtberatung und Planung von Entgiftung
- Beratung hinsichtlich Entwöhnungsbehandlungen
- Gruppentherapie für Patienten mit Depression (kognitive Depressionsgruppe, Stressbewältigung, Biofeedback)
- Depressionsgruppen für Senioren
- Entspannungstherapie (Autogenes Training, Progressive Muskelentspannung nach Jacobson)
- Entspannungstherapie für Senioren
- Bewegungs- und Fitnesstherapie
- Gestaltungs-/Ergotherapie
- Lebensqualitäts- /Wellness-Gruppe
- Beratung und Hilfestellung in sozialen Fragen
- Unterstützung und individuelle Rehabilitation zur Vorbereitung von Beruf/Ausbildung
- Angehörigenberatung und –gruppe
- Psychoedukation für Angehörige
- Gruppentherapie „Besser Schlafen“
- Lichttherapie
- Gedächtnistraining und Erinnerungsgruppe

## Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie

- ambulante Diagnostik und gegebenenfalls Therapie von Patienten mit psychischen und psychosomatischen Störungen

## Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie

- Operationen an Nerven und Nervenganglien
- Eingriffe am infizierten Knochen
- Metallentfernungen
- Osteosynthesen (Versorgung von Knochenbrüchen) kleiner Knochen
- offene chirurgische Gelenkoperationen
- Arthroskopien (Spiegelung) des Kniegelenkes (z. B. Gelenkspülungen, Entfernung freier Gelenkkörper, Eingriffe am Knorpel (z. B. Knorpelzell-, -zylindertransplantation), Operationen am Meniskus, Eingriffe am Kapselbandapparat

- Arthroskopien Handgelenk, Sprunggelenk, Schulter
- Operationen an der Hand (z. B. Sehnen, Bänder, Dupuytren-Kontraktur, Gangliomextirpation)
- Osteosynthesen (Versorgung von Knochenbrüchen)
- Operationen der Haut und Weichteile (z. B. Schnitt- und Platzwunden)

#### Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie

- allgemeine ambulante Diagnostik und Untersuchung der Patienten
- Spezialsprechstunden:
  - Onkologische Sprechstunde (urologische Tumorerkrankungen)
  - Andrologische Sprechstunde
  - Prostatakarzinom-Sprechstunde
  - Privatsprechstunde
  - Enuresis und kindliche Inkontinenz
  - Fertilitätsstörungen und Kinderwunsch
  - Prostatitis-Sprechstunde (Prostataentzündung)
  - Kindersprechstunde
  - Urodynamik (Harnblasenentleerungsstörungen)
- ambulante Operationen, auch tagesklinisch
  - Prostatastanzbiopsien
  - Samenleiterdurchtrennung
  - Beschneidung
  - kindliche Hoden-Op
  - Kathetereinlage oder –wechsel
  - Bauchdeckenkatheterneueinlage oder –wechsel
  - Blasenspiegelung
  - Harnröhrenbougie
- Röntgenuntersuchungen oder –eingriffe (Rö-Leeraufnahmen oder radiologische Untersuchungen mit Kontrastmittel) mit eigener Röntgenanlage
- Urin- und Blutuntersuchungen, Abstriche
- Wundversorgung
- sonografische Untersuchungen der Nieren, Blase, Prostata, etc.

#### Nicht bettenführende Klinik/Abteilung

##### Radiologie

##### Abteilung für Diagnostische Radiologie

- Einlage und Entfernung von venösen Portkathetersystemen, z. B. zur Chemotherapie oder parenteralen Ernährung.
- Einlage und Entfernung von Dialysekathetern über Vena jugularis oder Vena subclavia
- Ambulante Biopsie der weiblichen Brust (sonographisch gesteuert und radiologisch gesteuert)
- CT und durchleuchtungsgesteuerte diagnostische Punktionen (nach Rücksprache; je nach Risikokonstellation erfolgen diese Punktionen mit einem kurzen stationären Aufenthalt zu Überwachungszwecken)

#### Abteilung für Kinderradiologie

- konventionelles Röntgen
- Computertomographie
- Magnetresonanztomographie
- Durchleuchtung
- Angiographie
- Katheterinterventionen
- Ultraschall mit Doppler

#### Abteilung für Neuroradiologie

- Untersuchung von Hirn und Wirbelsäule in der Computertomographie.
- Untersuchung von Hirn und Wirbelsäule in der Kernspintomographie.
- Untersuchung der Hirngefäße.

#### Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)

- percutane Strahlentherapie
- intraluminale Strahlentherapie
- interstitielle Strahlentherapie

#### Zahnheilkunde

##### Poliklinik für Kieferorthopädie

alle zahnärztlichen Behandlungsmöglichkeiten im Fachgebiet Kieferorthopädie (Röntgen, festsitzend – und herausnehmbare Apparaturen, Abdrucknahme, Foto, EMG)

##### Poliklinik für Kinderzahnheilkunde

- Gebissanierung (Füllungen, Wurzelkanalbehandlungen, Zahnentfernungen, Zahnersatz bei Kindern, traumatische Zahnschäden etc.)
- Maßnahmen zur Individualprophylaxe (Zahnversiegelungen, Fluoridierung der Zähne)
- Recall-Untersuchungen zur Beobachtung des Krankheitsverlaufes und möglicher Folgeschäden.

##### Poliklinik für für Parodontologie

- eingehende Diagnostik
  - klinisch
  - röntgenologisch
  - mikrobiologisch
  - serologisch
  - immunologisch

- systematische Parodontitistherapie (Zahnbettentzündung)
  - professionelle Zahnreinigung und Prophylaxetraining
  - Wurzeloberflächenreinigung unterhalb des Zahnfleisches (subgingivales Scaling und Root-planing) zur Beseitigung verkalkter und unverkalkter Auflagerungen
  - weitergehende Behandlungsmaßnahmen zur Beseitigung der entzündeten Resttaschen
  - parodontalchirurgische Maßnahmen (konservativ, resektiv, regenerativ)
- bei Zahnverlust Möglichkeit des Zahnwurzelersatzes in der Form von dentalen Implantaten
- plastisch-ästhetische Korrekturen (z.B. bei Gingivarezessionen)
- Nachsorge und unterstützende Parodontaltherapie (Recall) nach Abschluss der Therapie zur Sicherung des Behandlungsergebnisses
- Lokalthherapie bei Mundschleimhauterkrankungen (medikamentös, chirurgisch)

#### Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik

- Implantatprothetik
- Gerostomatologie
- Kiefer- und Gesichtsprothetik
- Totalprothetik
- Teleskopprothetik
- prothetische Versorgung von vollbezahnten, teilbezahnten Patienten

#### Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde

- poliklinische Sprechstunde zur Patientenaufnahme, abteilungsbezogene Erstuntersuchung und Akutbehandlung
- Durchführung zahnerhaltender Therapiemaßnahmen im Rahmen einer Bestellpraxis für Wiederholungsfälle

### **A-2.0 Zulassung zum Durchgangsarztverfahren der Berufsgenossenschaften**

Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie  
 Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie

## A-2.1 Apparative Ausstattungen und therapeutische Möglichkeiten

### A-2.1.1 Apparative Ausstattungen

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
13/12-C-Atemtestgerät	Ja	Nein x
ABL700	Ja x	Nein
ABX St. Josef	Ja x	Nein
Advia 1650	Ja x	Nein
Advia 1652	Ja x	Nein
Advia-central-link	Ja x	Nein
Aminosäuren- und Carnitin- bestimmung	Ja	Nein x
Apparatur zur Stimmfunktionsprü- fung	Ja x	Nein
Atomabsorption. Chir.	Ja x	Nein
Audiometer für die subjektive und objektive Gehördiagnostik	Ja x	Nein
Auflichtmikroskopie (pigmentierte Tumoren)	Ja	Nein x
Augriographie	Ja	Nein x
Automatikrefraktometer	Ja x	Nein
automatisierter Freiburger Vi- sustest	Ja x	Nein
Autotransfusionsgerät	Ja x	Nein
AVK-Diagnostik: ABI, anke bra- chial index	Ja x	Nein
AXSYM	Ja x	Nein
Axsym Virologie	Ja x	Nein
Beatmungsgeräte (konventionell und Hochfrequenzoszillation) aller Altersstufen	Ja x	Nein
Behring Coagulations System (BCS)	Ja x	Nein
Behring Nephelometer Analysator (BNA) II	Ja x	Nein
Bestrahlungsplanungssystem He- lax	Ja	Nein x
BetaCath-Afterloading Gerät (Intracoronare Brachytherapie)	Ja	Nein x
BETA-COUNTER RIA	Ja x	Nein
Bilimeter II	Ja x	Nein
Biofeedback		Nein x
Biomikroskopie	Ja x	Nein
BIS Überwachung	Ja x	Nein
Blutgasanalysegeräte	Ja x	Nein
Bodyplethysmograph	Ja	Nein x
Bronchoskope, starr flexibel	Ja x	Nein

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
CBF-Messung mit Xenon	Ja	Nein x
Centaur Akut	Ja x	Nein
Centaur Sonder	Ja x	Nein
Chromatographiegeräte	Ja	Nein
CO2-Laser	Ja x	Nein
Cobas mira	Ja x	Nein
Computertomographie, Erwach- sene und Kinder	Ja x	Nein
Computertomographie - Angi- ographie	Ja x	Nein
Computertomographie mit Perfu- sions	Ja x	Nein
CTG-Überwachungsanlage	Ja x	Nein
Cystomanometriegerät	Ja	Nein x
Defibrillator	Ja x	Nein
dentale Implantatsysteme	Ja	Nein x
dentales Röntgen	Ja	Nein x
Dermatom; hoctourige Fräse	Ja	Nein x
Dermopan und Dermopan 2 (Röntgenweichstrahltherapie)	Ja	Nein x
Dialysegeräte für Hämodialyse und -filtration, Peritonealdialyse	Ja x	Nein
Diff. KiK1 2	Ja x	Nein
Diff.-Platz KiKI	Ja x	Nein
digitale Angiographie	Ja x	Nein
digitale Dermatoskopie ("Fotofin- der")	Ja	Nein x
digitale Kameras für intra- und extraorale Fotos	Ja	Nein x
digitale Röntgenanlage Zahnklinik (OPG,Zahnfilme, FRS)	Ja	Nein x
digitale Subtraktionsangiographie	Ja x	Nein
DL und DAS Kinderklinik	Ja x	Nein
Ebio Kinderkt.	Ja x	Nein
Ebio St. Josef	Ja x	Nein
Echokardiografie, transösopha- geal	Ja x	Nein
Echokardiographiegerät (transtho- rakale, transösophageale und Stress-Untersuchungen)	Ja x	Nein
EDV-Anlage Sun Fire 280R	Ja x	Nein
Eigenblutspende	Ja x	Nein
Einzelpsychotherapie	Ja	Nein x



	Verfügbarkeit 24 Stunden	
EKG	Ja x	Nein
Elecsys 2010	Ja x	Nein
elektrische Reflexmessung, z.B. Blinkreflex	Ja x	Nein
Elektrochirurgie	Ja	Nein x
Elektroencephalographie (Erwachsene und Kinder)	Ja x	Nein
Elektrokaustik	Ja x	Nein
Elektromyographiegerät	Ja x	Nein
Elektronenmikroskopisches Labor	Ja	Nein x
Elektroneurographie	Ja	Nein
Elektrophoreseapparaturen	Ja	Nein
Elektrophysiologie	Ja	Nein x
Elektrophysiologisches Labor: intrakardiales Mapping, Hochfrequenz-, Thermo- und Kryoblationsanlage	Ja	Nein x
Elfo-Sebia + IFE	Ja x	Nein
ELISA	Ja x	Nein
Endo-Mikromotoren	Ja	Nein x
Endoskopiegeräte zur Diagnostik und Therapie des gesamten Gastrointestinaltraktes	Ja x	Nein
EPU-Labor Kinderklinik	Ja x	Nein
Ergometer (Fahrrad, Laufband)	Ja	Nein x
ESWL (Steinzertrümmerung, Röntgenanlage)	Ja	Nein x
Evozierte Potentiale ( SSEP, MEP, FAEP, VEP )	Ja x	Nein
externe Defibrillatoren	Ja x	Nein
Extrakorporale Membranoxygenierung	Ja x	Nein
Fahrrad- und Laufbandergometer	Ja	Nein x
Farbstofflaser, gütegeschalteter (532-1064nm)	Ja	Nein x
Fernröntgenseitengerät	Ja	Nein x
Fluoreszenzendoskopie	Ja x	Nein
Fotoeinheiten (konventionell und digital)	Ja x	Nein
FOTOMETER	Ja x	Nein
GAMMA-COUNTER 1	Ja x	Nein
Gammakameras (Einkopf, Zweikopf, Dreikopf), SPECT-fähig, ganzkörperfähig, 1 koinzidenzfähig (PET)	Ja	Nein x
Ganzfeld-Elektroretinographie-Einheit	Ja x	Nein
Gasexhalationstests (Helicobacter-Atemtest)	Ja	Nein x
GC mit Head-Space-Zusatz	Ja x	Nein
Gebärwanne	Ja x	Nein

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
GEM 3000	Ja x	Nein
Genetic Analyzer (DNA-Labor) ABI-310	Ja x	Nein
Goldmann-Perimeter	Ja x	Nein
H2-Atemtest Gerät	Ja	Nein x
Herzkatheter Kinderklinik	Ja x	Nein
Herzkatheterlabor mit zwei digitalen, biplanen Angiographie- und Hämodynamik Messplätze für koronares, abdominelles und peripheres Gefäßsystem, Rechts-herzkathetermessplatz	Ja x	Nein
Histochemisches Labor	Ja	Nein x
Histologisches Labor	Ja	Nein x
HPLC	Ja x	Nein
HPLC Ki.Kl.(6 Geräte)	Ja x	Nein
HPLC SONDER-BEST	Ja x	Nein
ImMULITE	Ja x	Nein
Immulate 2000	Ja x	Nein
immunhistochemischer Färbeautomat	Ja	Nein x
Immunoassayautomaten	Ja x	Nein
IMX Zentrallabor	Ja x	Nein
Inhalative Stickstoffmonoxid-Therapie Geräte	Ja x	Nein
Inkubatoren (Wärmetherapie) für extrem kleine Frühgeborene	Ja	Nein
Iontophorese	Ja	Nein x
Ir-192-HDR-Afterloading Gerät	Ja x	Nein
Kapillarmikroskop	Ja	Nein x
kardiale ECMO „Kunstherz“ Kinderklinik	Ja x	Nein
Kariesdiagnostik, lasergestützt	Ja	Nein x
Knochendichtemessung (CT und DXA)	Ja	Nein x
Kolloidosmometer	Ja x	Nein
konventionelles u. digitales Röntgen (Erwachsene und Kinder)	Ja x	Nein
Koronarangiographie	Ja x	Nein
Kryochirurgie (Kontakt-, Sprayverfahren)	Ja x	Nein
Kryostat (Gefrierschnittmikrotom)	Ja x	Nein
Genomanalyse	Ja	Nein x
Mackey Mark-Tonometer, portable	Ja x	Nein
Langzeit - EKG Erwachsene und Kinder)	Ja x	Nein
Langzeit-Blutdruck (Erwachsene und Kinder)	Ja x	Nein
Laparoskopie-Einheit	Ja x	Nein

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
	Ja	Nein x
Lasergenerator zur transmyokardialen Laserbehandlung	Ja	Nein x
Lasengeräte, verschiedene	Ja	Nein x
Leberdialysegerät (MARS)	Ja x	Nein
Leuc-Diff Chir 2	Ja x	Nein
Leuc-Diff Chir I	Ja x	Nein
Liaison	Ja x	Nein
Linearbeschleuniger (2 Geräte)	Ja x	Nein
Linksherzkatheterlabor mit zwei digitalen, biplanen Angiographie- und Hämodynamik Messplätze für koronares, abdominelles und peripheres Gefäßsystem	Ja x	Nein
Liquorlabor	Ja x	Nein
Lithotripter zur Behandlung von Speicheldrüsensteinen	Ja x	Nein
Logopädie	Ja x	Nein
Luminometer	Ja x	Nein
Lungenfunktionslabor	Ja	Nein x
Magnetresonanztomographie (MRT) für Erwachsene und Kinder	Ja x	Nein
Mammographie	Ja	Nein x
Mammotom (Biopsie von Mikroverkalkungen)	Ja	Nein x
Kryokonservierung/ Lagerung kryokonservierter Ejakulat- bzw. Hodengewebeproben („Kryobank“).	Ja	Nein x
Massenspektrometer	Ja x	Nein
Miditron Zentrallabor	Ja x	Nein
Mikroskope, Scanner, Photometer		Nein
Multifokale Elektretinographie-Einheit	Ja x	Nein
Navigationssystem für intraoperatives Navigieren bei NNH-Operationen	Ja x	Nein
NO-Beatmung	Ja x	Nein
Nova Ultra B	Ja x	Nein
Nova Ultra C	Ja x	Nein
Okulographie, infrarotreflektometrische	Ja x	Nein
Okulographie-Einheit	Ja x	Nein
Operationsmikroskope mit Videoeinheit	Ja x	Nein
Ophthalmoskopie, direkt und indirekt binokular	Ja x	Nein
optische Kohärenz-Tomographie	Ja x	Nein
OR1-Laparoskopie-Einheit	Ja x	Nein
Orthopantomogramm	Ja	Nein x
Orthovolt-Bestrahlungsgerät, 200kV	Ja	Nein x

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
	Ja x	Nein
Osmometer	Ja x	Nein
Osteodensitometrie	Ja	Nein x
Oszillograph	Ja	Nein x
PCR-Mol.Biologie	Ja x	Nein
Perimeter, computergesteuert	Ja x	Nein
PFA 100	Ja x	Nein
Phasendifferenzhaploskope	Ja x	Nein
Phlebodynamometer	Ja	Nein x
Plasmapherese, akkut	Ja x	Nein
Positionenemissionstomographie	Ja	Nein x
ProSciCard II = Gerät zur Erfassung der autonomen diab. Neuro-pathie	Ja	Nein x
Pulsoximeter	Ja x	Nein
Pulverstrahlgeräte zur Prophylaxe	Ja	Nein x
Rapidlab 860	Ja x	Nein
Real-Time PCR-Gerät (DNA-Labor)	Ja	Nein x
Rechtsherzkathetermessplatz	Ja	Nein x
Röntgen C-Bögen mit intraoperativer Anwendungsmöglichkeit	Ja x	Nein
Röntgendiagnostik konventionell und digital für Erwachsene und Kinder	Ja x	Nein
Röntgen-Zahnfilme (Nativaufnahmen)	Ja x	Nein
Schlaflabor	Ja x	Nein
Schnellschnittlabor	Ja	Nein x
Schwarzer EMG 2002 = Gerät zur Messung der Nervenleitgeschwindigkeit	Ja	Nein x
SE9000	Ja x	Nein
Sediplus S 2000	Ja x	Nein
Seed-Implantation-Gerät (Prostata-spickung)	Ja	Nein x
Single Photon Emission Computed Tomography (SPECT)	Ja	Nein x
Sonographie, 20 MHz	Ja	Nein x
Sonographie (auch farbkodierter Duplex und Doppler), intrakraniell, transkranial, intravaskulär, geburtshilflich, gynäkologisch, transrectal, für jedes Lebensalter	Ja x	Nein
Spaltlampenbiomikroskopie	Ja x	Nein
Spiroergometrie	Ja	Nein x
Spirometrie	Ja	Nein x
Strichskiaskopie	Ja x	Nein
Stroboskopie	Ja x	Nein
Synoptometer	Ja x	Nein
Synoptophore	Ja x	Nein

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
Szinitigraphie	Ja x	Nein
Tandem MS	Ja x	Nein
Tangentenskalen nach Harms	Ja x	Nein
TDX I	Ja x	Nein
TDX-III	Ja x	Nein
Therapiesimulator	Ja x	Nein
Thermo Cycler (DNA-Labor)	Ja x	Nein
Thermocycler, Sequenzer	Ja	Nein x
Tinnituscounselling	Ja x	Nein
Sauerstoffdruckmesser, transkutan	Ja	Nein x
Transportinkubatoren für kranke und beatmete Früh- und Neugeborene	Ja x	Nein
TTE und TEE	Ja x	Nein
Ultraschallinstrumente zur supra- und subgingivalen Zahnreinigung	Ja	Nein x
Uroflowmetrie (Urinflußmessung)	Ja x	Nein

	Verfügbarkeit 24 Stunden	
UV- Bestrahlungskabinen/Spezialeinheiten (UVA, UVB, UVB 311nm)	Ja	Nein x
Variant Hb-Test	Ja x	Nein
VECP-Einheiten	Ja x	Nein
Venenverschußplethysmograph	Ja	Nein x
Video- EEG Monitoring	Ja x	Nein
Videoeinheiten	Ja x	Nein
Videookulographie, binokular dreidimensional	Ja x	Nein
Vorrichtungen für Solebäder ("Haslauer Wanne")	Ja	Nein x
XE2100	Ja x	Nein
zahnärztliche Behandlungseinheiten	Ja x	Nein
Zellkulturlabor	Ja	Nein x
Zentrifuge zur Bereitung von PRP	Ja	Nein x

### A-2.1.2 Therapeutische Möglichkeiten

Therapeutische Möglichkeiten	vorhanden	
Akupunktur	Ja x	Nein
Aroma-Therapie	Ja x	Nein
Atrioseptostomie, transvenös	Ja x	Nein
Augenmuskellähmungen	Ja x	Nein
ausleitende Verfahren	Ja x	Nein
Bestrahlung	Ja x	Nein
Bestrahlungen UVA/ UVB/ UVB 311nm/ PUVA	Ja x	Nein
Balneophototherapie	Ja x	Nein
Balneotherapie	Ja x	Nein
Bewegungstherapie	Ja x	Nein
Bobath, Therapie nach	Ja x	Nein
Botox-Therapie	Ja x	Nein
Botulinumtoxin-Therapie	Ja x	Nein
Brachytherapie, intracoronar	Ja x	Nein
Bronchoskopie, interventionell (Laserbronchoskopie)	Ja x	Nein
Cavaschirmchen temporär, permanent	Ja x	Nein
Cavastent bei oberer Einflusstauung	Ja x	Nein
Chemotherapie	Ja x	Nein
CT gesteuerte Drainagen (Pleura, Bauchraum, Leber)	Ja x	Nein
Dentalchirurgie	Ja x	Nein

<b>Therapeutische Möglichkeiten</b>	<b>vorhanden</b>	
Diabeteschulung, ambulant und stationär	Ja x	Nein
Dialyse, akut und/oder chronisch (Hämodialyse und CAPD)	Ja x	Nein
Eigenblutspende	Ja x	Nein
Einzelspsychotherapie (supportiv, Psychoedukation, psychoanalytisch orientiert, kognitiv-verhaltenstheapeutisch)	Ja x	Nein
Elektrokaustik	Ja x	Nein
endokrine Störungen	Ja x	Nein
Endoskopie des Gastrointestinaltraktes interventionell (ERCP, pneumatische Dilatation, Stenteinlage, Polypenabtragung, Blutungstherapie)	Ja x	Nein
Ergotherapie	Ja x	Nein
Erhaltungstherapie, Zahn	Ja x	Nein
Ernährungsberatung (Adipositas, Diabetes mellitus, seltene Stoffwechselerkrankungen)	Ja x	Nein
Fitness-Gruppe	Ja x	Nein
Gastroenterostomie, percutan (PEG)	Ja x	Nein
Gefäßtherapie: Ballondilatation, Stentimplantation, Lyse und Embolisation zentraler, cerebraler und peripherer Gefäße (arteriell und venös)	Ja x	Nein
Gestaltungstherapie	Ja x	Nein
Gruppenpsychotherapie (integrative Gruppengespräche, Psychoedukation bei Psychosen, soziales Kompetenztraining bei Psychosen ["Liebermann-Gruppe"], IPT [integriertes Psychologisches Therapieprogramm] bei Psychosen, Training kognitiver Funktionen ["Cog-Pack"] bei Psychosen, kognitive Depressionsgruppe, psychoedukative Depressionsgruppe, Rollenspielgruppe, Erinnerungs- und Gedächtnisgruppe für Ältere, Gesprächsgruppe für Ältere, "Besser Schlafen", Suchtgruppe, Entspannungstherapie)	Ja x	Nein
Herzelektrophysiologische Verfahren: Ablations- und Modulationsbehandlung (AV-Knoten, Isthmus), intrakardiales Mapping und "ensite" Ablation	Ja x	Nein
Herzkranzgefäße, Bestrahlung bei Stenoserezidiven	Ja x	Nein
Herzkranzgefäßtherapie (akut oder geplant): Ballondilatation (PTCA), Rotablation, directionale Atherektomie (DCA) und Stentimplantation der Herzkranzgefäße (incl. Medikamente freisetzender („drug-eluting“) Stents), Coils, intraaortale Ballonpumpenimplantation für Erwachsene und Kinder	Ja x	Nein
Herzmuskel, transvenöse Laserbehandlung (PTMLR)	Ja x	Nein
Herzschrittmacher- und Defibrillator-Implantation (incl. biventrikulärer Systeme und Ereignis („event“)-Rekorder),	Ja x	Nein
Heterophorie-Behandlung	Ja x	Nein
Homöopathie	Ja x	Nein
Immunmodulation mit DPC bei Alopezia areata	Ja x	Nein
Implantologie, Zahnheilkunde	Ja x	Nein
Inhalationstherapie	Ja x	Nein
Insellzelltransplantation	Ja x	Nein
Iontophorese	Ja x	Nein
Ketogene Diättherapie	Ja x	Nein
Kinästhetik	Ja x	Nein
Radio-Chemotherapie, kombiniert	Ja x	Nein

Therapeutische Möglichkeiten	vorhanden	
	Ja x	Nein
Kopforthesentherapie	Ja x	Nein
Kopfwangshaltungen	Ja x	Nein
Kryochirurgie	Ja x	Nein
Langzeit-Sauerstofftherapie (Scoop-Katheter)	Ja x	Nein
Laserbehandlung, verschiedene Abteilungen	Ja x	Nein
Leberdialyse	Ja x	Nein
Leukozytapherese, therapeutisch	Ja x	Nein
Lichttherapie	Ja x	Nein
Logopädie	Ja x	Nein
Lumboischialgien	Ja x	Nein
MIBG-Therapie	Ja x	Nein
Mitralklappensprengung, transvenös	Ja x	Nein
Mototherapie	Ja x	Nein
Myokardbiopsie, transvenös	Ja x	Nein
Nervenblockaden	Ja x	Nein
Neuraltherapie	Ja x	Nein
Nystagmusbehandlung	Ja x	Nein
Parodontalchirurgie	Ja x	Nein
Parodontaltherapie, antiinfektiöse	Ja x	Nein
Patientenedukation bei unterschiedlichen Krankheitsbildern	Ja x	Nein
Photopherese, therapeutisch	Ja x	Nein
Physikalische Therapie	Ja x	Nein
Phytotherapie	Ja x	Nein
Plasmapherese	Ja x	Nein
Psychoedukation	Ja x	Nein
Psychoonkologische Betreuung	Ja x	Nein
Psychopharmakotherapie	Ja x	Nein
Radiofrequenzablation von Lebermetastasen (CT gesteuert)	Ja x	Nein
Radioimmuntherapie	Ja x	Nein
Radiojodtherapie	Ja x	Nein
Radionuklidtherapie (bei Hirntumoren, Knochenmetastasen, Lebertumoren)	Ja x	Nein
Radiosynoviorthese	Ja x	Nein
Radiumtherapie	Ja x	Nein
Sauerstoff- und Ozontherapie	Ja x	Nein
Schielbehandlung, konservativ und operativ	Ja x	Nein
Schlafentzugs-Behandlung	Ja x	Nein
Schmerztherapie	Ja x	Nein
Schrittmachertherapie	Ja x	Nein
Seed-Implantation, Prostata	Ja x	Nein
Soziotherapie	Ja x	Nein
Strahlentherapie, intrapoperativ und interstitiell (Ganzkörper)	Ja x	Nein

Therapeutische Möglichkeiten	vorhanden	
	Ja x	Nein
Strahlentherapieverfahren, gynäkologische	Ja x	Nein
Stroke Unit	Ja x	Nein
Surfactant-Therapie	Ja x	Nein
Symbioselenkung	Ja x	Nein
Sympathikusblockaden	Ja x	Nein
TENS	Ja x	Nein
Thrombolysetherapie, systemisch und intrakoronar	Ja x	Nein
Vagusnervstimulationstherapie	Ja x	Nein
Vorhofseptumdefekt, transvenöser Verschluss	Ja x	Nein

## **B-1 Fachabteilungsbezogene Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses**

Die Struktur- und Leistungsdaten von bettenführenden Kliniken/Abteilungen unterscheiden sich von denen der nicht bettenführenden Kliniken/Abteilungen/Instituten. Zur besseren Darstellung der fachabteilungsbezogenen Struktur und Leistung wurden die Kliniken/Abteilungen/Instituten in drei Gruppen unterteilt: Bettenführende Klinik/Abteilung, nicht bettenführende Klinik/Abteilung und Institute.

### **Bettenführende Kliniken/Abteilungen:**

Für jede Klinik/Abteilung wurde folgende Darstellung gewählt:

B-1.1 Name der Klinik/Abteilung

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Klinik/Abteilung

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Klinik/Abteilung

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Klinik/Abteilung

B-1.5 Mindestens die TOP-10 DRG der Klinik/Abteilung

Die Formulierungen für die Spalte "Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)" wurden der Datei "Pop Basis-DRGs 2004", Version 1.0 Quelle: AOK-Bundesverband. Stand 23.05.2005 entnommen.

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Hauptdiagnosen der Klinik/Abteilung

Die Formulierungen für die Spalte "Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)" wurden der Datei "Pop ICD 2004 TOP 200", Version 0.9 Quelle: AOK-Bundesverband. Stand 23.05.2005 entnommen.

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe der Klinik/Abteilung

Die Formulierungen für die Spalte "Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)" wurden der Datei "Pop OPS 2004 TOP 200" Version 0.9. Quelle: AOK-Bundesverband. Stand 31.05.2005 entnommen.

## **Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Abteilung Anaesthesiologie, Intensivmedizin, Schmerztherapie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. h.c. Gunter Hempelmann)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Krankenversorgung, Forschung und Lehre im Bereich

- Anaesthesiologie
- Intensivmedizin (Schwerpunkt: Operative Intensivmedizin)
- chronische und perioperative Schmerztherapie einschließlich Palliativmedizin
- präklinische und innerklinische Notfallmedizin

Anaesthesiologie

- Durchführung der perioperativen anästhesiologischen Versorgung von Patienten aller chirurgischen Disziplinen inklusive Neuroanästhesie und Herzanästhesie
- Versorgung von Patienten aller Alterstufen und aller Risikoklassen
- perioperative Schmerztherapie

Intensivmedizin

- Intensivtherapie aller Fachrichtungen (chirurgische und konservative Disziplinen, 14 Planbetten)
- Intensivtherapie aller Altersgruppen bis auf Säuglinge

Schmerztherapie

- ambulante und stationäre Schmerztherapie (12 Planbetten)
- Palliativmedizin

Notfallmedizin

- innerklinische Notfallversorgung und Besetzung des innerklinischen Intensivtransportsystems (ITS)
- Mitbesetzung des NEF Giessen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

Anaesthesiologie

- Anästhesie in der Kinderherzchirurgie (Kinderherztransplantationszentrum)
- individuell angepasste Narkoseführung mit allgemeinanaesthesiologischen (Intubations- und Larynxmaskennarkosen) und regionalanaesthesiologischen Verfahren
- Fremdblut-sparende Maßnahmen in Form der Eigenblutspende und der maschinellen Autotransfusion



#### Intensivmedizin

- perioperative Versorgung von Patienten mit Nieren- oder Lungentransplantation
- Versorgung von polytraumatisierten Patienten
- differenzierte Sepsis-Therapie
- differenzierte Beatmungsverfahren einschließlich Behandlung des akuten Lungenversagens, Respiratorentwöhnung und nicht invasive Maskenbeatmung

#### Schmerztherapie

- stationäre Behandlung chronischer Schmerzen aller Art insbesondere chronische Kopfschmerzen (Migräne) und chronische Rückenschmerzen
- epidurales Katheterverfahren modifiziert nach Prof. Racz
- stationäre Behandlung des Komplexen regionalen Schmerzsyndroms (CRPS, M. Sudeck)
- Infusions-therapeutische Behandlung des Fibromyalgie-Syndroms
- medikamentöse Schmerztherapie bei Palliativpatienten
- invasive Schmerztherapie: Anpassung und Implantation von Schmerzpumpen und Spinal Chord Stimulation (durch chirurgische Abteilung)

#### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

##### Anaesthesiologie, Intensivmedizin, Schmerztherapie

(in alphabetischer Auflistung)

- Akupunktur
- Anlage von abdominellen Drainagen inkl. suprapubischer Katheter
- Anlage von arteriellen Zugängen
- Anlage von pulmonalarteriellen Kathetern
- Anlage von Thoraxdrainagen (auch mit CT- oder sonographisch gesteuerter Anlage)
- Anlage von zentralvenösen Kathetern
- Ausleitende Verfahren
- Beatmung invasiv
- Beatmung nicht invasiv
- Behandlung von Transplantationspatienten (Lungen- und Nierentransplantation)
- Bronchoskopie (flexibel, starr, interventionell, auch als Leistungsangebot für andere Abteilungen)
- Dialyse
- Duodenalsonden
- Duplex-Sonographie durch Radiologie
- enterale und parenterale Ernährung
- Hirndruckmessungen und Ventrikeldrainagen (von NCH gelegt)
- Homöopathie
- Kinetische Therapie
- kontinuierliches Monitoring der Vitalwerte
- Lagerungstherapie
- Leberdialyse (MARS)
- Lungenfunktionsprüfung

- Neuraltherapie
- Neurophysiologisches Monitoring
- perkutane endoskopische Gastrostomie (PEG) durch Chirurgen
- Physiotherapie
- Phytotherapie
- postoperative Überwachung
- psychosomatische Betreuung durch Klinik für Psychosomatik
- rückenmarksnahe Blockaden
- Schmerztherapie (Katheterverfahren, Schmerzpumpen und Nervenblockaden)
- Sonographie
- Sauerstoff- und Ozontherapie
- Symbioselenkung
- TENS
- Tracheotomie, dilatativ (auch als Leistungsangebot für andere Abteilungen)
- transösophageale Echokardiographie (TEE)
- Vorbereitung und Intensivtherapie für Organspende

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
1	I68	Nicht operativ behandelte Krankheiten oder Verletzungen im Wirbelsäulenbereich (z. B. Lenden- und Kreuzschmerzen)	145
2	B71	Krankheiten der Hirnnerven oder Nervenkrankheiten außerhalb des Gehirns und Rückenmarks	103
3	I71	Muskel oder Sehnenkrankheiten (z. B. Rheuma)	31
4	B77	Kopfschmerzen	30
5	I69	Knochen- oder Gelenkrankheiten (z. B. Polyarthritis, Hüft- oder Kniearthrose)	24
6	A12	Langzeitbeatmung über 143 und unter 264 Stunden	21
7	A11	Langzeitbeatmung über 263 und unter 480 Stunden	17
8	W01	Kombinations- und Schwerstverletzung (= Polytrauma) mit maschineller Beatmung oder Schädelöffnung	17
9	B61	Akute Erkrankungen und Verletzungen des Rückenmarks	15
10	A10	Langzeitbeatmung über 479 und unter 720 Stunden	13

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	M51	48	Sonstige Bandscheibenschäden (v.a. im Lendenwirbelsäulenbereich)
2	M54	44	Rückenschmerzen
3	G50	31	Krankheiten des N. trigeminus [V. Hirnnerv]
4	M79	29	Sonstige Krankheiten des Weichteilgewebes, anderenorts nicht klassifiziert
5	M96	27	Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems nach medizinischen Maßnahmen, anderenorts nicht klassifiziert
6	B02	25	Zoster [Herpes zoster]
7	S06	25	Verletzungen innerhalb des Schädels
8	G56	23	Schädigung eines Nerven an den Armen, nicht unfallbedingt
9	G44	21	Sonstige Kopfschmerzsyndrome
10	M53	19	Sonstige Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens, anderenorts nicht klassifiziert

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-930	1039	kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
2	8-931	761	kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des zentralen Venendruckes
3	8-800	531	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen und/oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
4	8-831	367	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
5	1-620	349	Diagnostische Tracheobronchoskopie
6	8-718	328	Dauer der maschinellen Beatmung
7	8-810	240	Transfusion von Blutplasma, Blutplasmabestandteilen und/oder gentechnisch hergestellten Plasmaeiweißen
8	8-916	211	Injektion eines Medikamentes an das sympathische Nervensystem zur Schmerztherapie
9	8-910	155	Epidurale Injektion und Infusion zur Schmerztherapie
10	8-701	130	Einfache Einführung einer kurzes Schlauches (=Tubus) in die Luftröhre zur Offenhaltung der Atemwege

## Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Abteilung für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Winfried Padberg)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- sämtliche operativen und konservativen Behandlungen der allgemeinen Chirurgie, der Bauchchirurgie, der Chirurgie des Brustraumes
- Nieren- und Lungentransplantation
- breites Spektrum der Kinderchirurgie

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- endokrine Chirurgie, onkologische Chirurgie des Bauchraumes und der Lunge
- minimal-invasive Chirurgie
- Nierentransplantation

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Varizenchirurgie
- lokale Thermoablation von Tumoren

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	E01	große Operationen am Brustkorb (z. B. bei Lungenkrebs)	186
2	G02	große Operationen an Dünn- und/oder Dickdarm	181
3	H08	Gallenblasenentfernung mittels Schlüsselloch-Operation (= laparoskopische Gallenblasenentfernung)	122
4	G09	Operationen von Eingeweidebrüchen (= Hernien), die am Leisten- oder Schenkelkanalband austreten	108
5	G48	Dickdarmspiegelung	94
6	H61	Krebserkrankung der Leber, Gallenwege oder Bauchspeicheldrüse	84
7	G03	Operationen an Magen, Speiseröhre und/oder Zwölffingerdarm (z. B. Gewebeprobeentnahmen)	80
8	H01	Operationen an Bauchspeicheldrüse und/oder Leber unter Anlage einer Blutumgehung der Leberstrombahn	77
9	J11	sonstige Operationen der Haut, Unterhaut oder weiblichen Brust	72
10	K10	sonstige Operationen an der Schilddrüse, Nebenschilddrüse oder Schilddrüsenzungengang; jedoch nicht bei Krebs (z. B. ernährungsbedingte Jod-Mangel Schilddrüsenvergrößerung = Struma)	70

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	K80	126	Gallensteinleiden
2	C34	119	Lungenkrebs
3	K40	116	Eingeweidebruch (= Hernie) an der Leiste
4	K56	96	lebensbedrohliche Unterbrechung der Darmpassage aufgrund einer Darm lähmung und/oder eines Passagehindernisses
5	C78	89	Krebs-Absiedelungen (= Metastasen) in den Atmungs- und Verdauungsorganen (z.B. Gehirnkrebsabsiedelung in der Lunge)
6	C18	84	Dickdarmkrebs
7	C20	69	Enddarmkrebs
8	C43	68	Hautkrebs (= Melanom)
9	K57	67	sackförmige Darmwandausstülpungen an mehreren Stellen (= Divertikulose)
10	K35	61	Akute Blinddarmentzündung

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	1-632	343	Spiegelung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarmes
2	1-650	223	Dickdarmspiegelung
3	5-530	220	Verschluss von Eingeweidebrüchen (= Hernien), die im Leistenbereich austreten
4	5-511	201	Gallenblasenentfernung
5	5-455	194	teilweise operative Entfernung des Dickdarmes
6	5-469	184	sonstige Operationen am Darm (z. B. Lösen von Verwachsungen, Aufdehnung von Darmabschnitten)
7	1-654	176	Spiegelung des Mastdarmes
8	1-653	150	Spiegelung des Darmausganges (= After)
9	5-470	147	Blinddarmentfernung
10	5-399	145	sonstige Operationen an Blutgefäßen (z. B. Einführung eines Katheters in ein Blutgefäß; Implantation von venösen Katheterverweilsystemen zur Chemotherapie/Schmerztherapie)

## **Augenklinik**

### **Augenklinik**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Augenklinik  
(Direktor: Prof. Dr. med. Herbert Kaufmann)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Diagnostik, konservative und operative Behandlung sämtlicher Erkrankungen des vorderen Augenabschnitts (Erkrankungen der Bindehaut, Hornhaut und Linse, Glaukom bzw. "grüner Star")
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung sämtlicher Erkrankungen des hinteren Augenabschnitts (entzündliche und degenerative Erkrankungen von Netzhaut, Aderhaut und Sklera, insbesondere Netzhautablösung und Makuladegeneration)
- operative Versorgung von Verletzungen des Auges und der Lider
- elektrophysiologische Diagnostik
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung von traumatischen, tumorbedingten und degenerativen Fehlstellungen der Lider
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung von traumatischen, tumorbedingten und degenerativen Funktionsstörungen der Tränenwege
- Tauglichkeits-, Versorgungs-, Sozialversicherungs-, Versicherungs- und Gerichtsgutachten
- interdisziplinäre Betreuung von Patienten mit internistischen Erkrankungen

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- konservative und operative Behandlung von Erkrankungen des vorderen Augenabschnitts (insbesondere der Katarakt [grauer Star] und des Glaukoms ["grüner Star"])
- konservative und operative Behandlung von Erkrankungen des hinteren Augenabschnitts (insbesondere der Amotio [Netzhautablösung] und der Makuladegeneration)

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Studentenausbildung.
- Hospitationsprogramm für retinologisch interessierte Augenärzte

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	C08	Kapsel-erhaltende Entfernung der Augenlinse	259
2	C03	Operationen an der Netzhaut mit Entfernung des Glaskörpers	207
3	C61	Krankheiten des Sehnervs oder der Blutgefäße des Auges	152
4	C12	sonstige Operationen an der Hornhaut, Lederhaut, Bindehaut des Auges und/oder am Augenlid	129
5	C15	sonstige Operationen an der Netzhaut	119
6	C64	Grüner Star (= Glaukom), grauer Star (= Katarakt) oder Krankheiten des Augenlides	107
7	C07	sonstige Operationen bei grünem Star (= Glaukom)	69
8	C14	sonstige Operationen am Auge	68
9	C06	aufwändige Operationen bei grünem Star (= Glaukom)	53
10	C62	Blutansammlung in der vorderen Augenkammer oder sonstige ohne Operation behandelte Augenverletzungen	35

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	H25	266	Augenlinsentrübung im Alter (= Altersstar, seniles Katarakt)
2	H40	219	Grüner Star (= Glaukom) mit erhöhtem Augeninnendruck und ggf. Sehnervschädigung
3	H33	182	Netzhautablösung und/oder Netzhautriss
4	H53	93	Sehstörungen
5	E10	67	Zuckerkrankheit (= Typ I Diabetes, mit Insulinabhängigkeit)
6	H02	59	Sonstige Affektionen des Augenlides
7	H47	53	sonstige Affektionen des N. opticus [II. Hirnnerv] und der Sehbahn
8	H35	47	sonstige Affektionen der Netzhaut
9	H04	44	Affektionen des Tränenapparates
10	S05	35	Verletzung des Auges und der Augenhöhle

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-144	390	operative Entfernung der Augenlinse mit Zurücklassen der eröffneten Linsenkapsel, nachfolgend Einsetzen einer Kunststofflinse in den Kapselsack
2	5-158	231	Entfernung des Augenglaskörpers mit einem Saugschneidegerätee über einen Zugang durch den Pupillenmuskel (= Ziliarkörper) des Auges
3	5-154	209	sonstige Operationen zur Befestigung der Netzhaut des Auges bei Netzhautablösungen
4	5-139	186	andere Operationen an Sklera, vorderer Augenkammer, Iris und Corpus ciliare
5	5-155	116	Destruktion von erkranktem Gewebe an Retina und Choroidea
6	5-152	75	Fixation der Netzhaut durch eindellende Operationen
7	5-131	73	Senkung des Augeninnendruckes durch filtrierende Operationen
8	5-142	71	Kapsulotomie der Linse
9	5-132	56	Senkung des Augeninnendruckes durch Operationen am Corpus ciliare
10	5-159	43	Vitrektomie über anderen Zugang und andere Operationen am Corpus vitreum



## **Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Herbert Kaufmann)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)**

- Diagnostik, konservative und operative Behandlung sämtlicher Augenbewegungsstörungen
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung des Nystagmus
- Diagnostik und Therapie neuroophthalmologischer Krankheitsbilder
- Diagnostik, konservative und operative Therapie endokriner Augenerkrankungen
- elektrophysiologische Diagnostik
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung von Lidfehlstellungen und Funktionsstörungen
- Fach-übergreifende Betreuung bei gemischt ophthalmologisch HNO-ärztlichen und MKG-chirurgischen, neurologischen und psychiatrischen Krankheitsbildern
- Tauglichkeits-, Versorgungs-, Blinden-, Sozialversicherungs-, Versicherungs- und Gerichtsgutachten
- Interdisziplinäre Betreuung kinderophthalmologischer Patienten

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- konservative und operative Behandlung von Schielerkrankungen, neuroophthalmologischen Erkrankungen, endokrinen Erkrankungen und Lidstörungen
- Diagnostik, konservative und operative Behandlung des Nystagmus
- endokrine Erkrankungen, Lidstörungen, Kopfzwangshaltungen, Nystagmus

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- Orthoptistinnen-Lehranstalt.
- Studentenausbildung.
- Hospitationsprogramm für strabologisch interessierte Augenärzte

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
1	C10	Operationen bei Schielen	978
2	C12	sonstige Operationen an der Hornhaut, Lederhaut, Bindehaut des Auges und/oder am Augenlid	39
3	C02	Entfernung des Augapfels oder Operationen an der Augenhöhle	11
4	K09	Untersuchungen und Behandlungen bei Hormon-, Ernährungs- oder Stoffwechselstörungen (z. B. Blutwäsche; Blutgefäßuntersuchungen)	9
5	C61	Krankheiten des Sehnervs oder der Blutgefäße des Auges	5
6	C14	sonstige Operationen am Auge	3
7	901	ausgedehnte Operation ohne Bezug zur Hauptdiagnose	1
8	902	nicht ausgedehnte Operation ohne Bezug zur Hauptdiagnose	1
9	B06	Operationen bei Lähmung, deren Ursache im Gehirn liegt (= zerebrale Lähmung), Muskelschwunderkrankung oder sonstiger Erkrankung von Nerven außerhalb von Gehirn und Rückenmark	1
10	J10	plastische Operationen an Haut, Unterhaut und/oder weiblichen Brust außer bei Krebserkrankung	1

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klerschrift (deutsch)
1	H50	842	sonstiger Strabismus
2	H49	105	strabismus paralyticus
3	H02	36	sonstige Affektionen des Augenlides
4	H55	32	Nystagmus und sonstige abnorme Augenbewegungen
5	E05	10	Schilddrüsenüberfunktion
6	H53	10	Sehstörungen
7	H05	6	Affektionen der Augenhöhle
8	G51	2	Krankheiten des N. facialis [VII. Hirnnerv]
9	H51	2	sonstige Störungen der Blickbewegungen
10	G24	1	Dystonie

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-10k	767	kombinierte Operationen an den Augenmuskeln
2	5-10g	209	schwächende Eingriffe an einem schrägen Augenmuskel
3	5-10b	140	schwächende Eingriffe an einem geraden Augenmuskel
4	5-10a	66	verstärkende Eingriffe an einem geraden Augenmuskel
5	5-10c	51	Chirurgie der Abrollstrecke (Faden-Operation, Myopexie)
6	5-094	37	Korrekturoperation bei Blepharoptosis
7	5-10f	33	verstärkende Eingriffe an einem schrägen Augenmuskel
8	5-10d	15	Transposition eines geraden Augenmuskels
9	5-093	9	Korrekturoperation bei Entropium und Ektropium
10	5-091	8	Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides

## **Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. med. habil. W.-B. Schill)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

#### Allgemeine Ambulanz

- ambulante Diagnostik von akuten und chronischen Dermatosen, Autoimmunerkrankungen, Erreger-bedingten Hauterkrankungen
- Erregerdiagnostik (Virologie, Bakteriologie, Mykologie)
- Durchführung von Haut- und Schleimhautbiopsien
- ambulante Operationen; Kryochirurgie
- Diagnostik von Haarerkrankungen (Trichogramm)
- Diagnostik und Therapie von sexuell übertragbaren Krankheiten
- proktologische Diagnostik und Therapie
- Wundtherapie
- Diagnostik und Therapie der Hyperhidrosis (übermäßiges Schwitzen), Iontophorese
- Ästhetische Dermatologie und Lasertherapie

#### Allergieambulanz

- Abklärung auf Hymenoptereingiftallergie (Biene/Wespe)
- Hyposensibilisierung bei Hymenoptereingiftallergie mit stationärer Therapieeinleitung
- Epikutantestungen zur Abklärung allergischer Kontaktekzeme unter Berücksichtigung berufsdermatologischer Gesichtspunkte (Hautarztberichtsverfahren)
- Abklärung von Soforttypallergien
- Abklärung von Medikamentenunverträglichkeiten (Antibiotika, Schmerzmittel, Lokalanästhetika, Narkotika, Heparine, etc.)
- Medikamentenausweich- und Provokationstestungen
- Urtikariaabklärung mit Provokationstestung
- Immunmodulation mit obligatem Kontaktallergen (Diphenylcyclopropenon) bei Alopecia areata

#### Tumorambulanz

- Versorgung aller Arten von Hautkrebs von der Erstversorgung bis zur Palliation
- Operationen, Kryotherapie, lokale Immunmodulation, Röntgenweichstrahlentherapie
- Chemo- und Immuntherapie (in Kooperation mit Referenzzentren).

#### Lichtambulanz

- lichtdiagnostische Testverfahren
- Lichtbehandlungen (UVA, UVB, UVB 311nm)
- lokale und systemische Photochemotherapie (PUVA, Bade-PUVA, Creme-PUVA), Balneophototherapie, Balneotherapie

#### Andrologische Ambulanz

- Diagnostik und Therapie männlicher Fertilitätsstörungen
- Diagnostik und Therapie des Hypogonadismus einschließlich des altersbedingten Hypogonadismus
- Diagnostik und Therapie von Störungen der Pubertätsentwicklung
- Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der männlichen Brust
- Diagnostik und Therapie der erektilen Dysfunktion sowie anderer Störungen der Sexualfunktionen (Libido-, Ejakulations-, Kohabitationsstörungen), entsprechende Paarbetreueung
- Kryokonservierung von Spermatozoen und Hodengewebe einschließlich der andrologischen Beratung und Betreuung onkologischer Patienten
- Durchführung diagnostischer und therapeutischer Hodenbiopsien (einschl. testikulärer Spermienextraktion, TESE)
- Beratung und interdisziplinäre Indikationsstellung zu Verfahren der assistierten Reproduktion
- Beratung und Indikationsstellung zu Fragen der männlichen Kontrazeption
- Prävention männlicher Fertilitätsstörungen

#### OP-Bereich

- ambulante und stationäre dermatochirurgische Eingriffe einschließlich Plastiken und Hauttransplantation
- Mikrographisch kontrollierte, zweizeitige Operationen bei malignen Hauttumoren mit erforderlicher plastischer Deckung
- Dermabrasionen
- Zirkumzisionen
- Vorgespräche mit Aufklärung, Nachsorge, Wundbehandlung.

#### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- ambulante sowie stationäre Versorgung des gesamten Spektrums der Haut- und Geschlechtskrankheiten
- Erreger-bedingte Hauterkrankungen (insbesondere Diagnostik und Therapie von Pilzkrankungen)
- Dermatochirurgie
- Dermatoonkologie
- Ästhetische Dermatologie
- Andrologie (im interdisziplinären Verbund des Hessischen Zentrums für Reproduktionsmedizin am Universitätsklinikum Gießen)

#### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

Siehe Punkt B-1.2

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	J08	sonstige Hauttransplantation und/oder Abtragung oberflächlicher abgestorbener Gewebeteile	274
2	J66	mäßig schwere Hautkrankheit (z. B. Gürtelrose, Ekzem)	273
3	J67	leichte bis moderate Hautkrankheit (z. B. Nesselsucht, d.h. durch Quaddeln charakterisierte Hauterkrankung)	130
4	J61	schwere Krankheiten der Haut (z. B. Schuppenflechte)	97
5	Z64	sonstige Faktoren, die den Gesundheitszustand beeinflussen	91
6	J64	Infektion/Entzündung der Haut und Unterhaut	77
7	Z62	Nachbehandlung nach abgeschlossener Behandlung	74
8	X61	allergische Reaktionen	30
9	T63	Erkrankung durch Viren	27
10	J60	Geschwür der Haut	26

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	C44	271	Hautkrebs (außer Melanom)
2	Z01	91	sonstige spezielle Untersuchungen und Abklärungen bei Personen ohne Beschwerden oder angegebene Diagnose
3	L30	88	sonstige Dermatitis
4	Z51	74	sonstige medizinische Behandlung
5	L40	72	Psoriasis
6	L50	69	Urtikaria
7	A46	68	Wundrose: hochrote, von Umgebung abgesetzte Hautinfektion durch bestimmte Bakterienart (Streptokokken)
8	B02	59	Zoster [Herpes zoster]
9	L20	54	atopisches [endogenes] Ekzem
10	L23	34	allergische Kontaktdermatitis

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-895	365	radikales und ausgedehntes Herausschneiden von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
2	5-903	143	Hautlappenplastik an Haut und Unterhaut nach schweren Hautverletzungen
3	5-902	105	freie Hauttransplantation an die Empfängerstelle
4	5-901	103	Entnahme eines Hauttransplantates
5	8-560	94	Lichttherapie
6	1-415	28	Biopsie ohne Inzision an der Gesichtshaut
7	5-893	28	Abtragung abgestorbener Hautzellen (= chirurgische Wundtoilette) und/oder Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
8	5-913	22	Entfernung oberflächlicher Hautschichten
9	1-490	18	Biopsie ohne Inzision an Haut und Unterhaut
10	1-500	13	Biopsie an Haut und Unterhaut durch Inzision

## **Frauenklinik**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Frauenklinik  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hans-Rudolph Tinneberg)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Entbindungen insbesondere bei Risikoschwangeren
- Überwachung von Risikoschwangeren
- allgemeine gynäkologische Operationen (Entfernung der Gebärmutter, Eierstöcke usw.)
- Tumorchirurgie (gynäkologische Radikaloperation)
- laparoskopische Operationen (laparoskopisch-assistierte Hysterektomie, Lymphknotenentfernung, laparoskopische Senkungsoperationen)
- Inkontinenzoperationen
- Brustoperationen (kosmetische Operationen, Tumorchirurgie)

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Brustzentrum
- laparoskopische Operationen
- Überwachung von Risikoschwangeren , insbesondere mit Schwangerschaftsdiabetes
- Pränataldiagnostik
- Kinderwunschprechstunde

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Abortsprechstunde
- Akupunktursprechstunde
- Endometriosesprechstunde
- Harninkontinenzsprechstunde
- Kolposkopieprechstunde
- Mikrochirurgie
- Schwangerenberatung
- Urodynamik



B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	P67	Versorgung eines Neugeborenen ab 2500 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	396
2	O01	Kaiserschnitt-Entbindung	369
3	O60	normale Entbindung (= vaginale Entbindung)	308
4	O65	sonstige vorgeburtliche stationäre Aufnahme	290
5	N07	sonstige Operation an Gebärmutter oder Eileiter; jedoch nicht wegen Krebs (z. B. Eierstockzysten, gutartige Gebärmuttergeschwülste =Myom)	149
6	N04	Gebärmutterentfernung, jedoch nicht wegen Krebserkrankung	125
7	O40	Fehlgeburt mit Gebärmutterdehnung und Ausschabung, Saugausschabung oder Gebärmuttereröffnung	85
8	J06	große Operationen bei Brustkrebs	60
9	N09	sonstige Operationen an Scheide, Gebärmutterhals und/oder Schamlippen	57
10	O64	Wehen, die nicht zur Geburt führen	56

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	Z38	337	lebendgeborener Säugling
2	O60	134	vorzeitige Wehen und Entbindung
3	O34	112	Betreuung der Mutter bei festgestellter oder vermuteter Normabweichung (Anomalie) der Beckenorgane
4	D25	95	gutartige Geschwulst des Gebärmuttermuskels (= Myom)
5	O82	86	Geburt eines Einlings durch Schnittentbindung [Sectio caesarea]
6	C50	83	bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma]
7	O68	75	Komplikationen bei Wehen und Entbindung mit Gefahrenzustand des Ungeborenen
8	O36	63	Betreuung der Mutter wegen festgestellter oder vermuteter Komplikationen beim Ungeborenen im Mutterleib
9	N83	62	nichtentzündliche Krankheiten der Eierstöcke, der Eileiter und der Gebärmutterbänder (v.a. Eierstockzysten)
10	O42	62	vorzeitiger Blasensprung

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	9-262	713	postpartale Versorgung des Neugeborenen
2	5-740	342	klassische Schnittentbindung (= Kaiserschnitt)
3	9-261	209	Überwachung und Leitung einer Risikogeburt
4	5-690	184	therapeutische Ausschabung der Gebärmutter
5	5-683	164	Entfernung der Gebärmutter
6	5-670	146	Dilatation des Zervikalkanals
7	1-694	140	Spiegelung des Bauchraums und seiner Organe
8	8-910	140	epidurale Injektion und Infusion zur Schmerztherapie
9	5-738	120	Erweiterung des Scheideneingangs durch teilweise Dammdurchtrennung (= Perineotomie) und/oder Naht
10	5-651	105	Herausschneiden oder Zerstören von Gewebe der Eierstöcke

## **Hals-, Nasen-, Ohrenklinik**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Hals-, Nasen-, Ohrenklinik  
(Direktorin: Prof. Dr. med. Hiltrud Glanz)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

#### Allgemeine HNO-Poliklinik

- spezielle Funktionsprüfungen bei Hör- und Gleichgewichtsstörungen, Stimm-, Schluck-, Schmeck- und Riechstörungen

#### Stationäre Behandlung

- alle Altersstufen ab 2. Lebensjahr mit etwa 20 % konservativer und 80 % operativer Tätigkeit

#### Audiologischer Funktionsbereich

- Gehördiagnostik, Beratung bei Hörgeräteversorgung, Hörspracherziehung im Kindesalter, Rehabilitationsmaßnahmen

#### Logopädische Behandlung

- bei Stimm-, Sprech- und Schluckstörungen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

#### Chirurgische Versorgungsschwerpunkte

- Chirurgische Behandlung von Tumoren im Kopf-/Halsbereich
- Laryngologie mit Phonochirurgie
- Speicheldrüsenoperationen
- Mittelohrchirurgie
- Nasennebenhöhlenchirurgie

#### Funktionsbereich Audiologie

- Gehördiagnostik
- Beratung zur Hörgeräteversorgung und Einleitung von Rehabilitationsmaßnahmen (Hörgeräteversorgung, Hör- und Spracherziehung im Kindesalter u. ä.)
- Effizienzkontrolle nach Hörgeräteversorgung

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

#### Spezialsprechstunden

- Onkologische Sprechstunde
- Ohrsprechstunde
- pädaudiologische Sprechstunde
- Allergiesprechstunde

- Speicheldrüsenprechstunde
  - Tinnitusprechstunde
- Zertrümmerung von Speicheldrüsensteinen (Lithotripsie)

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	D09	verschiedene Eingriffe an Ohr, Nase, Mund und Hals	379
2	D11	Entfernung der Gaumenmandeln	297
3	D06	Operationen an Nasennebenhöhlen, Warzenfortsatz und/oder aufwändige Operationen am Mittelohr	212
4	D10	verschiedene Operationen an der Nase	115
5	D66	sonstige Krankheiten an Ohr, Nase, Mund oder Hals (z. B. Hörsturz, Tinnitus)	111
6	D02	große Operationen an Kopf und/oder Hals	89
7	D63	Mittelohrentzündung oder Infektionen der oberen Atemwege	76
8	D60	Ohren-, Nasen-, Mund- oder Halskrebs	73
9	D14	Operationen bei Krankheiten des Ohres, der Nase, des Mundes oder des Halses, ein Behandlungstag	67
10	D05	Entfernung der Speicheldrüsen	50

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	J35	305	chronische Krankheiten der Gaumen- und/oder Rachenmandeln
2	J34	142	sonstige Krankheiten der Nase und/oder Nasennebenhöhlen (z. B. Abszess)
3	J32	98	Chronische Entzündung der Stirn- oder Nasennebenhöhlen
4	J38	82	Krankheiten der Stimmlippen und/oder des Kehlkopfes (z. B. Polypen, Schwellungen, Pseudokrapp)
5	J36	70	Peritonsillarabszess
6	C32	69	bösartige Neubildung des Kehlkopf
7	H66	68	eitrige und/oder nicht näher bezeichnete Mittelohrentzündung
8	H91	65	sonstiger Hörverlust (z. B. Altersschwerhörigkeit, akuter Hörverlust)
9	D11	54	gutartige Neubildung der großen Speicheldrüsen
10	C10	53	bösartige Neubildung des Oropharynx

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-300	211	Herausschneiden oder Zerstören von erkranktem Gewebe des Kehlkopfes
2	5-281	207	operative Mandelentfernung ohne Entfernung von Wucherungen der Rachenmandel (= Polypen)
3	5-215	175	Operationen an der unteren Nasenmuschel (= Concha nasalis)
4	8-522	172	hochenergetische Strahlentherapie mittels Telekobaltgeräten, Linearbeschleunigern
5	5-200	150	Einschneiden des Trommelfells zur Eröffnung der Paukenhöhle (z.B. bei eitriger Mittelohrentzündung, Paukenerguss)
6	1-610	148	Kehlkopfspiegelung
7	5-221	148	Operationen an der Kieferhöhle
8	5-214	141	Abtragung der Nasenscheidewand und/oder plastische Nachbildung
9	5-222	138	Operationen an der Siebbein und/oder an der Keilbeinhöhle
10	1-630	135	Speiseröhrenspiegelung

## Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik für Herz-, Kinderherz und Gefäßchirurgie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Paul Vogt)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Herzoperationen (ACB, Klappen u. Kombinationen)
- Off-Pump ACB (High Risk Patienten)
- Operationen aller kongenitalen Vitien, Herztransplantationen (Säuglinge, Kinder u. Erwachsene)
- thorakale und thorako-abdominelle Aorten Chirurgie, Karotischirurgie
- Bauchaorten- und Viszeralchirurgie
- periphere Gefäßchirurgie

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- thorakale Aorten Chirurgie
- Kinderherzchirurgie
- Transplantationen

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- SM- und Defi-Implantationen

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	F06	Operation an den Herzkranzgefäßen mit Anlage einer Gefäßumgehung (= Bypass) ohne Herzkatheteruntersuchung	280
2	F04	Operation an den Herzklappen mit Herz-Lungen-Maschine ohne Herzkatheteruntersuchung	118
3	F08	Große Operationen an Blutgefäßen ohne Herz-Lungen-Maschine (z. B. Operationen an der Bauchschlagader oder sonstigen großen Schlagadern)	105
4	F05	Operation an den Herzkranzgefäßen mit Anlage einer Gefäßumgehung (= Bypass) mit Herzkatheteruntersuchung	95
5	F14	Operationen an Blutgefäßen ohne Herz-Lungen-Maschine, jedoch nicht: große Wiederherstellungsoperationen	77
6	F24	Einpflanzen eines Herzschrittmachers, Zweikammersystem	49

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
7	B04	Operationen an den Halsgefäßen (z. B. Operationen bei Verengung der Halsschlagader)	48
8	F07	Sonstige Operationen an Herz und/oder Blutgefäßen mit Herz-Lungen-Maschine (z. B. bei Herzklappenschäden)	41
9	F03	Operation an den Herzklappen mit Herz-Lungen-Maschine und Herzkatheteruntersuchung	27
10	F65	Erkrankung der Blutgefäße an Armen oder Beinen	25

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	I20	197	anfallartige Schmerzen in der Herzgegend (=Angina pectoris, z. B. mit typischen Ausstrahlungen in den linken Arm)
2	I25	177	Chronische Durchblutungsstörung des Herzens (z. B. durch Verkalkung der Herzkrankgefäße)
3	I70	101	Arterienverkalkung (v. a. an den Beinen)
4	I71	90	Aussackung und/oder Spaltung der Hauptschlagader
5	I21	87	Akuter Herzinfarkt
6	I35	69	Nicht-rheumatische Aortenklappenkrankheiten
7	I65	54	Erkrankung einer Herzklappe - hier Aortenklappe – jedoch nicht als Reaktion auf eine Streptokokkeninfektion (= nicht-rheumatische Klappenerkrankung)
8	I49	35	Sonstige Herzrhythmusstörungen
9	I74	31	Plötzliche (= Embolie) oder langsame (=Thrombose) Gefäßverstopfung einer Arterie [jedoch nicht Herzinfarkt oder Schlaganfall]
10	T82	24	Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefäßen

#### B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-390	1018	Lagerungsbehandlung
2	8-800	723	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen und/oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
3	8-831	681	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
4	8-929	681	Anderes neurologisches Monitoring
5	8-020	666	Therapeutische Einspritzung (=Injektion) in Organe und Gewebe
6	5-361	496	Anlegen einer Umgehungsverbindung zwischen der Hauptschlagader (= Aorta) und den Herzkranzgefäßen bei Gefäßverkalkung der Herzkranzgefäße (= Koronaratherosklerose) unter Einsatz der Herzlungenmaschine

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
7	8-932	433	kontinuierliche elektronische Überwachung (über Bildschirm) von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Lungenarteriendruckes
8	8-832	387	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in die A. pulmonalis
9	8-642	339	Temporäre interne elektrische Stimulation des Herzrhythmus
10	8-810	229	Transfusion von Blutplasma, Blutplasmabestandteilen und/oder gentechnisch hergestellten Plasmaeiweißen



## **Kinderklinik**

### **Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie**

#### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Allgemeinpädiatrie und Neonatologie  
(Kommissarischer Direktor: Prof. Dr. med. Joachim Kreuder)

#### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)**

- Diagnostik und Therapie von Kindern und Jugendlichen mit infektiösen und nicht-infektiösen inneren Erkrankungen, insbesondere auch mit Stoffwechselkrankheiten und endokrinologischen Störungen (besonders Diabetes mellitus)
- interdisziplinäre Versorgung vieler Kinder und Jugendlicher, die operiert werden müssen, z.B. in der Klinik für Allgemeinchirurgie, Unfallchirurgie, Urologie, Neurochirurgie, Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie (hierbei wird die organspezifische Chirurgie durch die jeweiligen chirurgischen Disziplinen vorgenommen, die ganzheitliche pädiatrische Betreuung der Patienten wird von Seiten des Zentrums für Kinderheilkunde gewährleistet)
- Betreuung von Kindern mit Verbrennungen und Vergiftungen
- tagesstationäre Durchführung apparativer Diagnostik in Sedierung (CT, MRT, Szintigraphie, etc.) und endokrinologischer Testungen, die während eines eintägigen stationären Aufenthaltes abzuschließen sind
- tagesstationäre Primärversorgung kranker Kinder, die akut und unvorhergesehen einer stationären Diagnostik und Versorgung bedürfen (Die Option, ein akut erkranktes Kind zunächst in der Tagesklinik aufzunehmen, einige Stunden zu beobachten, die erforderliche Diagnostik zügig und konzentriert durchzuführen und umgehend die erforderliche Therapie einzuleiten, ermöglicht anschließend eine noch sachgerechtere definitive Unterbringung in den unterschiedlichen Abteilungen des Zentrums Kinderheilkunde. Die Möglichkeit, einen Teil der Kinder nach unauffälliger Akutdiagnostik, z. B. Ausschluss Meningitis oder erfolgreicher Kurzzeittherapie, z.B. Rehydratation bereits am Aufnahmetag wieder nach Hause entlassen zu können, wird von vielen Kindern, Jugendlichen und insbesondere auch Eltern besonders begrüßt.)

#### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- Neonatologie und spezielle pädiatrische Intensivmedizin (Klinische Schwerpunkte stellen die Versorgung sehr kleiner Frühgeborener (Geburtsgewicht <1500g), Neugeborener mit angeborenen Fehlbildungen, Stoffwechselerkrankungen, Infektionen und schweren Erkrankungen des Zentralnervensystems sowie das Lungenversagen bei Früh- und Neugeborenen dar.
- Jenseits der Neugeborenenperiode werden Kinder aller Altersstufen mit schweren internistischen Erkrankungen sowie postoperative Patienten (Allgemeinchirurgie, Unfallchirurgie, Urologie, Orthopädie, Neurochirurgie, Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie) intensivmedizinisch behandelt und überwacht.

#### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

Spezialambulanzen:

- Neu- und Frühgeborene
- Diabetes (Zuckerkrankheit) und andere endokrinologischen Störungen (Störungen des Hormonstoffwechsels)
- Adipositas (Übergewicht)
- Stoffwechselerkrankungen
- Fehlbildungen
- Erkrankungen der Niere und ableitenden Harnwegen
- Enuresis (Einnässen)
- Rheuma
- Autoimmunerkrankungen
- Erkrankungen des Magen- und Darmtraktes

#### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	G67	Speiseröhren- oder Magen-Darm-Entzündung oder verschiedene Krankheiten der Verdauungsorgane	278
2	P67	Versorgung eines Neugeborenen ab 2500 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	226
3	E62	Infektionen und Entzündungen der Atmungsorgane	118
4	E69	Bronchitis oder Asthma	107
5	B80	sonstige Kopfverletzungen (z. B. Gehirnerschütterung)	101
6	D63	Mittelohrentzündung oder Infektionen der oberen Atemwege	86
7	K60	Zuckerkrankheit (= Diabetes Mellitus)	83
8	P66	Versorgung eines Neugeborenen zwischen 2000 und 2499 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	71
9	P65	Versorgung eines Neugeborenen zwischen 1500 und 1999 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	70
10	G07	Blinddarmentfernung	52

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	P07	230	Störungen im Zusammenhang mit kurzer Schwangerschaftsdauer und niedrigem Geburtsgewicht, anderenorts nicht klassifiziert
2	A09	125	Durchfall oder Magen-Darm-Entzündung, vermutlich durch Mikroorganismen (z. B. Viren, Bakterien) verursacht.
3	S06	101	Verletzungen innerhalb des Schädels
4	A08	98	Virus-bedingter Darminfekt
5	E10	81	Zuckerkrankheit (= Typ I Diabetes, mit Insulinabhängigkeit)
6	J20	78	akute Bronchitis
7	J06	56	Akute Infektionen an mehreren oder nicht näher bezeichneten Stellen der oberen Atemwege (z.B. Kehlkopf-Rachenentzündung)
8	K35	54	akute Blinddarmentzündung
9	J18	53	Lungenentzündung durch unbekanntem Erreger
10	K40	52	Eingeweidebruch (= Hernie) an der Leiste

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-930	754	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
2	1-207	379	Elektroenzephalographie (EEG)
3	8-900	281	Narkose über eine intravenöse Infusion von Narkosemitteln
4	1-710	275	Ganzkörperplethysmographie
5	1-208	198	Registrierung evozierter Potentiale
6	8-010	181	Gabe von Medikamenten, Flüssigkeit und/oder Mineralsalzen über das Blutgefäßsystem bei Neugeborenen
7	1-204	151	Untersuchung des Liquorsystems
8	8-560	115	Lichttherapie
9	8-800	98	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen und/oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
10	1-797	64	Komplexe endokrinologische Funktionsuntersuchung

## **Kinderkardiologie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Kinderkardiologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dietmar Schranz)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

#### Nicht-invasive Untersuchungen

- EKG/Langzeit-EKG/Belastungs-EKG/Event-EKG
- Langzeitblutdruckmessung
- Herz-Ultraschall/Echokardiographie mit Farbdoppler, Zusatztechniken zur kardialen Wandbewegung und Myokardperfusion
- transösophageale Echokardiographie (Schluck-Echo)
- Belastungs (Stress)-Echokardiographie
- transoesophageale Elektrophysiologie
- Ultraschall der Gefäße (Doppler - Farb-Duplex-Sonographie)
- Herz- Lungen-Röntgenuntersuchung
- Pulsoxymetrische Sauerstoffsättigungsmessung
- Schellong-, Kipptischuntersuchung
- Herzschrittmacher-Kontrolle und -Programmierung
- Defibrillator-Kontrolle und - Programmierung (AICD)
- Spiroergometrie; Lungenfunktionsprüfung
- Computertomogramm (CT) und Magnetresonanztomographie (MRT)
- Laborchemie: Carnitin-, Fettstoffwechsel; Herzinsuffizienzparameter

#### Invasive Diagnostik

- Links- und Rechtsherzkatheteruntersuchungen
- Elektrophysiologische Untersuchungen supra- und ventrikulärer Tachykardien
- intravaskuläre Flußmessung/Ultraschall
- Myokardbiopsien

#### Invasive Behandlungen

- Atrioseptostomie
- Vorhofseptumdilatation (incl. PPH-Therapie)
- Hochfrequenzöffnung bei Pulmonalatresie
- Blade-Angioplastie (Cutting-Ballon)
- selektiv medikamentöse und mechanische Lyse
- elektrische und pharmakologische Kardioversion
- Ballondilatation (Stent-Implantation) von Gefäßstenosen
- Verschlusstechniken mit Spiralen und Schirmchen
- Arrhythmitherapie

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- HTX bei Säuglingen und Neugeborenen
- Interventioneller Herzkatheter
- Pulmonale Hypertension

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

Invasive Untersuchungen neben ständiger Operationsbereitschaft

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
1	F43	eindringende Untersuchung (z. B. Herzkatheter) bei Krankheiten, die nicht die Herzkranzgefäße betreffen	155
2	F19	sonstige Eingriffe mit einem Herzkatheter (z. B. Aufdehnung von Blutgefäßen im Bauchraum)	88
3	F07	sonstige Operationen an Herz und/oder Blutgefäßen mit Herz-Lungen-Maschine (z. B. bei Herzklappenschäden)	74
4	F09	sonstige Operationen an Herz und/oder großen Blutgefäßen ohne Herz-Lungen-Maschine (z. B. Blutgefäßdehnung mittels Katheter, Operation an der Hauptschlagader)	70
5	F04	Operation an den Herzklappen mit Herz-Lungen-Maschine ohne Herzkatheteruntersuchung	61
6	F14	Operationen an Blutgefäßen ohne Herz-Lungen-Maschine, jedoch nicht: große Wiederherstellungsoperationen	47
7	P67	Versorgung eines Neugeborenen ab 2500 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	29
8	P06	Versorgung eines Neugeborenen ab 2500 Gramm Geburtsgewicht, mit größerer Operation oder Langzeitbeatmung	23
9	F68	angeborene Herzkrankheit	20
10	P02	Operationen im Brustraum oder an Blutgefäßen bei Neugeborenen	20

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	Q21	187	angeborene Fehlbildungen der Herzsepten
2	Q25	98	angeborene Fehlbildungen der großen Arterien
3	Q22	65	angeborene Fehlbildungen der Pulmonal- und der Trikuspidalklappe
4	Q23	52	angeborene Fehlbildungen der Aorten- und der Mitralklappe
5	T82	40	Komplikationen durch Prothesen, Implantate oder Transplantate im Herzen und in den Gefäßen
6	Q20	39	Angeborene Fehlbildungen der Herzhöhlen und verbindender Strukturen
7	I27	30	sonstige pulmonale Herzkrankheiten
8	Q24	25	sonstige angeborene Fehlbildungen des Herzens
9	I42	23	Erkrankung des Herzmuskels, die mit einem schlechteren Blutausswurf einhergeht
10	I47	22	anfallartiges Herzjagen

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-020	647	therapeutische Einspritzung (= Injektion) in Organe und Gewebe
2	8-900	576	Narkose über eine intravenöse Infusion von Narkosemitteln
3	1-272	274	kombinierte Links- und Rechtsherz-Katheteruntersuchung
4	8-831	198	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
5	1-276	180	Angiokardiographie als selbständige Maßnahme
6	1-273	120	Katheteruntersuchung des rechten Herzteils (Vorhof, Kammer) (z. B. zur Druckmessung)
7	8-837	117	Eingriffe am Herzen und/oder an den Herzkranzgefäßen mittels Kathertertechnik mit Zugang durch die Haut und entlang von Blutgefäßen (z. B. Entfernung von Blutpfropfen, Einlegen von Prothesen/Stents)
8	8-836	116	Eingriffe an Blutgefäßen mittels Kathertertechnik mit Zugang durch die Haut und entlang von Blutgefäßen (z. B. Entfernung von Blutpfropfen, Einlegen von Prothesen/Stents, Ballonaufdehnung)
9	3-052	103	transösophageale Echokardiographie [TEE]
10	8-700	92	offenhalten der oberen Atemwege (v.a. durch Tubus)

## **Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Bernd Neubauer)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)**

- Neuropädiatrische Station
- Sozialpädiatrisches Zentrum mit ärztlicher Sprechstunde und Physiotherapie, Psychologen, Motologin und Logopädin
- Neuropädiatrische Ambulanz, incl. Spezialsprechstunden (Neuromuskuläre Erkrankungen, Epilepsie)
- Schrei-Baby-Ambulanz

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- Diagnose und Therapie der kindlichen Epilepsien, neurodegenerativer, syndromaler, entzündlicher und metabolischer Erkrankungen
- Betreuung und Diagnostik sowie Therapie bei Kindern mit Entwicklungsstörungen und Teilleistungsstörungen und Behinderungen inkl. Test-psychologischer Diagnostik
- Diagnose und Therapie neuromuskulärer Erkrankungen
- Betreuung von Patienten mit Cerebralpareesen und Bewegungsstörungen

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- Diagnostik und Betreuung von Patienten mit Plexusläsionen
- Präoperative Diagnostik und Nachsorge von Patienten im Rahmen neurochirurgischer Eingriffe
- Langzeit-Nachbetreuung von Frühgeborenen und Risikoneugeborenen

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
1	B76	Anfälle	245
2	B81	sonstige Krankheiten des Nervensystems (z. B. Stürze unklarer Ursache, Sprachstörungen, Störung der Bewegungsabläufe etc.)	131
3	B80	sonstige Kopfverletzungen (z. B. Gehirnerschütterung)	56
4	B67	chronische Krankheiten, die zum Verlust bestimmter Hirnfunktionen führen (v. a. Parkinson)	49
5	P67	Versorgung eines Neugeborenen ab 2500 Gramm Geburtsgewicht, ohne größerer Operation oder Langzeitbeatmung	36
6	Z65	vielfältige, sonstige und nicht näher bezeichnete angeborene Anomalien	32
7	U68	psychische Störungen in der Kindheit	29
8	B65	Lähmungen, deren Ursachen im Gehirn liegen (= zerebrale Lähmung)	27
9	B02	Eröffnung des Schädels	25
10	E62	Infektionen und Entzündungen der Atmungsorgane	23

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klerschrift (deutsch)
1	G40	196	Anfallsleiden (= Epilepsie)
2	S06	63	Verletzungen innerhalb des Schädels
3	R56	39	Krämpfe (v.a. Fieberkrämpfe)
4	R94	37	abnorme Ergebnisse von Funktionsprüfungen
5	Q89	28	sonstige angeborene Fehlbildungen, anderenorts nicht klassifiziert
6	G80	27	infantile Zerebralparese
7	G91	25	Hydrozephalus
8	F83	23	kombinierte umschriebene Entwicklungsstörungen
9	M33	22	Dermatomyositis-Polymyositis
10	T85	21	Komplikationen durch sonstige interne Prothesen, Implantate oder Transplantate



B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	1-207	818	Elektroenzephalographie (EEG)
2	8-930	375	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
3	8-900	355	Narkose über eine intravenöse Infusion von Narkosemitteln
4	1-208	136	Registrierung evozierter Potentiale
5	1-204	106	Untersuchung des Liquorsystems
6	1-206	69	Neurographie
7	8-920	55	EEG-Monitoring (mindestens 2 Kanäle) für mehr als 24 h
8	1-205	23	Elektromyographie (EMG)
9	8-010	19	Gabe von Medikamenten, Flüssigkeit und/oder Mineralsalzen über das Blutgefäßsystem bei Neugeborenen
10	8-390	16	Lagerungsbehandlung

## **Pädiatrische Hämatologie und Onkologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Pädiatrische Hämatologie und Onkologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Alfred Reiter)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Diagnostik, Therapie und Nachbetreuung sämtlicher onkologischer und hämatologischer Erkrankungen bei Kindern und Jugendlichen

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Knochenmarkstransplantation allogene und autologe
- Knochenmarkentnahmen
- Hochdosis-Chemotherapie
- Behandlung von Hoch-Risiko-Lymphom- und Leukämie-Patienten, insbesondere Rezidive
- Studienzentrale für Non-Hodgkin-Lymphome

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- wöchentliche interdisziplinäre Tumorkonferenzen
- abteilungsinterne Besprechungen
- psychologische Betreuung von Patienten und deren Familien
- Elternverein und Elternhaus
- Seelsorge
- Betreuung der Patienten durch Erzieherinnen
- Clown-Doktor-Visiten

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	I65	Bindegewebskrebs, einschließlich Bruch eines erkrankten Knochens ohne Gewalteinwirkung	94
2	R60	akuter Blutkrebs (= Akute Leukämie)	94
3	R65	Blutkrebs, solide Krebserkrankungen (z. B. Krebs unklarer Lokalisation) oder gutartiger Geschwulst, ein Behandlungstag	56
4	B66	Krebserkrankung oder gutartiger Geschwulst des Gehirns, Rückenmarks oder sonstiger Nerven	38
5	T60	generalisierte Blutvergiftung	32
6	G60	Krebserkrankung der Verdauungsorgane	30
7	R61	Lymphknotenschwellung oder gemäßigter Blutkrebs (= nicht akute Leukämie)	30
8	Q61	Krankheiten der roten Blutkörperchen (v. a. Blutarmut)	23
9	L62	Krebserkrankung oder gutartige Geschwulst der Harnorgane	19
10	Q62	Gerinnungsstörungen	16

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	C91	126	Leukämie, die von den Lymphknoten ausgeht
2	C40	60	bösartige Neubildung des Knochens und des Gelenkknorpels der Extremitäten
3	C83	55	diffuse Krebserkrankung des lymphatischen Gewebes/der Lymphknoten ohne typische Hodgkin-Zellen (=Non-Hodgkin-Lymphom)
4	C71	40	Gehirnkrebs
5	A41	34	sonstige Blutvergiftung
6	C18	32	Dickdarmkrebs
7	C64	21	Nierenkrebs (außer Nierenbecken)
8	C92	21	Myeloische Leukämie
9	C49	20	bösartige Neubildung sonstigen Bindegewebes und anderer Weichteilgewebe
10	D61	18	sonstige aplastische Anämien

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-542	760	nicht-komplexe Chemotherapie
2	8-020	542	therapeutische Einspritzung (= Injektion) in Organe und Gewebe
3	8-900	449	Narkose über eine intravenöse Infusion von Narkosemitteln
4	8-800	382	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen und/oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
5	1-204	255	Untersuchung des Liquorsystems
6	8-151	242	therapeutische perkutane Punktion des Zentralnervensystems und des Auges
7	9-403	218	Sozial- und neuropädiatrische Therapie
8	8-541	210	Instillation von zytotoxischen Materialien und Immunmodulatoren
9	1-424	154	Biopsie ohne Inzision am Knochenmark
10	8-543	135	mittelgradig komplexe und intensive Blockchemotherapie

## **Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Medizinische Klinik und Poliklinik I  
(Direktor: Prof. Dr. med. Harald Tillmanns)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klerschrift)**

Umfassende Versorgung von Patienten mit akuten und chronischen Erkrankungen des Herzens und der arteriellen und venösen Gefäßsystems. Hierbei wird das komplette kardiologische und angiologische Spektrum an diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen angeboten, insbesondere bei:

- akutem Herzinfarkt
- chronischer Durchblutungsstörungen des Herzmuskels (Angina pectoris)
- Herzklappenerkrankungen
- Herzmuskelschwäche inklusive Betreuung von Patienten nach Herztransplantation
- angeborenen und erworbenen Herzfehlern
- Herzrhythmusstörungen
- Durchblutungsstörungen der Beine, Arme, inneren Organe und des Kopfes inklusive Wundversorgung
- Venenleiden (Krampfadern, Thrombosen etc.) und Lymphgefäßerkrankungen

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- Leitlinien-getreue Diagnostik und Behandlung des akuten Herzinfarktes und Patienten mit chronischer koronarer Herzerkrankung („Herzinfarktnetzwerk Mittelhessen“)
- Diagnostik und Therapie von Patienten mit Herzmuskelschwäche (Herzinsuffizienzprechstunde und Herztransplantationszentrum)
- Diagnostik und Therapie von Patienten mit Herzrhythmusstörungen (Herzrhythmus-Ambulanz)
- Betreuung von Patienten mit implantierten Defibrillatoren
- Betreuung von Patienten mit angeborenen Herzfehlern im Erwachsenenalter
- Behandlung von Patienten mit Erkrankungen der Blutgefäße (Venen, Arterien) und Lymphgefäße (z. B. Schaufensterkrankheit, Thrombosen, Krampfadern, Lympfstau etc.)

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- regelmäßige Schulungs- und Weiterbildungsveranstaltungen für Patienten, niedergelassene Ärzte und Fachkollegen anderer Krankenhäuser über Grundlagen und Neuerungen in der Diagnostik und Therapie von Herz- und Kreislauferkrankungen
- Patientenschulungen und -aufklärungen im Rahmen der Deutschen Herzstiftung

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	F43	eindringende Untersuchung (z. B. Herzkatheter) bei Krankheiten, die nicht die Herzkranzgefäße betreffen	491
2	F10	Aufdehnung von verengten Herzkranzgefäßen mittels Herzkatheter bei akutem Herzinfarkt	236
3	F15	Aufdehnung von verengten Herzkranzgefäßen und/oder Einsetzen einer Gefäßstütze mittels Herzkatheters bei Patienten ohne akuten Herzinfarkt	209
4	F27	Behandlung von Herzrhythmusstörungen durch Ausschaltung der Herzstrukturen, die die Rhythmusstörung verursachen, über einen Herzkatheter	115
5	F44	eindringende Untersuchung (z. B. Herzkatheter) bei Verschlusskrankheiten der Herzkranzgefäße	108
6	F14	Operationen an Blutgefäßen ohne Herz-Lungen-Maschine, jedoch nicht: große Wiederherstellungsoperationen	90
7	F71	leichte oder mittlere Herzrhythmusstörung oder Reizleitungsstörung des Herzmuskels	77
8	F16	Aufdehnung von verengten Herzkranzgefäßen ohne Einsetzen einer Gefäßstütze mittels Herzkatheters bei Patienten ohne akuten Herzinfarkt	67
9	F42	elektrophysiologische Untersuchung (z. B. Katheter, bei der ein EKG direkt aus dem Herzen abgeleitet wird, EPU) bei Herz-Kreislaufkrankungen ohne akuten Herzinfarkt	66
10	F62	Herzschwäche (= Herzinsuffizienz) oder Kreislaufkollaps	63

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	I20	544	anfallartige Schmerzen in der Herzgegend (= Angina pectoris, z.B. mit typischen Ausstrahlungen in den linken Arm)
2	I21	347	akuter Herzinfarkt
3	I25	262	chronische Durchblutungsstörung des Herzens (z. B. durch Verkalkung der Herzkranzgefäße)
4	I47	160	anfallartiges Herzjagen
5	I48	121	Herzrhythmusstörung in den Herzvorhöfen (= Vorhofflattern oder Vorhofflimmern)
6	I70	96	Arterienverkalkung (v.a. an den Beinen)
7	I11	79	Herzerkrankung aufgrund von Bluthochdruck
8	I42	69	Erkrankung des Herzmuskels, die mit einem schlechteren Blutauswurf einhergeht
9	R55	54	kurzdauernde Bewusstlosigkeit/Ohnmacht
10	I50	51	Herzschwäche (= Herzinsuffizienz)

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	1-275	1920	Katheteruntersuchung des linken Herzteils (Vorhof, Kammer) (z.B. zur Druckmessung) mit Vorschieben des Katheters über die Pulsadern
2	1-279	1509	sonstige Untersuchung des Herzens und/oder von Blutgefäßen mittels eines durch die Blutgefäße vorgeschobenen Katheters (z. B. zur Bestimmung des Herzvolumens)
3	5-399	1382	sonstige Operationen an Blutgefäßen (z. B. Einführung eines Katheters in ein Blutgefäß; Implantation von venösen Katheterverweilsystemen zur Chemotherapie/ Schmerztherapie)
4	8-837	723	Eingriffe am Herzen und/oder an den Herzkranzgefäßen mittels Kathetertechnik mit Zugang durch die Haut und entlang von Blutgefäßen (z. B. Entfernung von Blutpfropfen, Einlegen von Prothesen/Stents)
5	8-930	547	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
6	1-268	329	landkartenartige Registrierung der Herzaktionsströme mittels besonderer EKG-Ableitungen
7	1-273	321	Katheteruntersuchung des rechten Herzteils (Vorhof, Kammer) (z. B. zur Druckmessung)
8	1-265	320	Aufzeichnung des Kurvenbilds der elektrischen Aktivität, die bei der Erregungsausbreitung und -rückbildung im Herzen entsteht mittels Herzkatheter (eingeführt über Blutgefäß der Leiste)
9	8-835	125	ablative Maßnahmen bei Tachyarrhythmie
10	8-836	119	Eingriffe an Blutgefäßen mittels Kathetertechnik mit Zugang durch die Haut und entlang von Blutgefäßen (z. B. Entfernung von Blutpfropfen, Einlegen von Prothesen/Stents, Ballonaufdehnung)

## **Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Medizinische Klinik und Poliklinik II  
(Direktor: Prof. Dr. med. Werner Seeger)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Pneumologie → Lungenerkrankungen
- Internistische Intensivmedizin → nichtoperative Notfallmedizin
- Nephrologie → Nierenerkrankungen
- Gastroenterologie → Erkrankungen der Verdauungsorgane
- Infektiologie → Infektionserkrankungen

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

Pneumologie

- allgemeine Pneumologie
- pulmonale Hypertonie
- COPD
- fibrosierende Lungenerkrankungen
- Mukoviszidose bei Erwachsenen
- Lungentransplantation
- schlafbedingte Atemstörungen.

Internistische Intensivmedizin

- Behandlung von Patienten mit ARDS (Schocklunge) und Sepsis

Nephrologie

- Dialyse
- CAPD (Peritoneal-/Bauchfelldialyse)
- Behandlung von Nieren- und Hochdruckerkrankungen
- Nierentransplantation

Gastroenterologie

- Endoskopie (gesamtes gastroenterologisches Spektrum)

Infektiologie

- Behandlung HIV-, Hepatitis B- und C-infizierter Patienten



#### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

Stationäre Versorgung von Patienten mit unter B-1.3 genannten Erkrankungen, sowie allgemeininternistische Versorgung auf allen Stationen, inklusive internistischer Notfallmedizin über die der Medizinischen Klinik II zugehörigen Notaufnahmestation.

#### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	F43	Eindringende Untersuchung (z. B. Herzkatheter) bei Krankheiten, die nicht die Herzkranzgefäße betreffen	371
2	F75	Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (z. B. Herzschwäche durch Aussackung einer / beider Herzkammern (= dilatative Kardiomyopathie))	220
3	E63	Atemstillstandsphasen (Apnoe) im Schlaf	184
4	H63	Sonstige Krankheiten der Leber, jedoch kein Krebs und keine Leberzirrhose (z. B. Leberversagen, Virushepatitis)	133
5	E02	Sonstige Operationen an den Atmungsorganen (z. B. Spiegelung / Gewebeprobeentnahme an der Lunge)	117
6	E62	Infektionen und Entzündungen der Atmungsorgane	116
7	E74	Erkrankung aufgrund einer Bindegewebsvermehrung in der Lunge	113
8	S64	Sonstige Diagnosen, die im Zusammenhang mit der HIV-Krankheit stehen (z. B. Blutarmut, allgemeine Körperschwächung)	109
9	E64	Flüssigkeitsansammlung in der Lunge mit ungenügender Atemleistung	107
10	L60	Einschränkung bis Versagen der Nierenfunktion (= Niereninsuffizienz)	106

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	I27	489	Sonstige pulmonale Herzkrankheiten
2	N18	284	Chronische Einschränkung bis Versagen der Nierenfunktion (=Niereninsuffizienz)
3	G47	188	Schlafstörungen
4	J84	114	Sonstige interstitielle Lungenkrankheiten
5	B18	108	Chronische Virushepatitis
6	J96	105	Atmungsstörung, die zu einem Sauerstoffmangel im Blut führt
7	C34	104	Lungenkrebs
8	I20	97	anfallartige Schmerzen in der Herzgegend (=Angina pectoris, z.B. mit typischen Ausstrahlungen in den linken Arm)
9	J44	89	Sonstige chronische Lungenkrankheiten mit erhöhtem Atemwegswiderstand
10	I10	85	Bluthochdruck ohne bekannte Ursache

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-854	3150	Blutwäsche (=extrakorporales Nierenersatzverfahren, bei dem die mangelnde oder fehlende Entgiftungsfunktion der Niere durch eine direkt an den Blutkreislauf angeschlossene „künstliche Niere“ ersetzt wird)
2	8-853	2506	Hämofiltration
3	8-930	1476	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
4	8-522	1374	hochenergetische Strahlentherapie mittels Telekobaltgeräten, Linearbeschleunigern
5	8-831	734	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
6	8-900	638	Narkose über eine intravenöse Infusion von Narkosemitteln
7	1-632	546	Spiegelung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarmes
8	8-857	522	Peritonealdialyse
9	8-542	496	Nicht komplexe Chemotherapie
10	8-701	483	Einfache Einführung einer kurzes Schlauches (=Tubus) in die Luftröhre zur Offenhaltung der Atemwege

## Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Medizinische Klinik und Poliklinik III  
(Direktor: Prof. Dr. med. Reinhard G. Bretzel)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

- Endokrinologie und Diabetologie (Krankheiten der Inneren Sekretion)
- Gastroenterologie und Hepatologie (Magen-, Darm- und Lebererkrankungen)
- Rheumatologie und Osteologie (Rheumatische und Knochenerkrankungen)
- Stoffwechsel- und Ernährungsmedizin
- Migrantenmedizin

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

#### Diabeteszentrum

- Behandlung Typ 1 und Typ 2 Diabetes mellitus
- Behandlung schwerer Insulinresistenz
- Insulinpumpentherapie
- Gestationsdiabetes
- Diabetes-Schulungszentrum
- Übergangsprechstunde für jugendliche Diabetiker in Zusammenarbeit mit der Kinderklinik

#### Gastroenterologie

- Stoffwechselambulanz  
Behandlung von Adipositas, adipositasbedingte Folgeerkrankungen, Essstörungen, Fettstoffwechselstörungen, metabolisches Syndrom, ernährungsbedingte Erkrankungen; seltene Stoffwechselstörungen. Ernährungsinterventionen
- Leberambulanz  
Behandlung von Virushepatitis, cholestatischen Lebererkrankungen, Leberzirrhose Lebertransplantationsvorbereitung
- Gastroenterologischen Ambulanz
  - Endoskopie des gesamten Magendarmtraktes und ERCP (Darstellung der Gallenwege und der Bauchspeicheldrüse durch Einbringen von Röntgenkontrastmittel mittels Endoskop und Röntgendurchleuchtung)
  - endoskopische Anlage von PEG-Sonden oder Dünndarmsonden zur Ernährungstherapie, Beseitigung von Krampfadern der Speiseröhre, Behandlung von akuten Blutungen aus dem Verdauungstrakt mit verschiedenen Techniken etc.
  - Tests zur Überprüfung der Bauchspeicheldrüsenfunktion (fäkale Elastase-1 Konzentration, Chymotrypsinbestimmung im Stuhl, Pankreolauryltests, Fettausscheidung im Stuhl)

- Untersuchung verschiedener Tumor- und Entzündungsmarker im Stuhl (PKM2, Calprotectin)
- Lipidelektrophorese und Schnelltests zur Cholesterinbestimmung
- verschiedene Atemtests (Helicobakterbesiedlung des Magens, Magenentleerung, Insulinresistenz, H2-Atemtests)
- manometrische Untersuchung der Speiseröhre
- 24-Stunden pH-Metrie
- Untersuchung verschiedener gastroenterologisch relevanter immunologischer Marker im Immunologischen Labor der Klinik
- Ambulanz für chronisch entzündliche Darmerkrankungen
  - Morbus Crohn
  - Colitis ulcerosa

#### Rheumatologie

- entzündlich-rheumatischen Erkrankungen
- Kollagenosen
- Vaskulitiden

#### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Clinical Research Unit (CRU)
  - Bearbeitung von medizinisch-wissenschaftliche Fragestellungen im Rahmen von epidemiologischen Erhebungen
  - Überprüfungen von Therapiestrategien und Arzneientwicklungen
  - klinisches Kompetenzzentrum für Studien auf dem Gebiet der Inneren Medizin mit den Schwerpunkten Diabetes, Stoffwechsel und Endokrinologie, diabetesbedingte Augenerkrankungen und Adipositas
- Metabolic Unit  
Funktionseinheit zur Durchführung von komplexen Stoffwechseluntersuchungen, z. B. Glukoseclamp-Tests und die Anwendung stabiler Isotope

#### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	H42	sonstige Behandlung von Bauchspeicheldrüse und/oder Gallenwege mittels einer Spiegelung (= ERCP)	304
2	K60	Zuckerkrankheit (= Diabetes Mellitus)	180
3	I69	Knochen- oder Gelenkkrankheiten (z. B. Polyarthrit, Hüft- oder Kniearthrose)	119
4	G47	sonstige Magenspiegelung bei schweren Krankheiten der Verdauungsorgane	69
5	H61	Krebserkrankung der Leber, Gallenwege oder Bauchspeicheldrüse	65
6	H63	sonstige Krankheiten der Leber, jedoch kein Krebs und keine Leberzirrhose (z. B. Leberversagen, Virushepatitis)	61

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
7	G48	Dickdarmspiegelung	57
8	I66	sonstige Krankheiten des Bindegewebes (z. B. nicht-bakterielle, autoimmune Muskel- oder Gelenkentzündungen)	52
9	F67	Bluthochdruck	51
10	G49	Dickdarm- und/oder Magenspiegelung, ein Behandlungstag	42

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klerschrift (deutsch)
1	K83	250	sonstige Krankheiten der Gallenwege (z.B. Entzündung, Verschluss)
2	E11	127	Zuckerkrankheit (= Typ II Diabetes, ohne Insulinabhängigkeit)
3	E10	95	Zuckerkrankheit (= Typ I Diabetes, mit Insulinabhängigkeit)
4	M81	59	Osteoporose ohne pathologische Fraktur
5	I10	48	Bluthochdruck ohne bekannte Ursache
6	I20	48	anfallartige Schmerzen in der Herzgegend (=Angina pectoris, z. B. mit typischen Ausstrahlungen in den linken Arm)
7	K74	47	Bindegewebsvermehrung der Leber (= Leberfibrose) und/oder Leberschrumpfung mit Zerstörung der Leberzellen (= Leberzirrhose, z.B. durch Leberentzündungen, Stauung der Gallenflüssigkeit)
8	M80	42	Osteoporose mit pathologischer Fraktur
9	C25	38	Bauchspeicheldrüsenkrebs
10	I50	38	Herzschwäche (= Herzinsuffizienz)

#### B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klerschrift (deutsch)
1	1-632	606	Spiegelung der Speiseröhre, des Magens und des Zwölffingerdarmes
2	1-440	331	Entnahme einer Gewebeprobe des oberen Verdauungstrakts, der Gallengänge und/oder der Bauchspeicheldrüse durch eine Spiegelung
3	1-642	330	Spiegelung der Gallenwege und der Bauchspeicheldrüsengänge entgegen der normalen Flussrichtung
4	5-513	316	Operationen an den Gallengängen mit einem röhrenförmigen bildgebenden optischen Instrument mit Lichtquelle (= Endoskop), eingeführt über kleine Schnitte in der Bauchdecke

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
5	1-650	256	Dickdarmspiegelung
6	8-930	179	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
7	8-800	168	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen und/oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
8	5-893	111	Abtragung abgestorbener Hautzellen (= chirurgische Wundtoilette) und/oder Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
9	1-444	105	Entnahme einer Gewebeprobe des unteren Verdauungstraktes (z. B. des Dickdarmes) durch eine Spiegelung
10	1-441	82	perkutane (Nadel-)Biopsie an hepatobiliärem System und Pankreas

## Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatologie und Onkologie)

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Medizinische Klinik und Poliklinik IV  
(Direktor: Prof. Dr. med. Hans Pralle)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Diagnostik und Therapie von

- Blutkrankheiten und Erkrankung des Blut- und lymphatischen Systems
- Gerinnungsstörungen mit Blutungs- oder Thrombosebereitschaft und Komplikationen
- bösartigen Geschwulstleiden.
- Immunmangelerkrankungen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Chemotherapie mit Zytostatika und modulierenden Substanzen
- Immuntherapie, steigernd, unterdrückend
- Schmerztherapie
- Ernährungstherapie
- Ersatztherapie mit Blut und Spezialprodukten von Blutbestandteilen
- Therapie mit Wachstumsfaktoren

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Spezialdiagnostik für andere an der Krankenversorgung teilnehmende Institutionen bei Blutbildungsstörungen bei Blutungen und Thrombosen
- Beratung für das Klinikum sowie Krankenhäuser und Ärzte des Umlandes

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	R61	Lymphknotenschwellung oder gemäßigter Blutkrebs (= nicht akute Leukämie)	164
2	R60	akuter Blutkrebs (= Akute Leukämie)	132
3	I65	Bindegewebskrebs, einschließlich Bruch eines erkrankten Knochens ohne Gewalteinwirkung	38
4	E71	Krebserkrankung oder gutartige Geschwulst der Atmungsorgane	27
5	Q61	Krankheiten der roten Blutkörperchen (v. a. Blutarmut)	26

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
6	E62	Infektionen und Entzündungen der Atmungsorgane	23
7	T60	generalisierte Blutvergiftung	22
8	R65	Blutkrebs, solide Krebserkrankungen (z. B. Krebs unklarer Lokalisation) oder gutartiger Geschwulst, ein Behandlungstag	21
9	Q62	Gerinnungsstörungen	18
10	M60	Krebserkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane	15

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	C92	146	Myeloische Leukämie
2	C91	49	Leukämie, die von den Lymphknoten ausgeht
3	C83	42	diffuse Krebserkrankung des lymphatischen Gewebes/der Lymphknoten ohne typische Hodgkin-Zellen (= Non-Hodgkin-Lymphom)
4	C85	30	sonstige oder nicht näher bezeichneter Lymphknotenkrebs mit Fehlen der typischen Hodgkin-Zellen (= sonstige Typen Non-Hodgkin Lymphom)“
5	C34	29	Lungenkrebs
6	C90	28	Krebserkrankung der blutbildenden Knochenmarkzellen
7	A41	21	sonstige Blutvergiftung
8	I20	20	anfallartige Schmerzen in der Herzgegend (= Angina pectoris, z. B. mit typischen Ausstrahlungen in den linken Arm)
9	J15	18	Lungenentzündung durch Bakterien
10	C81	16	Hodgkin-Krankheit [Lymphogranulomatose]

#### B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-800	256	Transfusion von Vollblut, Konzentraten roter Blutkörperchen und/oder Konzentraten von Blutgerinnungsplättchen
2	8-541	208	Instillation von zytotoxischen Materialien und Immunmodulatoren
3	8-831	142	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
4	8-543	110	mittelgradig komplexe und intensive Blockchemotherapie
5	8-544	110	hochgradig komplexe und intensive Blockchemotherapie



Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
6	8-522	99	hochenergetische Strahlentherapie mittels Telekobaltgeräten, Linearbeschleunigern
7	8-918	98	multimodale Schmerztherapie
8	8-542	74	nicht-komplexe Chemotherapie
9	8-390	48	Lagerungsbehandlung
10	1-424	41	Biopsie ohne Inzision am Knochenmark

## Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Medizinische Klinik und Poliklinik V (Interdisziplinäre onkologische Abteilung (IOA))  
(Direktor: Prof. Dr. Dr. med. Friedrich Grimminger)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Internistische Diagnostik und Therapie
- Interdisziplinäre Onkologie

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Diagnostik und Behandlung onkologisch erkrankter Patienten
- Verabreichung von Chemotherapeutika
- Versorgung von Patienten mit Strahlentherapie
- Kombination aus Strahlen- und Chemotherapie
- Palliative onkologische und Schmerztherapie

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Versorgung von Patienten mit internistischen Krankheitsbildern
- ehrenamtliche Betreuung der Patienten durch Hospizmitarbeiter/innen
- Angebot von Patientenfortbildungen

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	E71	Krebserkrankung oder gutartige Geschwulst der Atmungsorgane	342
2	G60	Krebserkrankung der Verdauungsorgane	245
3	D60	Ohren-, Nasen-, Mund- oder Halskrebs	57
4	B66	Krebserkrankung oder gutartiger Geschwulst des Gehirns, Rückenmarks oder sonstiger Nerven	46
5	I65	Bindegewebskrebs, einschließlich Bruch eines erkrankten Knochens ohne Gewalteinwirkung	42
6	E62	Infektionen und Entzündungen der Atmungsorgane	37
7	E02	Sonstige Operationen an den Atmungsorganen (z. B. Spiegelung/Gewebeprobeentnahme an der Lunge)	33
8	H61	Krebserkrankung der Leber, Gallenwege oder Bauchspeicheldrüse	27
9	D14	Operationen bei Krankheiten des Ohres, der Nase, des Mundes oder des Halses, ein Behandlungstag	19
10	R61	Lymphknotenschwellung oder gemäßigter Blutkrebs (= nicht akute Leukämie)	11

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	C34	329	Lungenkrebs
2	C15	107	Speiseröhrenkrebs
3	C20	94	Enddarmkrebs
4	C79	65	Krebs-Absiedelungen (= Metastasen) an anderen Körperregionen (nicht Atmungs- oder Verdauungsorgane)
5	C16	54	Magenkrebs
6	C10	31	bösartige Neubildung des Oropharynx
7	C71	28	Gehirnkrebs
8	D38	28	Neubildung unsicheren oder unbekanntes Verhaltens des Mittelohres, der Atmungsorgane und der intrathorakalen Organe
9	C25	20	Bauchspeicheldrüsenkrebs
10	C78	20	Krebs-Absiedelungen (= Metastasen) in den Atmungs- und Verdauungsorganen (z. B. Gehirnkrebsabsiedelung in der Lunge)

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-522	1312	hochenergetische Strahlentherapie mittels Telekobaltgeräten, Linearbeschleunigern
2	8-542	415	Nicht komplexe Chemotherapie
3	8-528	171	strahlentechnische Voruntersuchung (=Simulation) vor externer Bestrahlung und/oder vor Kurzdistanzbestrahlung
4	8-527	140	Erstellen und/oder Anpassen von Fixations- und Behandlungshilfen bei Strahlentherapie (z.B. Vakuumkissen, Abschirmungsvorkehrungen wie Bleiblöcke)
5	8-543	140	Mittelgradig komplexe und intensive Blockchemotherapie
6	8-930	125	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
7	8-529	100	Bestrahlungsplanung für externe Bestrahlung und/oder für Kurzdistanzbestrahlung
8	8-831	75	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
9	8-900	72	Narkose über eine intravenöse Infusion von Narkosemitteln
10	1-620	60	Diagnostische Tracheobronchoskopie

## **Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. med. dent. Hans Peter Howaldt)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraphie)

- Traumatologie
- Tumorchirurgie
- plastische und wiederherstellende Chirurgie (Knochen- und Weichteilrekonstruktionen)
- Behandlung synostotischer und nicht-synostotischer Schädeldeformitäten
- Behandlung von Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten und kraniofazialer Syndrome
- Behandlung von Kieferfehlstellungen
- Wiederherstellung der Kaufunktion mittels dentaler Implantate
- Laserbehandlungen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- plastische und wiederherstellende Chirurgie (Knochen- und Weichteilrekonstruktionen)  
- Dabei werden neben lokalen Lappentechniken vor allem auch freie Lappen mittels mikrochirurgischer Technik (Fibula-, Beckenkamm-, Radialis- und Latissimus dorsi-Transplantat) eingesetzt.
- Behandlung von Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalten und kraniofazialer Syndrome  
Zur Beratung, Planung und Nachsorge der Therapie von LKG-Spalten existiert eine wöchentliche Spezialsprechstunde. Bei kraniofazialen Syndromen wird die Sprechstunde monatlich gemeinsam mit den Kollegen der Neurochirurgischen Klinik durchgeführt.
- Behandlung nicht-synostotischer Schädeldeformitäten  
Bei sog. lagebedingten Schädeldeformitäten, d.h. nach Ausschluss einer vorzeitigen Verknöcherung der Schädelnähte führen wir bei gegebener Indikation eine Behandlung mittels Kopforthese durch.
- Behandlung von Kieferfehlstellungen  
Zur Beratung der Behandlungsmöglichkeiten bei Kieferfehlstellungen existiert eine wöchentliche Spezialsprechstunde. Im Rahmen dieser Sprechstunde wird in enger Zusammenarbeit mit den behandelnden Kieferorthopäden das therapeutische Vorgehen geplant und abgestimmt.

- Wiederherstellung der Kaufunktion mittels dentaler Implantate  
Die kaufunktionelle und ästhetische Rehabilitation von Patienten mittels dentaler Implantate stellt einen weiteren Versorgungsschwerpunkt dar. Hierzu finden zweimal wöchentlich Spezialsprechstunden statt. Neben vermeintlich einfachen Ausgangssituationen werden vor allem komplexe Fälle mit starker Knochenatrophie oder Z. n. Tumorchirurgie behandelt.
- Laserbehandlungen  
Zur Beratung der Indikation einer Laserbehandlung existiert eine Spezialprechstunde, die wir gemeinsam mit Kollegen der Dermatologischen Klinik durchführen. Es stehen verschiedene Lasergeräte (Neodym-Yag-, Alexandrit-, CO<sub>2</sub>-Laser) zur Verfügung.

#### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Behandlung von Fehlstellungen der Nase, Ohren und der Orbita
- Standardisierung der Fotodokumentation in der MKG-Chirurgie
- Etablierung einer datengeschützten europäischen Internetplattform zur interkollegialen Falldiskussion ([www.euofaces.com](http://www.euofaces.com))
- Einsatz adulter Stammzellen zur Knochenregeneration
- Chirurgische Mundsanierung von Kleinkindern
- Chirurgische Mundsanierung bei geistig Behinderten

#### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	D04	Operationen am Kiefer	117
2	D40	Ziehen eines Zahnes oder Zahnwiederherstellung	87
3	D67	Krankheiten der Zähne oder der Mundhöhle, jedoch ohne Entfernung oder Wiederherstellung von Zähnen.	50
4	D08	Operationen an Mundhöhle und/oder Mund	49
5	D02	große Operationen an Kopf und/oder Hals	38
6	X60	Verletzungen	34
7	J08	sonstige Hauttransplantation und/oder Abtragung oberflächlicher abgestorbener Gewebeteile	28
8	D68	Krankheiten an Ohr, Nase, Mund oder Hals, ein Behandlungstag	26
9	901	ausgedehnte Operation ohne Bezug zur Hauptdiagnose	21
10	I17	Operationen am Gesichtsschädel	19

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	S02	191	Schädel- oder Gesichtsschädelknochenbruch
2	K02	55	Zahnkaries
3	K07	46	dentofaziale Anomalien [einschließlich fehlerhafter Okklusion]
4	S01	46	offene Wunde des Kopfes
5	C44	43	Hautkrebs (außer Melanom)
6	K08	24	sonstige Krankheiten der Zähne und des Zahnhalteapparates
7	K09	22	Zysten der Mundregion, anderenorts nicht klassifiziert
8	K12	22	Stomatitis und verwandte Krankheiten
9	C04	16	bösartige Neubildung des Mundbodens
10	S00	16	oberflächliche Verletzung des Kopfes

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-230	122	Entfernung eines oder mehrerer Zähne
2	5-232	68	Zahnsanierung durch Füllung
3	5-231	65	operative Zahntfernung (durch Knochendurchtrennung)
4	5-760	54	Reposition einer lateralen Mittelgesichtsfraktur
5	5-894	54	Herausschneiden von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
6	5-769	49	andere Operationen bei Gesichtsschädelfrakturen
7	5-216	40	Reposition einer Nasenfraktur
8	5-764	39	Reposition einer Fraktur des Corpus mandibulae und des Processus alveolaris mandibulae
9	5-273	28	Inzision, Exzision und Destruktion in der Mundhöhle
10	5-770	27	Inzision (Osteotomie), lokale Exzision und Destruktion (von erkranktem Gewebe) eines Gesichtsschädelknochens

## Neurochirurgische Klinik

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Neurochirurgische Klinik  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dieter-Karsten Böker)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- operative Behandlung aller neurochirurgischer Erkrankungen inkl.
- Stereotaxie und Tiefenhirnstimulation

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Tumorbehandlung inkl. Chemotherapie und chemotherapeutische Nachsorge
- vaskuläre Erkrankungen, Aneurysmen und Angiome in enger Zusammenarbeit mit der Neuroradiologie
- operative und endovaskuläre Therapie (Coiling, Embolisation)
- Wirbelsäulenerkrankungen. Kinderneurochirurgie -gesamtes Spektrum
- Schädelbasischirurgie (Gießener Orbita-Schädelbasiszentrum)

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Elektrophysiologische Diagnostik
- Tiefenhirnstimulation

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	I10	sonstige Operationen an der Wirbelsäule (z. B. Bandscheibenoperation)	526
2	B02	Eröffnung des Schädels	362
3	B03	Operationen an Wirbelsäule und/oder Rückenmark	99
4	I68	Nicht operativ behandelte Krankheiten oder Verletzungen im Wirbelsäulenbereich (z. B. Lenden- und Kreuzschmerzen)	95
5	I09	operative Verbindung von Wirbelkörpern	92
6	B70	Operation bei vorbestehender Lähmung von Armen und Beinen	72
7	B61	akute Krankheiten oder Verletzungen des Rückenmarks	30
8	B78	Verletzungen im Schädelinneren	30
9	I06	aufwändige operative Verbindung von Wirbelkörpern	25
10	B66	Krebserkrankung oder gutartiger Geschwulst des Gehirns, Rückenmarks oder sonstiger Nerven	22

### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	M51	430	sonstige Bandscheibenschäden (v. a. im Lendenwirbelsäulenbereich)
2	M48	128	sonstige Wirbelsäulenverschleißerkrankungen (v. a. Verengung des Wirbelkanals im Nacken- oder Lendenwirbelbereich)
3	I60	109	Subarachnoidalblutung
4	S06	98	Verletzungen innerhalb des Schädels
5	M50	80	Bandscheibenschäden im Halswirbelbereich
6	I61	58	Blutungen aus den Hirngefäßen in das Gehirn oder in dessen Ventrikelsystem
7	C71	53	Gehirnkrebs
8	I62	51	sonstige nichttraumatische intrakranielle Blutung
9	D32	44	gutartige Neubildung der Meningen
10	M47	44	Verformungen von Wirbeln mit eingeschränkter Wirbelsäulenbeweglichkeit

### B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-832	695	Herausschneiden von erkranktem Knochen- und/oder Gelenkgewebe der Wirbelsäule
2	5-032	605	operatives Freilegen eines Zugangs zur Lendenwirbelsäule, zum Kreuzbein und/oder zum Steißbein
3	5-010	600	operative Schädelöffnung über das Schädeldach
4	5-831	588	Herausschneiden von erkranktem Bandscheibengewebe
5	5-830	562	Inzision von erkranktem Knochen- und Gelenkgewebe der Wirbelsäule
6	1-208	380	Registrierung evozierter Potentiale
7	5-030	209	operativer Zugang zum Schädel-Hals-Übergang und/oder zur Halswirbelsäule
8	5-892	201	sonstige Operationen mit Einschneiden der Haut und Unterhaut (z.B. Entfernung eines Fremdkörpers, Implantation eines Medikamententrägers)
9	5-022	194	Inzision am Liquorsystem
10	5-836	194	operative Wirbelsäulenversteifung



## Klinik für Neurologie

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Neurologische Klinik  
(Direktor: Prof. Dr. med. Manfred Kaps)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

- Die Neurologische Klinik übernimmt im Zentrum für Neurologie und Neurochirurgie die nicht-operative Behandlung von am Nervensystem erkrankter Erwachsener. Es werden sämtliche neurologischen Erkrankungen behandelt.
- Die Klinik unterteilt sich in
  - die Neurologische Poliklinik mit einer Reihe von Spezialambulanzen
  - vier Allgemeinstationen
  - einer Intensivstation und Aufnahmestation (Auf der Intensivstation mit 6 Beatmungbetten steht das gesamte Spektrum der üblichen intensivmedizinischen Behandlung zur Verfügung.)
- Die Diagnostik umfasst
  - das vollständige Spektrum der elektrophysiologischen Methoden wie EEG, evozierte Potentiale und Elektromyographie.
  - Es werden sämtliche Ultraschalluntersuchungen der hirnversorgenden GefäÙe durchgeführt, auch im Rahmen der praeoperativen Diagnostik.
  - Weiter besteht ein eigenes Neurochemisches Labor zur eingehenden Liquordiagnostik.
- Integrativer Bestandteil der Behandlung sind Physiotherapie und Logopädie.
- In Zusammenarbeit mit der Abteilung für Neuroradiologie, der Klinik für Neurochirurgie und anderen Abteilungen des Klinikums sind weitere diagnostische und therapeutische Maßnahmen jederzeit verfügbar, z.B. interventionelle Radiologie, Computertomographie und Magnetresonanztomographie.
- Begutachtungen bei allen versicherungsrechtlichen und gerichtlichen Fragestellungen werden ebenfalls vorgenommen.
- Die Neurologische Klinik beteiligt sich aktiv an der Ausbildungen von Studenten( innen ), Krankengymnasten( innen ), Medizinisch- technischen Assistenten ( innen ) und Krankenpflegepersonal.

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Stroke Unit
- Spezialambulanzen:
  - Zerebrovaskuläre Ambulanz
  - Botulinumtoxin- Sprechstunde mit Bewegungsstörungen
  - Muskelambulanz
  - Epilepsieambulanz
  - Multiple Sklerose und Neuroimmunlogie
  - Paraneoplastische und neuromuskuläre Autoimmunerkrankungen
  - Schlaganfallbehandlung

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Patientenedukation, MS- Patienten
- Pflge-therapeutische Konzepte: Nach Bobath, Basale Stimulation, Kinästhetik, Überleitungspflege

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
1	B70	Schlaganfall	478
2	B68	chronische entzündliche Erkrankung des Zentralnervensystems (= Multiple Sklerose) oder Erkrankung des Kleinhirns mit Störungen des Bewegungsablaufs in Rumpf und Gliedmaßen	378
3	B76	Anfälle	294
4	B69	Kurzzeitige (bis 24 Stunden) Nervenfunktionsausfälle aufgrund einer Hirndurchblutungsstörung oder Durchblutungsstörungen am Hals (z. B. Halsschlagader)	132
5	B71	Krankheiten der Hirnnerven oder Nervenkrankheiten außerhalb des Gehirns und Rückenmarks	123
6	B77	Kopfschmerzen	90
7	B67	Chronische Krankheiten, die zum Verlust bestimmter Hirnfunktionen führen (v. a. Parkinson)	89
8	I68	nicht operativ behandelte Krankheiten oder Verletzungen im Wirbelsäulenbereich (z. B. Lenden- und Kreuzschmerzen)	43
9	D61	Gleichgewichtsstörungen (Schwindel)	42
10	B66	Krebserkrankung oder gutartiger Geschwulst des Gehirns, Rückenmarks oder sonstiger Nerven	40

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	I63	459	Schlaganfall aufgrund eines Hirngefäßverschlusses
2	G35	371	chronische entzündliche Erkrankung des Gehirns (= Multiple Sklerose)
3	G40	258	Anfallsleiden (= Epilepsie)
4	G45	122	Kurzzeitige, max. 24 Stunden andauernde Hirndurchblutungsstörung mit neurologischen Funktionsdefiziten
5	I61	53	Blutungen aus den Hirngefäßen in das Gehirn oder in dessen Ventrikelsystem
6	H81	46	Funktionsstörungen der Gleichgewichtsnerven, meist in Form von Gleichgewichtsstörungen
7	G44	42	sonstige Kopfschmerzsyndrome
8	G51	38	Krankheiten des N. facialis [VII. Hirnnerv]
9	F45	37	seelische Erkrankung, die sich in körperlichen Beschwerden niederschlägt
10	G43	37	Migräne

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	1-207	1766	Elektroenzephalographie (EEG)
2	1-204	657	Untersuchung des Liquorsystems
3	1-208	641	Registrierung evozierter Potentiale
4	8-930	219	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
5	1-206	197	Neurographie
6	8-542	197	nicht-komplexe Chemotherapie
7	8-831	197	Legen, Wechsel und Entfernung eines Katheters in zentralvenöse Gefäße
8	1-205	184	Elektromyographie (EMG)
9	9-310	179	phoniatische Komplexbehandlung organischer und funktioneller Störungen der Sprache, des Sprechens, der Stimme und des Schluckens
10	8-390	172	Lagerungsbehandlung

## Klinik für Nuklearmedizin

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik für Nuklearmedizin  
(Direktor: Prof. Dr. med. Richard Bauer)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- gesamte nuklearmedizinische Diagnostik bei Erwachsenen und Kindern, insbesondere der Schilddrüse, des Skelettsystems, des Herzens, des Gehirns, der Lunge und der Nieren.
- Ultraschalldiagnostik der Schilddrüse und von Gelenken
- Labordiagnostik der Schilddrüse
- Schmerztherapie bei entzündlichen Gelenkerkrankungen (Radiosynoviorthese)
- Schmerztherapie bei Knochenmetastasen (Samarium-, Rhenium-, Strontiumtherapie)
- Schmerztherapie bei ankyloisierender Spondylitis (Radiumtherapie)
- Therapie bei Tumoren des Knochenmarkes (Radioimmuntherapie)
- Therapie von Schilddrüsenerkrankungen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Schilddrüsenerkrankungen
- Gelenkerkrankungen
- Hirntumore
- Schmerztherapie

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- gesamte Diagnostik und Therapie wird auch für die Tiermedizin angeboten

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	K42	spezielle Strahlentherapie von Schilddrüsenkrankheiten durch die Verabreichung von radioaktiv markiertem Jod	202
2	K64	Erkrankung hormonproduzierender Drüsen mit Störung der Produktion oder Regulation	9
3	Z62	Nachbehandlung nach abgeschlossener Behandlung	9
4	R40	Strahlentherapie bei Blutkrebserkrankungen und soliden Krebserkrankungen oder gutartiger Geschwulst	7

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
5	R62	sonstige Blutkrebserkrankungen, solide Krebserkrankungen (z. B. Krebs mit unklarer Lokalisation) oder gutartiger Geschwulst	6
6	K41	Strahlentherapie bei Hormon-, Ernährungs- oder Stoffwechselkrankheiten	5
7	I65	Bindegewebskrebs, einschließlich Bruch eines erkrankten Knochens ohne Gewalteinwirkung	4
8	I69	Knochen- oder Gelenkkrankheiten (z. B. Polyarthritis, Hüft- oder Kniearthrose)	2
9	I10	sonstige Operationen an der Wirbelsäule (z. B. Bandscheibenoperation)	1
10	K40	Spiegelungen und/oder Gewebeentnahmen bei nicht schwergradigen Stoffwechselkrankheiten ohne CC	1

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	E05	162	Schilddrüsenüberfunktion
2	C73	42	bösartige Neubildung der Schilddrüse
3	C77	13	Lymphknotenkrebs
4	E04	10	Vergrößerung der Schilddrüse, ohne Überfunktion der Schilddrüse (z. B. wegen Jodmangel)
5	Z08	9	Nachuntersuchung nach Behandlung wegen Krebserkrankung
6	C79	4	Krebs-Absiedelungen (= Metastasen) an anderen Körperregionen (nicht Atmungs- oder Verdauungsorgane)
7	M17	3	Chronischer Kniegelenksverschleiß mit zunehmender Gelenkversteifung (= Arthrose)
8	D34	1	gutartige Neubildung der Schilddrüse
9	E01	1	Jodmangelbedingte Schilddrüsenkrankheiten und verwandte Zustände
10	E07	1	sonstige Krankheiten der Schilddrüse

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-530	224	Therapie mit strahlenden Substanzen, die in den Körper eingebracht werden (z.B. Therapie der Schilddrüse mit strahlenden Jod)
2	8-853	6	Hämofiltration
3	5-830	1	Inzision von erkranktem Knochen- und Gelenkgewebe der Wirbelsäule
4	8-153	1	therapeutische perkutane Punktion der Bauchhöhle

## Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Henning Stürz)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klerschrift)

- Endoprothetischer Gelenkersatz an Hüfte, Kniegelenk, Schulter, Ellenbogen, Handgelenk, Sprunggelenk, Fingergelenken
- Wirbelsäulenchirurgie bei Deformitäten, degenerativen Schäden, Bandscheibenvorfall, Wirbelentzündung, Wirbeltumoren, rheumatische Instabilitäten der Wirbelsäule, künstlicher Bandscheibenersatz
- orthopädisch-chirurgische Behandlung von Knochentumoren und Metastasen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Knorpeltransplantation und Knorpelersatz
- spezielle Kinderorthopädie
- Sportverletzungen und Sportschäden
- spezielle Rheumachirurgie

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Minimal invasive Gelenkersatzoperationen
- Integrierte Versorgung "Gelenkersatz"

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
1	I03	Operationen am Hüftgelenk (z. B. Hüftgelenkersatz oder Wiederholungsoperationen an der Hüfte bei Hüftgelenkverschleiß oder Oberschenkelhalsbruch)	357
2	I04	Ersatz des Kniegelenks oder operative Wiedervereinigung abgerissener Körperteile (Replantation)	232
3	I30	Aufwendige Operationen am Kniegelenk (z. B. Schlüssellochoperation bei Meniskusschäden)	91
4	I10	sonstige Operationen an der Wirbelsäule (z. B. Bandscheibenoperation)	88
5	I68	nicht operativ behandelte Krankheiten oder Verletzungen im Wirbelsäulenbereich (z. B. Lenden- und Kreuzschmerzen)	70
6	I18	sonstige Operationen an Kniegelenk, Ellenbogengelenk und/oder Unterarm	68
7	I08	sonstige Operationen an Hüftgelenk und/oder Oberschenkel (z. B. geschlossene Knochen-Wiederausrichtung bei Brüchen)	59

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
8	I27	Operationen am Weichteilgewebe (z. B. an Gelenkbändern und Sehnen sowie an Schleimbeuteln)	57
9	I13	Operationen am Oberarm, am Schienbein, am Wadenbein und/oder am Sprunggelenk	53
10	I16	sonstige Operationen am Schultergelenk (z. B. Schlüssellochoperation am Dach des Schultergelenks)	52

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	M16	284	chronischer Hüftgelenksverschleiß mit zunehmender Gelenkversteifung (= Arthrose)
2	M17	226	chronischer Kniegelenksverschleiß mit zunehmender Gelenkversteifung (= Arthrose)
3	T84	95	Komplikationen durch orthopädische Endoprothesen, Implantate oder Transplantate
4	M23	80	Binnenschädigung des Kniegelenkes (v.a. Meniskusschäden)
5	M75	76	Verletzungen im Schulterbereich
6	M51	69	sonstige Bandscheibenschäden (v.a. im Lendenwirbelsäulenbereich)
7	S83	53	Gelenkverschiebung, Verstauchung oder Zerrung von Gelenken oder Bändern des Kniegelenkes
8	M54	44	Rückenschmerzen
9	M87	40	Knochennekrose
10	M80	37	Osteoporose mit pathologischer Fraktur

#### B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	5-820	322	Einsetzen eines Gelenkersatzes (= Gelenkendoprothese) am Hüftgelenk
2	5-822	205	Einsetzen eines Gelenkersatzes (= Gelenkendoprothese) am Kniegelenk
3	1-697	127	Gelenkspiegelung
4	5-032	125	operatives Freilegen eines Zugangs zur Lendenwirbelsäule, zum Kreuzbein und/oder zum Steißbein
5	5-812	122	Operation am Gelenkknorpel und/oder an den sichelförmigen Knorpelscheiben (= Menisken) mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)
6	5-813	87	Operation am Kapselbandapparat des Kniegelenks mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)



Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
7	5-800	82	offen chirurgische Wiederholungsoperation an einem Gelenk
8	5-784	75	Knochentransplantation und -transposition (Hinweis: bei der Transposition wird ein gefäßgestieltes Transplantat verwendet im Gegensatz zu einem freien Transplantat)
9	5-821	70	Wiederholungsoperation, Wechsel oder Entfernung eines Gelenkersatzes am Hüftgelenk
10	5-831	70	Herausschneiden von erkranktem Bandscheibengewebe

## **Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Bernd Gallhofer)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

- (teil-)stationäre Allgemeinpsychiatrie mit integrierter Psychotherapie und integrierter Behandlung von Abhängigkeitserkrankungen
- Gerontopsychiatrie
- Hochschulambulanz und Institutsambulanz
- Pflichtversorgungsauftrag

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Schizophreniebehandlung und -forschung (neuropsychologisch, psychopharmakologisch, sozialpsychiatrisch)
- Diagnostik und Behandlung von Gedächtnisstörungen
- Integriertes Teilstationäres Zentrum (ITZ)
- Mitbehandlung von Patienten des Universitätsklinikums Gießen, Institutsambulanz

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Gerontopsychiatrische Ambulanz (u. a. Depressionssprechstunde für Ältere, Gedächtnisambulanz)
- Fibromyalgie-Sprechstunde
- Schlafmedizinische Ambulanz
- Schlaflabor

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Die Leistungen der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie werden nicht nach der DRG Systematik klassifiziert. Aus diesem Grund kann eine Darstellung der Top-10 DRG nicht erfolgen.

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	F20	259	Schizophrenie
2	F32	127	phasisch verlaufende depressive Erkrankung
3	F33	109	rezidivierende depressive Störung
4	F60	108	spezifische Persönlichkeitsstörungen
5	F43	83	Reaktionen auf schwere Belastungen und Anpassungsstörungen
6	F10	64	psychische und/oder Verhaltensstörungen durch Alkohol
7	F31	33	bipolare affektive Störung
8	F23	28	akute vorübergehende psychotische Störungen
9	F61	24	kombinierte und andere Persönlichkeitsstörungen
10	F25	22	schizoaffektive Störungen

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

In der Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie werden keine abteilungsspezifischen Operationen erbracht.

## **Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Christian Reimer)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargrifft)

Im Rahmen der Klinik werden psychische und psychosomatische Störungen behandelt. Die klinische Versorgung teilt sich in drei Leistungsspektren:

- psychosomatische Störungen
- neurotischen Störungen und Persönlichkeitsstörungen
- Krisenintervention bei psychischen Belastungen und Krisen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Patienten in akuten Lebenskrisen (posttraumatische Belastungsstörungen, Anpassungsstörungen)
- Patienten mit Persönlichkeitsstörungen (Borderline u. a.)
- Patienten mit gynäkologischen, neurologischen und dermatologischen Störungen
- Patienten mit Essstörungen
- Patienten mit Alexithymie und somatoformen Störungen aus der Umweltmedizin

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Selbsthilfe-Beratungsstelle
- Neurodermitis-Schulungen im Rahmen der Neurodermitis-Akademie Hessen

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Die Leistungen der Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie werden nicht nach der DRG Systematik klassifiziert. Aus diesem Grund kann eine Darstellung der Top-10 DRG nicht erfolgen.

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	F32	47	phasisch verlaufende depressive Erkrankung
2	F43	38	Reaktionen auf schwere Belastungen und Anpassungsstörungen
3	F45	17	seelische Erkrankung, die sich in körperlichen Beschwerden niederschlägt
4	F33	16	rezidivierende depressive Störung
5	F41	15	andere Angststörungen
6	F54	12	psychologische Faktoren oder Verhaltensfaktoren bei anderenorts klassifizierten Krankheiten
7	F50	10	Essstörungen
8	F60	9	spezifische Persönlichkeitsstörungen
9	F34	6	anhaltende affektive Störungen
10	F40	6	phobische Störungen

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

In der Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie werden keine abteilungsspezifischen Operationen erbracht.

## Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. med. vet. Reinhard Schnettler)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Arthroskopische Gelenkchirurgie (z. B. Knie, Schulter, Hand, oberes Sprunggelenk)
- Wirbelsäulenchirurgie (Trauma)
- operative Versorgung aller Frakturen (Becken, lange Röhrenknochen, Wirbelsäule)
- Endoprothetik (Hüfte, Knie, Oberarmkopf, Radiusköpfchen, Handgelenk, Sprunggelenk)
- Polytraumaversorgung
- Handchirurgie incl. Prothetik und plastische Chirurgie
- Behandlung von Knorpeldefekten (Knorpelzelltransplantation und Knorpelknochenzyklindertransplantation)
- Septische und aseptische Knochenchirurgie mit Knochendefektaufbau einschließlich Ilisarov-Verfahren und Anwendung von Knochenersatzstoffen sowie Wachstumsfaktoren

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Hand-, Knie-, und Schulterchirurgie

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- organisatorische und fachliche Leitung des Notarzteinsatzfahrzeuges (NEF)

### B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	I13	Operationen am Oberarm, am Schienbein, am Wadenbein und/oder am Sprunggelenk	265
2	I23	Operation zur Entfernung von Schrauben und/oder Platten an sonstigen Körperregionen; jedoch nicht an Hüfte und/oder Oberschenkel	142
3	I31	aufwendige Operationen an Ellenbogengelenk und/oder Unterarm	120
4	I08	sonstige Operationen an Hüftgelenk und/oder Oberschenkel (z. B. geschlossene Knochen-Wiederausrichtung bei Brüchen)	110

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klerschrift, deutsch)	Fallzahl
5	I10	sonstige Operationen an der Wirbelsäule (z. B. Bandscheibenoperation)	79
6	I18	sonstige Operationen an Kniegelenk, Ellenbogengelenk und/oder Unterarm	73
7	I28	Sonstige Operationen am Bindegewebe (z. B. bei Schlüsselbeinbrüchen)	70
8	I27	Operationen am Weichteilgewebe (z. B. an Gelenkbändern und Sehnen sowie an Schleimbeuteln)	66
9	I30	aufwendige Operationen am Kniegelenk (z. B. Schlüssellochoperation bei Meniskusschäden)	66
10	I32	aufwändige Operationen an Handgelenk und/oder Hand	66

#### B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klerschrift (deutsch)
1	S82	236	Unterschenkelbruch, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
2	S42	166	Knochenbruch im Bereich der Schulter oder des Oberarmes
3	S72	151	Oberschenkelbruch
4	S52	134	Unterarmbruch
5	S32	119	Bruch der Lendenwirbelsäule oder des Beckens
6	S22	81	Bruch der Rippe(n), des Brustbeins oder der Brustwirbelsäule
7	S83	79	Gelenkverschiebung, Verstauchung oder Zerrung von Gelenken oder Bändern des Kniegelenkes
8	S43	58	Gelenkverschiebung, Verstauchung oder Zerrung von Gelenken oder Bändern des Schultergürtels
9	M84	53	Veränderungen der Knochenkontinuität
10	M75	42	Verletzungen im Schulterbereich

#### B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klerschrift (deutsch)
1	5-893	529	Abtragung abgestorbener Hautzellen (= chirurgische Wundtoilette) und/oder Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
2	5-787	345	Entfernung von Knochenstabilisierungsmaterial
3	1-697	243	Gelenkspiegelung

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
4	5-790	216	Stellungskorrektur eines Knochenbruches ohne freie Verbindung des Bruches zur Körperoberfläche (= geschlossene Reposition) und/oder einer Lösung der Knochenenden von Röhrenknochen mittels Knochenstabilisierungsmaterial (z. B. Drähte, Schrauben, Platten, externe Fixateur)
5	5-794	192	Stellungskorrektur eines mehrteiligen Knochenbruches ohne intakte Weichteilbedeckung (= offene Reposition) im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens mittels Knochenstabilisierungsmaterial (z. B. Drähte, Schrauben, Platten, extener Fixateur)
6	5-900	151	einfache Wiederherstellung der Oberflächenkontinuität an Haut und Unterhaut (z. B. durch Naht)
7	5-793	134	Stellungskorrektur eines einfachen Knochenbruches ohne intakte Weichteilbedeckung (= offene Reposition) im Gelenkbereich eines langen Röhrenknochens
8	5-894	118	Herausschneiden von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
9	5-780	112	Einschneiden am Knochen bei infiziertem Gewebe /nicht infiziertem Gewebe
10	5-782	103	Herausschneiden von erkranktem Knochengewebe



## **Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Wolfgang Weidner)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)**

Gesamtes Spektrum der Urologie (Nieren, harnableitendes System, männliche Genitalorgane), bis auf Nierentransplantation:

- Harnsteine
- Nierentumore
- Harninkontinenz, Blasenentleerungsstörungen
- kinderurologische Probleme
- Harnblasengeschwülste
- gutartige Prostatavergrößerung
- bösartige Prostatavergrößerung
- Hodenhochstand, Hodentumore
- Vorhautverengung, Hypospadie
- Andrologie, Impotenz, Penisverkrümmung, Unfruchtbarkeit
- Entzündungen der Prostata (Prostatitis)
- Harnstauungen
- Veränderungen der Harnröhre (Verengung, Tumore)

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- Andrologie (Männerheilkunde), Impotenzdiagnostik und -therapie
- große Tumorchirurgie (Niere, Nebenniere, Prostata, Hoden, Penis)
- mikrochirurgische Eingriffe
- laparoskopische Operationen
- Kinderurologie
- perkutane minimal-invasive Nierensteinchirurgie
- Lasertherapie
- Stoßwellentherapie bei Harnsteinen

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- ambulantes Operieren
- individuelle Beratung vor mittleren und großen operativen Eingriffen
- ambulante Chemotherapie über die onkologische Tagesklinik

- Brachytherapie (lokale Seeds-Applikation beim Prostatakarzinom)
- Harnleiterspiegelung mit flexiblen bzw. semi-rigiden Instrumenten
- Fluoreszenzzytoskopie (Blasenspiegelung bei Tumorpatienten)

B-1.5 Mindestens die Top-10 DRG (nach absoluter Fallzahl) jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	DRG 3-stellig	Text (in umgangssprachlicher Klarschrift, deutsch)	Fallzahl
1	L64	Harnsteine oder sonstige Passagehindernisse der Harnleiter	178
2	L07	Operationen durch die Harnröhre, jedoch nicht an der Prostata	175
3	L42	Nierensteinzertrümmerung mit gerätetechnisch erzeugten Stoßwellen von außen	151
4	L63	Infektionen der Harnorgane	103
5	M04	Operationen am Hoden	97
6	L08	Operationen an der Harnröhre	94
7	M60	Krebserkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane	90
8	L03	Operationen an Nieren, Harnleitern und/oder große Operationen an der Harnblase bei Krebs	86
9	M61	gutartige Vergrößerung der Vorsteherdrüse (= Prostata)	83
10	M01	große Operationen an den Beckenorganen beim Mann	76

B-1.6 Mindestens die 10 häufigsten Haupt-Diagnosen jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	ICD-10 Nummer (3-stellig) (Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien.)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	N20	307	Nieren- und Harnleitersteine
2	N13	235	Erkrankung mit Harnverhalt und/oder Harnrücklauf in den Harnleiter
3	C61	155	Vorsteherdrüsenkrebs
4	N40	142	Vergrößerung der Vorsteherdrüse (= Prostata)
5	C67	117	Harnblasenkrebs
6	N35	70	Verengung der Harnröhre
7	C64	59	Nierenkrebs (außer Nierenbecken)
8	N30	51	Zystitis
9	N10	36	Akute Nierenentzündung der Nierenrinden-Markregion
10	A41	32	sonstige Blutvergiftung

B-1.7 Mindestens die 10 häufigsten Operationen bzw. Eingriffe jeder Fachabteilung im Berichtsjahr

Rang	OPS- 301 Nummer (4-stellig)	Fälle Absolute Anzahl	in umgangssprachlicher Klarschrift (deutsch)
1	8-137	618	Einlegen, Wechsel oder Entfernung einer Harnleiterschiene (= Plastikröhrchen, das mit zwei "Pigtails" (J-Form) in der Blase und dem Nierenbecken gehalten wird)
2	1-661	596	diagnostische Urethrozystoskopie
3	8-110	234	Extrakorporale Stoßwellenlithotripsie [ESWL] von Steinen in den Harnorganen
4	5-573	191	Einschneiden, Herausschneiden oder Zerstören von (erkranktem) Gewebe der Harnblase mit Zugang durch die Harnröhre
5	1-464	174	transrektale Biopsie an männlichen Geschlechtsorganen
6	5-585	155	Einschneiden von (erkranktem) Gewebe der Harnröhre mit Zugang durch die Harnröhre
7	5-572	125	Anlegen einer künstlichen Blasenfistel (offen chirurgisch oder durch Einführen einer Punktionskanüle)
8	5-550	104	Einschneiden der Niere, Anlegen einer äußeren Nierenfistel, Steinentfernung und/oder Nierenbeckenplastik mit minimalinvasivem Zugang über die Niere
9	5-554	83	Entfernung einer/beider Nieren
10	5-601	82	Herausschneiden oder Zerstören von Gewebe der Vorsteherdrüse mit Zugang durch die Harnröhre

## **Nicht bettenführende Kliniken/Abteilungen**

Für jede Klinik/Abteilung wurde folgende Darstellung gewählt:

B-1.1 Name der Klinik/Abteilung

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Klinik/Abteilung

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Klinik/Abteilung

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Klinik/Abteilung

B-1.5 – B-1.7

Auf die Darstellung zu diesen Punkte wurde verzichtet, da die entsprechenden Informationen bereits in der Darstellung der bettenführenden Kliniken/Abteilungen enthalten ist.

## **Radiologie**

### **Abteilung für Diagnostische Radiologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Abteilung für Diagnostische Radiologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Wigbert S. Rau)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- komplette radiologische Diagnostik des Körpers (mit Ausnahme neuroradiologische (Gehirn) und kinderradiologische Fragestellungen)
- Thoraxdiagnostik (z. B. Tumore, Entzündungen, Fehlbildungen, Gefäßerkrankungen, Verletzungen)
- abdominelle Diagnostik (z. B. Tumore, Entzündungen, Fehlbildungen, Gefäßerkrankungen, Verletzungen)
- Skelettdiagnostik (z. B. Frakturen, Tumore, Metastasen)
- Wirbelsäulendiagnostik (z. B. Frakturen, Bandscheibe, degenerative Veränderungen)
- Gefäßdiagnostik (Digitale Subtraktionsangiographie, MR Angiographie, CT Angiographie)
- Gefäßtherapie (z. B. Gefäßerweiterung)

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Mammadiagnostik (konventionelle Mammographie, Galaktographie, Mammasonographie, sonografisch gesteuerte Stanzen, Mammotom zur Biopsie von Mikroverkalkungen)
- Lunge (pulmonale Hypertonie, Lungenfibrose)
- Radiologische Polytraumaabklärung (Schädelverletzungen werden in Kooperation mit den Kollegen der Neuroradiologie diagnostiziert)

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Herz MRT in Kooperation mit der Kardiologie

## **Abteilung für Kinderradiologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Abteilung für Kinderradiologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Gerhard Alzen)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- konventionelles Röntgen
- Computertomographie
- Magnetresonanztomographie
- Durchleuchtung
- Angiographie
- Katheterinterventionen
- Ultraschall mit Doppler

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Kinder und Jugendliche

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- teleradiologische Konsile für andere Kliniken
- Bedside Ultraschall

## **Abteilung für Neuroradiologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Abteilung für Neuroradiologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Horst Traupe)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Diagnostik und Therapie von krankhaften Veränderungen im Bereich des Schädels, des Gehirns, des Rückenmarks und der Wirbelsäule

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Hirntumor-Diagnostik, Erkrankungen des Gehirns und Rückenmarks, Diagnostik von Hirn- und Rückenmarks-Fehlbildungen
- Diagnostik von Hypophysenerkrankungen
- Behandlungen von Hirngefäßfehlbildungen

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Schmerztherapie

## **Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)  
(Direktorin: Prof. Dr. med. Rita Engenhardt-Cabillic)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klargrif)

- kombinierte Radio-Chemotherapie
- gynäkologische Strahlentherapieverfahren
- intraoperative Strahlentherapie
- interstitielle Strahlentherapie
- Seed-Implantation
- intracoronare Brachytherapie
- Ganzkörperstrahlentherapie

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- kombinierte Radio-Chemotherapiekonzepte
- adjuvante Strahlentherapiekonzepte
- adjuvante Radio-Chemotherapiekonzepte
- neoadjuvante Strahlentherapiekonzepte
- neoadjuvante Radio-Chemotherapiekonzepte

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- palliative Therapiekonzepte für Tumorpatienten
- analgetische Therapiekonzepte für Tumorpatienten
- strahlentherapeutische Behandlung degenerativer Gelenkserkrankungen
- strahlentherapeutische Behandlung anderer gutartiger Erkrankungen



## **Zahnheilkunde**

### **Poliklinik für Kieferorthopädie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Poliklinik für Kieferorthopädie  
(Direktor: Prof. Dr. med. dent. Hans-Jürgen Pancherz)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Behandlung von Kindern und Erwachsenen mit verschiedenen festsitzenden (z. B. Herbst-Apparatur, GNE, TPA, HG, MB) und herausnehmbaren (Activator, Platten) Apparaturen

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

kieferorthopädische Behandlung mit dem Herbst-Scharnier

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Rö (OPMG, FRS, HWA)
- EMG (Überprüfung der Kaumuskelaktivität)
- Foto (intra- und extra-oral)

## **Poliklinik für Kinderzahnheilkunde**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Poliklinik für Kinderzahnheilkunde  
(Direktor: Prof. Dr. med. dent. Willi-Eckhard Wetzel)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

- Zahnerhaltung durch Füllungen/Kronenrekonstruktionen, Wurzelkanalbehandlungen und nicht invasive Maßnahmen zur Remineralisation
- Zahnersatz und Lückenhalter im Kindesalter
- Karies- und Parodontalprophylaxe
- Zahnentfernungen/Beobachtung des Zahnwechsels
- Diagnostik und Therapie traumatischer Zahnschäden
- Diagnostik und Therapie bei Strukturanomalien der Zähne und besonderen Syndromerkrankungen

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Behandlung von unkooperativen Kindern
- Behandlung von behinderten Kindern
- Behandlung/Beratung bei außergewöhnlichen zahnmedizinischen/medizinischen Fragestellungen
- zahnmedizinische Begleitbetreuung von Kindern mit Organtransplantaten und Tumorerkrankungen

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Ernährungslenkung zur Kariesprophylaxe unter besonderer Berücksichtigung der Saugerflaschenkaries
- Abbau von Zahnarztangst
- wissenschaftliche Beratung von Kindern/Eltern mit Osteogenesis imperfecta

## **Poliklinik für Parodontologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Poliklinik für Parodontologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. dent. Jörg Meyle)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

alle ambulanten zahnmedizinischen Therapiemöglichkeiten

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Prophylaxe durch speziell geschultes Personal (ZMF, DH), Prävention von Gingivitis und Parodontitis
- chirurgische und nichtchirurgische Parodontaltherapie, gesteuerte Geweberegeneration (GTR, Emdogain®)
- spezielle Prothetik für parodontal erkrankte Patienten
- Implantate bei fortgeschrittenen parodontalerkrankten Patienten

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

alle zahnärztlich-chirurgischen, ambulanten, operativen Eingriffe:

- Kieferkammaugmentation
- Sinuselevationstherapie
- Schleimhauttransplantation
- Bindegewebs transplantation

## **Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik  
(Direktor: Prof. Dr. med. dent. Paul Ferger)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Implantatprothetik
- Gerostomatologie
- Kiefer- und Gesichtsprothetik
- Totalprothetik
- Teleskopprothetik
- prothetische Versorgung von vollbezahnten, teilbezahnten Patienten

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Implantatprothetik
- Gerostomatologie
- Kiefer- und Gesichtsprothetik
- Totalprothetik

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Sprechstunde für Implantatprothetik
- Sprechstunde für Kiefergelenkserkrankungen

## **Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde  
(Direktor: Prof. Dr. med. dent. Joachim Klimek)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)**

Diagnostik, Prävention, Prophylaxe und Therapie von Karies-bedingten Zahnhartsubstanzerkrankungen

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- Diagnostik, Prävention, Prophylaxe und Therapie von nicht Karies-bedingten Zahnhartsubstanzdestruktionen (Erosionen)
- Diagnostik und Therapie von pulpalen und periapikalen Erkrankungen (eigener Funktionsbereich Endodontie)

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- Prophylaxesprechstunde
- zahnärztliche Sprechstunde für Umweltpatienten
- zahnärztliche Sprechstunde für Patienten mit Mukoviszidose

## **Institute**

Für jedes Institut wurde folgende Darstellung gewählt

B-1.1 Name des Instituts

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum des Instituts

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte des Instituts

B-1.4 Weitere Leistungsangebote des Instituts

B-1.5 – B-1.7

Auf die Darstellung zu diesen Punkte wurde verzichtet, da die entsprechenden Informationen bereits in der Darstellung der bettenführenden Kliniken/Abteilungen enthalten ist.

### **Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin  
(Direktor: PD Dr. med. Joachim Schneider)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- ambulante Versorgung im Rahmen der Gesetzlichen Unfallversicherung präventiv und rehabilitativ bei Patienten mit Berufskrankheiten-Fragestellungen
- arbeits- und sozialmedizinischen Betreuung und die Beurteilung von Schwerstkranken in Berufskrebs-Fragestellungen
- Betreuung von Patienten mit umweltmedizinischen Fragestellungen

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Funktionsdiagnostik der Atemwege und der Lunge (Spirometer, Ganzkörperplethysmograph, ein CO-Diffusionsmeßplatz, die Helium-Einwaschmethode, ein Blutgasanalyser, Dosiereinrichtung für standardisierte inhalative Provokationstestungen, ein mobiles oszillatorisches Resistometer mit Pneumotachograph, Expositionsraum zur arbeitsplatzbezogenen inhalativen Testung, ein Spiroergometer, ein EKG, Belastungs-EKG und Echokardiographie mit Doppleruntersuchung)
- Funktionsdiagnostik von Gehör- und Gesichtssinn (Schallschutzkabine mit Ton-schwellen-Audiometrie für Luft- und Knochenleitung)

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

Gefahrstofflabor Physik

- Luftprobenahmen am Arbeitsplatz und in der Umwelt,
- Elektronenmikroskopische Analyse von Faserstäuben
- Emissionen anorganischer Fasern aus Baustoffen in Innenräumen

- Elektronenmikroskopische Charakterisierung von ultrafeinen Partikeln für den Arbeitsschutz
- Identifizierung und Quantifizierung von anorganischen Fasern in menschlichen Lungen

#### akkreditierte Messstelle

- Überprüfung von Arbeiten geringer Exposition TRGS 519/2.8
- Überprüfung von Arbeiten geringen Umfangs TRGS 519/2.9
- Kontrollmessungen im Weißbereich TRGS 519/14.1
- Messungen vor Aufhebung der Schutzmaßnahmen TRGS 519/14.3
- Überprüfung der Einhaltung des Luftgrenzwertes TRG 521/3.2
- Erfolgskontrollen vorläufiger Maßnahmen AsbR 4.2.4
- Erfolgskontrollen von Sanierungen AsbR 5.3.1
- Nachweise zum Schutz Dritter während Sanierungen AsbR 5.3.2
- Messungen zur Bestandsaufnahme VDI 3492 Blatt 2/3.1.2
- Messungen bei der Gewinnung und Anwendung mineralischer Rohstoffe TRGS 954

#### Leistungsspektrum Gefahrstofflabor Chemie

- Identifizierung und Quantifizierung des Massengehaltes emittierbarer Komponenten in Materialproben
- Untersuchungen von Luftproben auf den Gehalt von gesundheitsschädlichen Gefahrstoffen (MAK-Wert-Konzeption)
- Untersuchung biologischen Materials (Blut; Harn, Expirationsluft) auf den Gehalt von Fremdstoffen und/oder deren Metabolite (BAT-Wert-Konzeption)

## **Institut für Hygiene und Umweltmedizin**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Institut für Hygiene und Umweltmedizin  
(Direktor: Prof. Dr. med. Thomas Eikmann)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargrifft)**

- Krankenhaushygiene
- Umweltmedizin
- Umweltepidemiologie
- Reisemedizin
- Umwelthygiene
- Umwelttoxikologie
- Laboranalytik in den Bereichen Krankenhaushygiene, Umwelthygiene, Umweltmedizin

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- Krankenhaushygiene
- Umweltmedizinische Ambulanz
- reisemedizinische Gesundheitsberatung

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- Trinkwasseruntersuchungen
- Gelbfieberimpfstelle



## **Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Norbert Katz)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Bestimmung von Laborparametern in folgenden Bereichen:

- Endokrinologie/Vitamine/Mediatoren
- Hämatologie
- Hämostaseologie
- Infektionsserologie
- Klinische Chemie
- Medikamente
- Neugeborenen-Screening
- Serologie/Immunologie
- Tumormarker
- Virologie

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- komplettes Spektrum der Klinischen Chemie
- Akutspektrum der Virologie
- Neugeborenen-Screenung

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- externe Qualitätssicherung von Point-of-Care-Geräten nach RiLiBäk
- Fortbildungsveranstaltungen für Mediziner über labormedizinische Fragen
- Fortbildungsveranstaltungen für technische Angestellte

## **Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Institut für klinische Immunologie und Transfusionsmedizin  
(Direktor: Prof. Dr. med. Gregor Bein)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

- Blutspendeeinrichtung mit Herstellung von:
  - leukozytenarmen Erythrozytenkonzentrat
  - Frischplasma
  - leukozytenarmen Thrombozytenpoolpräparat
  - leukozytenarmen Thrombozytapheresepreparat
  - Blut für Austauschtransfusion
  - Granulozytenkonzentrat
  - Stammzellapheresat mit und ohne Aufreinigung (gegebenenfalls mit Kryokonservierung)
  
- Immunhämatologische Diagnostik:
  - spezielle Thrombozytenimmunhämatologie
  - spezielle Granulozytenimmunhämatologie
  - spezielle Transplantationsimmunologie/Gewebetypisierung
  - spezielle Autoimmundiagnostik

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- Transfusionsmedizin
- Transplantationsimmunologie
- spezielle Immuntherapie

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- extrakorporale Photochemotherapie

## **Institut für Medizinische Mikrobiologie**

### B-1.1 Name der Fachabteilung:

Institut für Medizinische Mikrobiologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Trinad Chakraborty)

### B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klargraph)

- kultureller und/oder molekularbiologischer bzw. serologischer Nachweis human-pathogener Bakterien und Pilze einschließlich Spezifizierung und Resistenzbestimmung
- Serotypisierung ausgewählter Bakterienarten
- indirekte Infektionsdiagnostik durch den Nachweis spezifischer Antikörper
- Genotypisierung kultivierter Bakterien
- molekulare Epidemiologie zur Aufklärung nosokomialer Infektionen
- Konsiliardienste

### B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

- bakteriologische, mykologische und serologische Diagnostik
- Infektionsepidemiologie

### B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

regelmäßige Visiten auf Intensivstationen

## **Institut für Medizinische Virologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Institut für Medizinische Virologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Wolfram Gerlich)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

Medizinisch-virologische Diagnostik

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

Konsiliarlabor für HBV, HDV und blutübertragbare Infektionen

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

Diagnostik transplantations-assoziiertes Keiminfektionen

## **Institut für Neuropathologie**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Institut für Neuropathologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Walter Schachenmayr)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)**

bioptische und autoptische Diagnostik von Erkrankungen des zentralen und peripheren Nervensystems und der Skelettmuskulatur

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

- bioptische Untersuchungen neoplastischer Erkrankungen des Nervensystems. Anzucht von Tumorzellkulturen mit Testung ihrer Empfindlichkeit gegenüber verschiedenen Chemotherapeutika
- Autopsiediagnostik neurodegenerativer Krankheiten
- Biopsiediagnostik neuromuskulärer Erkrankungen einschließlich Histochemie, Immunhistologie und Elektronenmikroskopie

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- histologische, immunhistologische und elektronenmikroskopische Untersuchungen im Rahmen interdisziplinärer Forschungsvorhaben
- digitale Mikrofotografie

## **Institut für Pathologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Institut für Pathologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Andreas Schulz)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- diagnostische Leistungen an Gewebeproben (auch Feinnadel- und Stanzbiopsien, endoskopisch gewonnene Biopsien und Hautexzisionen) und an zytologischen Proben
- intraoperative Schnellschnittdiagnostik

B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:

Versorgung aller klinischen Abteilungen mit dem gesamten Spektrum der diagnostisch notwendigen Verfahren

B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:

- Durchführung von Obduktionen
- molekulargenetische Untersuchungen mittels PCR oder in situ-Hybridisierung

## **Rudolf-Buchheim-Institut für Pharmakologie und Toxikologie**

B-1.1 Name der Fachabteilung:

Rudolf-Buchheim-Institut für Pharmakologie  
(Direktor: Prof. Dr. med. Florian Dreyer)

B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung:  
(Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)

- Arzneimittelberatung (Therapievorschläge, Nebenwirkungen, Wechselwirkungen)
- Vorsitz Arzneimittelkommission
- Mitglied Ernährungskommission
- Mitglied Ethikkommission
- Mitglied Kommission D BfArM

## **Institut für Rechtsmedizin**

### **B-1.1 Name der Fachabteilung:**

Institut für Rechtsmedizin  
(Direktor: Prof. Dr. med. Günter Weiler)

### **B-1.2 Medizinisches Leistungsspektrum der Fachabteilung: (Auflistung in umgangssprachlicher Klarschrift)**

- Forensische Morphologie (Obduktionsbereich) einschl. Forensische Osteologie
- Forensische Toxikologie und Alkohollabor
- Forensische Molekularbiologie (DANN-Labor)
- Klinische Rechtsmedizin (Begutachtung von Verletzungen)

### **B-1.3 Besondere Versorgungsschwerpunkte der Fachabteilung:**

Bestimmung von:

- Blutalkohol inkl. Begleitstoffanalytik
- Medikamente (insbesondere Analgetika, Psychopharmaka und andere verkehrsmedizinische bzw. klinisch-toxikologische Fremdstoffe)
- Drogen und Ersatzdrogen (Amphetamine, Barbiturate, Benzodiazepine, Cannabinoide, Kokain, Methadon, Opiate u.a.)

### **B-1.4 Weitere Leistungsangebote der Fachabteilung:**

- Forensische Traumatologie
- Abstammungsbegutachtung



## B-2 Fachabteilungsübergreifende Struktur- und Leistungsdaten des Krankenhauses

### B-2.1 Ambulante Operationen nach § 115 b SGB V Gesamtzahl (nach absoluter Fallzahl) im Berichtsjahr

Ambulante Operationen nach § 115b SGB V Gesamtzahl (nach absoluter Fallzahl) im Berichtsjahr: 5.278

### B-2.2 Mindestens TOP-5 der ambulanten Operationen (nach absoluter Fallzahl) der Fachabteilung im Berichtsjahr

EBM-Nummer (vollständig)	In umgangssprachlicher Klarschrift	Fälle absolut
	<b>Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie</b>	
764	Dickdarmspiegelung einschließlich Magenspiegelung ggf. mit Videoeinrichtung	68
2620	Operation eines Leisten- oder Schenkelbruches	65
1741	plastische Operation der Vorhaut und/oder Frenulums	60
741	Magenspiegelung und/oder teilweise Zwölffingerdarmspiegelung	34
2105	Herausschneiden oder Probenentnahme am tieferliegendem Gewebe	19
	<b>Augenklinik</b>	
1353	Phakoemulsifikation, ggf. einschl. Iridetomie, ggf. m. Implantat e. Linse	800
1364	Licht- bzw. Laserkoagulation der Netzhaut und/oder Aderhaut	489
1348	Diszission d. Linse/Disziss. o. Ausschneidung d. Nachstars/Linsenkapsel	170
2106	Herausschneiden einer großen Geschwulst oder eines Schleimbeutels	140
1282	Entfernung einer Bildhaut- oder Lidgeschwulst	56
	<b>Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie</b>	
2106	Herausschneiden einer großen Geschwulst o. eines Schleimbeutels	257
	<b>Frauenklinik</b>	
1104	Ausschabung der Gebärmutter	152
1060	Ausräumung einer Blasenmole oder einer missed abortion	58
1111	Gebärmutter Spiegelung einschl. hysteroskopisch durchgeführter intrauteriner Eingriffe	48
2634	Spiegelung des Bauchraums und seiner Organe/Spiegelung des Beckens, ggf. einschl. Gewebeentnahme/Probepunktion	34

EBM- Nummer (vollständig)	In umgangssprachlicher Klarschrift	Fälle absolut
195	Operative Durchführung eines Schwangerschaftsabbruches vor 13. SSW	28
	<b>Hals-, Nasen-, Ohrenklinik</b>	
2105	Herausschneiden oder Probenentnahme am tieferliegendem Gewebe	229
2300	Einrichtung der gebrochenen knöchernen Nase	46
1557	Anlage einer Paukenhöhlendrainage (Inzision d. Trommelfells etc.)	28
2151	Verschiebeplastik zur Deckung eines Hautdefektes	18
1485	operative Entfernung von Wucherungen der Rachenmandel (= Polypen)	17
	<b>Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie</b>	
2816	Wechsel Schrittmacher-Erstimplantation (1 Elektrode)	38
2815	Schrittmacher-Erstimplantation (1 Elektrode)	8
2361	Entfernung v. Stellschrauben, tastbaren Einzelschrauben	5
	<b>Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)</b>	
764	Dickdarmspiegelung einschließlich Magenspiegelung ggf. mit Videoeinrichtung	137
741	Magenspiegelung und/oder teilweise Zwölffingerdarmspiegelung	38
	<b>Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie</b>	
3010	Freilegung u./o. Entfernung o. Verlagerung o. tiefzerstörten Zahnes	60
3096	Entfernung von Knochenstabilisierungsmaterial (z. B. Drähte, Schrauben, Platten, externer Fixateur) aus Kiefer- o. Gesichtsknochen	44
2105	Herausschneiden oder Probenentnahme am tieferliegendem Gewebe	27
	<b>Neurochirurgische Klinik</b>	
2275	Operation zur Druckentlastung bei Nerveneinklemmung im Handgelenksbereich (= Karpaltunnelsyndrom) oder Fußgelenksbereich (= Tarsaltunnelsyndrom)	19
	<b>Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie</b>	
2447	gewebeentfernende Operation u./o. Kapselbandspaltung mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)	122
2445	diagnostische Operation / Untersuchung mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)	45
2362	Entfernung v. Stellschrauben, tastbaren Einzelschrauben	17

EBM- Nummer (vollständig)	In umgangssprachlicher Klarschrift	Fälle absolut
2449	wiederherstellende Operation an Gelenken mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)	6
<b>Abteilung für Diagnostische Radiologie</b>		
2821	Einsetzen eines dauerhaften Zugangs (Port)	125
5100	Seriengefäßdarstellung	55
<b>Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie</b>		
2447	Gewebe-entfernende Operation u./o. Kapselbandspaltung mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)	184
2105	Herausschneiden oder Probenentnahme am tieferliegendem Gewebe	164
2361	Entfernung v. Stellschrauben, tastbaren Einzelschrauben	146
2363	Entfernung von Knochenstabilisierungsmaterial (z. B. Drähte, Schrauben, Platten, externer Fixateur) aus großen Knochen	91
2445	Diagnostische Operation / Untersuchung mittels Gelenkspiegel (= Arthroskop)	81
<b>Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie</b>		
1741	plastische Operation der Vorhaut und/oder Frenulums	112
2620	Operation eines Leisten- oder Schenkelbruches	42
1785	Blasenspiegelung ggf. einschließlich Harnröhrenspiegelung u./o. Entnahme von Gewebeproben beim Mann	40
1784	Blasenspiegelung ggf. einschließlich Harnröhrenspiegelung u./o. Entnahme von Gewebeproben bei der Frau	37
1761	Operation eines Wasserbruchs u/o. Nebenhodenzyste	9

Anmerkung:

In dieser Tabelle wurden aus Gründen der Übersichtlichkeit nur diejenigen ambulanten Operationen aufgenommen, die 5-fach oder mehr im Berichtszeitraum durchgeführt wurden.

Die Umsetzung der Forderung den EBM Text in umgangssprachlicher Form darzustellen, erfolgte, soweit möglich, unter zu Hilfenahme der Datei "Poplärsprachliche OPS 2004", Version 1.0 Quelle: AOK-Bundesverband.

### B-2.3 Sonstige ambulante Leistungen

	Fälle
Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	71.157
Psychiatrische Institutsambulanz (§ 118 SGB V)	1.127
Sozialpädiatrisches Zentrum (§ 119 SGB V)	2.490

## B-2.4 Personalqualifikation im Ärztlichen Dienst (Stichtag 31.12. Berichtsjahr)

In den nachfolgend aufgeführten Zahlen sind auch die Stellen für Lehre und Forschung enthalten, die aus dem Zuführungsbeitrag des Landes finanziert werden.

	Abteilung	Anzahl der beschäftigten Ärzte insgesamt	Anzahl Ärzte in der Weiterbildung	Anzahl Ärzte mit abgeschlossener Weiterbildung
100	Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)	7	5	2
100	Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)	58	35	23
103	Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)	18	7	11
104	Dialyse <sup>1)</sup>			
105	Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatonkologie)	11	5	6
106	Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)	25	11	14
152	Infektionsstation <sup>1)</sup>			
1000	Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie	19	11	8
1000	Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie	10	3	7
1005	Pädiatrische Hämatologie und Onkologie	11	5	6
1100	Kinderkardiologie	18	7	11
1500	Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie	23	16	7
1600	Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie	24	16	8
1700	Neurochirurgische Klinik	12	5	7
2100	Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie	19	2	10
2200	Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie	15	5	10
2300	Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie	18	10	8
2400	Frauenklinik	26	17	9
2600	Hals-, Nasen-, Ohrenklinik	12	5	7
2700	Augenklinik	11	6	5
2790	Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie	8	3	5
2800	Klinik für Neurologie	29	19	9
2900	Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie	16	9	7
3100	Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie	9	5	4
3200	Klinik für Nuklearmedizin	6	2	4
3300	Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)	5	1	4
3400	Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie	14	5	9
3500	Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	16	10	6

	Abteilung	Anzahl der beschäftigten Ärzte insgesamt	Anzahl Ärzte in der Weiterbildung	Anzahl Ärzte mit abgeschlossener Weiterbildung
3610	Intensivstation – Kinderklinik <sup>2)</sup>			
3618	Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin	95	49	46
3621	Intensivstation Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie. <sup>3)</sup>			
3753	Schmerztherapie <sup>4)</sup>			
	Zahnheilkunde			
	Poliklinik für Kieferorthopädie	10	6	4
	Poliklinik für Kinderzahnheilkunde <sup>5)</sup>	14		
	Poliklinik für Parodontologie	7	4	3
	Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik <sup>5)</sup>	14		
	Poliklinik für Zahnerhaltungskunde und Präventive Zahnheilkunde <sup>5)</sup>	9		
	Institute			
	Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	4	3	1
	Institut für Hygiene und Umweltmedizin	4	2	2
	Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie	5	1	4
	Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin	9	5	4
	Institut für Medizinische Mikrobiologie	4	1	3
	Institut für Medizinische Virologie	2	1	1
	Institut für Neuropathologie	4	2	2
	Institut für Pathologie	15	6	9
	Rudolf-Buchheim-Institut für Pharmakologie und Toxikologie	3	0	3
	Institut für Rechtsmedizin	6	2	4
	Gesamt	692	340	315

Anzahl der Ärzte mit Weiterbildungsbefugnis (gesamtes Krankenhaus)

52

Anmerkung:

1. Die Angaben zur Personalqualifikation sind in der Gruppe „Innere Medizin - Pneumologie“ mit enthalten, da diese von der Ablauforganisation zusammengefasst sind.
2. Die Angaben zur Personalqualifikation sind in den Angaben der Abteilungen der Kinderklinik mit enthalten
3. Die Angaben zur Personalqualifikation sind in den Angaben der Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie mit enthalten
4. Die Angaben zur Personalqualifikation sind in den Angaben der Abteilung Anästhesiologie und Operative Intensivmedizin mit enthalten
5. In diesen Fächern gibt es keine Weiterbildung

## B-2.5 Personalqualifikation im Pflegedienst (Stichtag 31.12. Berichtsjahr)

### Pflegedienst

	Abteilungen	Anzahl der beschäftigten Pflegekräfte insgesamt	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger (3 Jahre)	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger mit entsprechender Fachweiterbildung (3 Jahre plus Fachweiterbildung)	prozentualer Anteil Krankenpflegehelfer/-innen (1 Jahr)
100	Medizinische Klinik und Poliklinik V (Onkologie)	22	90,9	25	9,1
100	Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie) <sup>1)</sup>	86	100	26,7	0
103	Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie) <sup>2)</sup>	66	98,5	27,7	1,5
104	Dialyse	20	100	65	0
105	Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatologie)	20	100	25	0
106	Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)	34	100	0	0
152	Infektionsstation	8	100	0	0
1000	Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie	62	98,4	1,6	1,6
1000	Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie	18	100	0	0
1005	Pädiatrische Hämatologie und Onkologie	22	95,5	4,7	4,5
1100	Kinderkardiologie	29	100	3,4	0
1500	Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie	38	95	5	0
1600	Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie	39	97,5	0	2,5
1700	Neurochirurgische Klinik <sup>1)</sup>	59	100	25,4	0
2100	Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie	28	100	0	0
2200	Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie	22	100	0	0
2300	Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie	48	91,7	2,3	8,3
2400	Frauenklinik	50	98	0	2
2600	Hals-, Nasen-, Ohrenklinik	33	94	6	0
2700	Augenklinik	14	100	0	0
2790	Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie	8	100	0	0
2800	Klinik für Neurologie <sup>1)</sup>	65	90,8	22	9,2
2900	Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie	71	95,8	14,7	4,2
3100	Klinik für Psychosomatik und Psychotherapie	13	92,3	25	7,7
3200	Klinik für Nuklearmedizin	2	100	0	0
3400	Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie	17	88,3	6,6	11,7
3500	Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	9	89	0	11
3610	Intensivstation - Kinderklinik	51	100	25,5	0
3618	Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin	42	100	47,6	0

	Abteilungen	Anzahl der beschäftigten Pflegekräfte insgesamt	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger (3 Jahre)	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger mit entsprechender Fachweiterbildung (3 Jahre plus Fachweiterbildung)	prozentualer Anteil Krankenpflegehelfer/-innen (1 Jahr)
3621	Intensivstation Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie	33	100	51,5	0
3753	Schmerztherapie	9	100	22	0
	<b>Gesamt</b>	<b>1038</b>	<b>97,3</b>	<b>14,0</b>	<b>2,4</b>

Anmerkung:

1. In diesen Zahlen ist das Pflegepersonal der jeweiligen Intensivstation mit enthalten.
2. In diesen Zahlen ist das Pflegepersonal der Notaufnahmestation mit enthalten.

Funktionsdienst

	Abteilungen	Anzahl der beschäftigten Pflegekräfte insgesamt	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger (3 Jahre)	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger mit entsprechender Fachweiterbildung (3 Jahre plus Fachweiterbildung)	Prozentualer Anteil Krankenpflegehelfer/-innen (1 Jahr)
100	Medizinische Klinik und Poliklinik II (Pneumologie, Nephrologie)	10	100	10	0
103	Medizinische Klinik und Poliklinik I (Kardiologie)	14	77	30	23
105	Medizinische Klinik und Poliklinik IV (Hämatologie)	5	100	60	0
106	Medizinische Klinik und Poliklinik III (Endokrinologie)	8	100	37,5	0
1000	Allgemeine Pädiatrie und Neonatologie	7	100	0	0
1000	Neuropädiatrie, Sozialpädiatrie und Epileptologie	1	100	0	0
1005	Pädiatrische Hämatologie und Onkologie	3	100	0	0
1500	Klinik für Allgemein-, Visceral-, Thorax-, Transplantations- und Kinderchirurgie	19	100	52,6	0
1600	Klinik und Poliklinik für Unfallchirurgie	21	95,23	20	3,77
1700	Neurochirurgische Klinik	10	100	30	0
2100	Klinik für Herz-, Kinderherz- und Gefäßchirurgie	12	100	25	0
2200	Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie	11	91	20	9
2300	Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie	11	91	60	9
2400	Frauenklinik	23	100	21,7	0
2600	Hals-, Nasen-, Ohrenklinik	12	100	25	0
2700	Augenklinik	16	81	0	19
2790	Augenklinik für Schielbehandlung und Neuroophthalmologie	2	100	0	0
2800	Klinik für Neurologie	1	100	0	0
2900	Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie	3	100	33,3	0
3300	Wilhelm-Conrad-Röntgen-Klinik (Strahlentherapie)	3	100	66,6	0

	<b>Abteilungen</b>	Anzahl der beschäftigten Pflegekräfte insgesamt	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger (3 Jahre)	prozentualer Anteil der examinierten Krankenschwestern/-pfleger mit entsprechender Fachweiterbildung (3 Jahre plus Fachweiterbildung)	Prozentualer Anteil Krankenpflegehelfer/-innen (1 Jahr)
3400	Klinik für Dermatologie, Allergologie und Andrologie	12	91,7	0	8,3
3500	Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	4	100	0	0
3618	Abteilung für Anaesthesiologie und Operative Intensivmedizin	53	98	61,5	2
	Zentrale Sterilisationsversorgungsabteilung	26	20	40	80
	Krankenhaushygiene	3	100	100	0
	Leitung des Pflegedienstes	5	100	100	0
	Zentrale Dienste	9	89	44,4	11
	<b>Gesamt</b>	<b>304</b>	<b>93,84</b>	<b>31</b>	<b>6,2</b>



## C Qualitätssicherung

### C-1 Externe Qualitätssicherung nach § 137 SGB V

	Leistungsbereich	Leistungsbereich wird vom Krankenhaus erbracht		Teilnahme an der externen Qualitätssicherung		Dokumentationsrate	
		Ja	Nein	Ja	Nein	Krankenhaus	Bundesdurchschnitt
1	Aortenklappenchirurgie	x		x		100,0%	100,00%
2	Cholezystektomie	x		x		100,0%	100,00%
3	Gynäkologische Operationen	x		x		100,0%	94,65%
4	Herzschrittmacher-Erstimplantation	x		x		35,7%	95,48%
5	Herzschrittmacher-Aggregatwechsel	x		x		11,4%	100,00%
6	Herzschrittmacher-Revision	x		x		2,2%	74,03%
7	Herztransplantation	x		x		100,0%	94,26%
8	Hüftgelenknahe Femurfraktur (ohne subtrochantäre Frakturen)	x		x		100,0%	95,85%
9	Hüft-Totalendoprothesen-Wechsel	x		x		100,0%	92,39%
10	Karotis-Rekonstruktion	x		x		94,1%	95,55%
11	Knie-Totalendoprothese (TEP)	x		x		84,1%	98,59%
12	Knie-Totalendoprothesen-Wechsel	x		x		83,9%	97,38%
13	Kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie	x		x		100,0%	100,00%
14	Koronarangiografie / Perkutane transluminale Koronarangioplastie (PTCA)	x		x		100,0%	99,96%
15	Koronarchirurgie	x		x		100,0%	100,00%
16	Mammachirurgie	x		x		98,2%	91,68%
17	Perinatalmedizin	x		x		100,0%	99,31%
18	Pflege: Dekubitusprophylaxe mit Kopplung an die Leistungsbereiche 1, 8, 9, 11, 12, 13, 15, 19	x		x		100,0%	98,44%
19	Totalendoprothese (TEP) bei Koxarthrose	x		x		100,0%	98,44%
20	Gesamt					95,3%	

## **C-2 Qualitätssicherung beim ambulanten Operieren nach § 115 b SGB V**

Eine Aufstellung der einbezogenen Leistungen findet im Qualitätsbericht im Jahr 2007 Berücksichtigung.

## **C-3 Externe Qualitätssicherung nach Landesrecht (§ 112 SGB V)**

Über § 137 SGB V hinaus ist auf Landesebene keine verpflichtende Qualitätssicherung vereinbart.

Über § 137 SGB V hinaus ist auf Landesebene eine verpflichtende Qualitätssicherung vereinbart. Gemäß seinem Leistungsspektrum nimmt das Krankenhaus an folgenden Qualitätssicherungsmaßnahmen (Leistungsbereiche) teil:

- Qualitätssicherung in der Schlaganfall-Akutbehandlung der GQH-Geschäftsstelle Qualitätssicherung Hessen
- Qualitätssicherung in der Neonatologie der GQH-Geschäftsstelle Qualitätssicherung Hessen (Hessische Neonatalerhebung).

## **C-4 Qualitätssicherungsmaßnahmen bei Disease-Management-Programmen**

Gemäß seinem Leistungsspektrum nimmt das Krankenhaus an folgenden DMP - Qualitätssicherungsmaßnahmen teil:

Disease-Management-Programm Brustkrebs

C-5.1 Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach §137 Abs.1 S.3 Nr.3 SGB V

Leistung <sup>1</sup>	OPS der einbezogenen Leistungen <sup>1</sup>	Mindestmenge <sup>1</sup> (pro Jahr) pro KH / pro gelistetem Operateur <sup>2</sup>	Leistung wird im Krankenhaus erbracht – (Ja/ Nein)	Erbrachte Menge (pro Jahr)		Anzahl der Fälle mit Komplikation im Berichtsjahr
				pro KH (4a)/gelistetem Operateur (4b) <sup>2</sup>		
1a	1b	2	3	4a	4b	5
<b>Lebertransplantation</b>		10	Nein			
	5-503.0		Nein			
	5-503.1		Nein			
	5-503.2		Nein			
	5-503.3		Nein			
	5-503.x		Nein			
	5-503.y		Nein			
	5-504.0		Nein			
	5-504.1		Nein			
	5-504.2		Nein			
	5-504.x		Nein			
	5-504.y		Nein			
	5-502.0		Nein			
	5-502.1		Nein			
	5-502.2		Nein			
	5-502.3		Nein			
	5-502.5		Nein			
	5-502.x		Nein			
	5-502.y		Nein			
<b>Nierentransplantation</b>		20	Ja			
	5-555.0		Ja	15		2
	5-555.1		Ja	25		6
	5-555.2		Nein			
	5-555.3		Nein			
	5-555.4		Nein			
	5-555.5		Nein			
	5-555.x		Nein			
	5-555.y		Nein			
<b>Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus</b>		5/5	Ja			
	5-420.00		Nein			
	5-420.01		Ja	1	1	1
	5-420.10		Nein			
	5-420.11		Nein			
	5-423.0		Nein			
	5-423.1		Nein			
	5-423.2		Nein			
	5-423.3		Nein			
	5-423.x		Nein			
	5-423.y		Nein			
	5-424.0		Nein			
	5-424.1		Ja	8	3/3/1/1	2

Leistung <sup>1</sup>	OPS der einbezogenen Leistungen <sup>1</sup>	Mindestmenge <sup>1</sup> (pro Jahr) pro KH / pro gelistetem Operateur <sup>2</sup>	Leistung wird im Krankenhaus erbracht – (Ja/ Nein)	Erbrachte Menge (pro Jahr) pro KH (4a)/gelistetem Operateur (4b) <sup>2</sup>		Anzahl der Fälle mit Komplikation im Berichtsjahr
				4a	4b	
1a	1b	2	3	4a	4b	5
	5-424.2		Nein			
	5-424.x		Ja	1	1	0
	5-424.y		Nein			
	5-425.0		Nein			
	5-425.1		Nein			
	5-425.2		Nein			
	5-425.x		Nein			
	5-425.y		Nein			
	5-426.0**		Ja	1	1	0
	5-426.1**		Ja	1	1	0
	5-426.2**		Ja	4	4	0
	5-426.x**		Nein			
	5-426.y		Nein			
	5-427.0**		Ja	1	1	0
	5-427.1**		Ja	1	1	0
	5-427.2**		Nein			
	5-427.x**		Nein			
	5-427.y		Nein			
	5-429.2		Nein			
	5-438.0**		Nein			
	5-438.1**		Nein			
	5-438.x**		Nein			
<b>Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas</b>		5/5	ja			
	5-521.0		Ja	10	5/2/2/1	1
	5-521.1		Nein			
	5-521.2		Ja	2	1/1	
	5-523.2		Ja	1	1	
	5-523.x		Nein			
	5-524		Nein			
	5-524.0		Ja	17	9/3/2/2/1	1
	5-524.1		Ja	9	6/2/1	1
	5-524.2		Ja	13	12/1	4
	5-524.3		Ja	2	2	
	5-524.x		Ja	1	1	1
	5-525.0		Nein			
	5-525.1		Ja	3	3	1
	5-525.2		Nein			
	5-525.3		Nein			
	5-525.4		Ja	1	1	
	5-525.x		Ja	1	1	
<b>Stammzelltransplantation</b>		12 +/- 2 [10-14]	Ja			
	5-411.00		Nein			
	5-411.01		Nein			
	5-411.20		Nein			

Leistung <sup>1</sup>	OPS der einbezogenen Leistungen <sup>1</sup>	Mindestmenge <sup>1</sup> (pro Jahr)  pro KH / pro gelistetem Operateur <sup>2</sup>	Leistung wird im Krankenhaus erbracht – (Ja/ Nein)	Erbrachte Menge (pro Jahr)		Anzahl der Fälle mit Komplikation im Berichtsjahr
				pro KH (4a)/gelistetem Operateur (4b) <sup>2</sup>		
1a	1b	2	3	4a	4b	5
	5-411.21		Nein			
	5-411.30		Nein			
	5-411.31		Nein			
	5-411.40		Ja	5		0
	5-411.41		Nein			
	5-411.50		Ja	3		0
	5-411.51		Nein			
	5-411.x		Nein			
	5-411.y		Nein			
	8-805.00		Ja	4		0
	8-805.01		Nein			
	8-805.20		Nein			
	8-805.21		Nein			
	8-805.30		Nein			
	8-805.31		Nein			
	8-805.40		Nein			
	8-805.41		Nein			
	8-805.50		Ja	5		0
	8-805.51		Nein			
	8-805.x		Nein			
	8-805.y		Nein			

Anmerkung:

- 1 Jeweils entsprechend der im Berichtsjahr geltenden Anlage 1 zur Vereinbarung über Mindestmengen nach § 137 Abs. 1 S. 3 Nr. 3 SGB V.
- 2 Angabe jeweils bezogen auf den Arzt/ Operateur, der diese Leistung erbringt. Sind mehrere Operateure angegeben, so handelt es sich um Lehrassistenzen, die unter Supervision des Hauptoperateurs durchgeführt wurden.

**C-5.2 Ergänzende Angaben bei Nicht-Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 Abs. 1 S. 3 Nr. 3 SGB V**

Das Universitätsklinikum Gießen erfüllt für die Leistungen Nierentransplantation, komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus, komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas und Stammzelltransplantation die im Vertrag nach § 137 Abs. 1 Satz 3 Nr. 3 SGB V vereinbarte Mindestmenge im Berichtsjahr. Leistungen zur Lebertransplantation werden nicht erbracht.

## **Systemteil**

### **Hinweis**

Aus Vereinfachungsgründen wird in diesem Qualitätsbericht bei Personenbezügen die männliche Form verwendet, welche selbstverständlich die weibliche einschließt.

### **Präambel**

Das Universitätsklinikum Gießen versteht sich als modernes Dienstleistungsunternehmen, das gleichermaßen die Erwartungen der zu behandelnden Patienten, ihrer Angehörigen und der niedergelassenen Ärzte, aber auch der Studierenden des Fachbereiches Medizin und der Mitarbeiter des Klinikums erfüllt.

Vorrangiges Anliegen der Leitung und der Mitarbeiter des Klinikums ist eine medizinisch, pflegerisch und serviceorientiert hochwertige Versorgung aller Patienten vor, während und im Rahmen des Case Managements auch nach einer notwendigen Diagnostik oder Therapie.

Unter den sich verschärfenden Wettbewerbsbedingungen des Gesundheitswesens, denen auch das Klinikum unterliegt, wird oftmals die Kundeneigenschaft des Patienten einseitig in den Mittelpunkt gestellt. Nach Auffassung des Klinikums ist aber der Patient deutlich mehr und nicht "nur" Kunde. Kunde sein, setzt Wahl- und Entscheidungsfreiheit voraus. Wer unverhofft erkrankt, hat aber oft keine oder eine durch Art, Zeitpunkt oder Ort der Erkrankung sehr eingeschränkte Wahlfreiheit. Daher ist es unser Selbstverständnis, sowohl für Patienten, die uns für ihre Diagnostik oder Therapie frei wählen können, als auch für Patienten, die keine Wahlmöglichkeit haben, ihre Problem- und Lebenssituation berücksichtigende Angebote zu machen. Diese Angebote enthalten selbstverständlich dann auch die Elemente eines kundenorientierten Dienstleistungskonzepts.

Der hier vorgelegte Qualitätsbericht soll nun, neben den anderen vom Klinikum bereitgestellten Informationsmöglichkeiten, unterstützend wirken, Patienten, Angehörigen, niedergelassenen Ärzten und Kostenträgern die Qualität der Leistungen des Klinikums transparent zu machen. Dabei ist es uns ein Anliegen, deutlich zu machen, dass Qualitätssicherung und auch Qualitätsentwicklung auf dem hohen Niveau eines Universitätsklinikums in Zusammenarbeit mit Patienten und den anderen Vertragspartnern Ziel aller Leistungserbringer des Klinikums ist.

## **D Qualitätspolitik**

### **Qualitätsphilosophie**

Die Qualitätsphilosophie des Klinikums lautet:

"Qualität ist ein strategischer Erfolgsfaktor und damit eine der Kernaufgaben des Universitätsklinikums Gießen" .

Aus dieser Qualitätsphilosophie des Klinikums leiten sich die zentralen "Ziele der Pflege" und mehrere spezielle Klinikleitbilder ab, die sich jeweils an die zentrale Philosophie und

die zentralen Ziele anlegen. Die Leitbilder wurden durch die jeweilige Klinikleitung unter Einbeziehung der dortigen Führungskräfte und Mitarbeiter erarbeitet.

## **Qualitätspolitik**

Der Vorstand des Klinikums legt die Qualitätspolitik für das Klinikum fest, indem er von den Mitarbeitern getragene Aussagen zu den Absichten und Zielsetzungen entwickelt und bekannt gibt. Inhalte dieser Aussagen sind u.a.:

- die vorrangigen Absichten für den Betrieb des Klinikums,
- der Anspruch an das Leistungsniveau,
- die Zielsetzungen für das Leistungsangebot,
- wie die allgemeinen und kommunalen Bedürfnisse in den Zielen berücksichtigt werden,
- das Verhältnis zu anderen Leistungserbringern,
- das Selbstverständnis des Klinikums,
- das Ansehen und der Ruf des Klinikums in der Öffentlichkeit hinsichtlich der Qualität,
- die Vorgehensweisen und Richtungen, die bei der Verfolgung der Ziele eingeschlagen werden sollen und
- die Rolle der verantwortlichen Leiter aller Bereiche des Klinikums sowie deren Mitarbeiter im Prozess der Verwirklichung der Qualitätspolitik.

Ziel des Vorstandes ist es, die Qualitätspolitik für das Gesamtklinikum in einem breit angelegten Meinungsbildungsprozess festzulegen. Dabei werden alle Teilaspekte der Leistungserbringung beleuchtet. Damit die Ergebnisse alle Beteiligten erreichen, wird die Qualitätspolitik auf allen Ebenen berufsgruppen-, sektor- und hierarchieübergreifend thematisiert.

## **Strategische Planung**

Die strategische Planung und Weiterentwicklung des Klinikums erfolgt durch den Klinikumsvorstand in seinen regelmäßigen Sitzungen. Er bezieht dabei die medizinischen, pflegerischen und kaufmännischen Sachkompetenzen der Spezialisten des Klinikums in seine Entscheidungsfindung ein. Ergänzt wird diese Kompetenz bei Bedarf auch durch die Hinzuziehung externer Berater oder Institutionen. Bei den Zielplanungen werden bestehende und zukünftige medizinische Leistungsspektren berücksichtigt. Unterstützt und gesichert werden diese Planungen durch Zielvereinbarungen mit den einzelnen Kliniksdirektoren, Pflegeabteilungsleitungen und Ressortleitern. Die Ziele werden in den einzelnen Bereichen kommuniziert und daraus wiederum untergeordnete teambezogene Ziele vereinbart.

Das Klinikum entwickelt Überlegungen zu seinem Leistungsangebot sowohl hinsichtlich epidemiologischer Gesichtspunkte als auch hinsichtlich Kooperationen mit anderen Anbietern und dem eigenen Leistungsspektrum. Daraus wird ein Leistungsangebot erstellt, das allen Nutzern bekannt gemacht wird. Für die Planung des Leistungsangebotes werden Verfahren angewandt, mit denen der Bedarf an den angebotenen Leistungen wirksam festgestellt werden kann. Die Forderungen der Forschung und Lehre werden dabei im erforderlichen Maße berücksichtigt.

## **Beachtung der Regeln**

Das Klinikum beachtet bei seinem Handeln die gesetzlichen Vorschriften, die sonstigen Regeln der Gesellschaft und die speziellen Anforderungen aus ärztlichen, pflegerischen und anderen fachspezifischen Berufsregeln. Hierzu gehören u.a.:

- das Sozialgesetzbuch,
- das Krankenhausgesetz,
- das Infektionsschutzgesetz,
- die Richtlinie für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention (RKI-Richtlinie),
- die Qualitätssicherungs-Richtlinien im Laborbereich,
- die Röntgenverordnung,
- die Berufsordnungen,
- die Aus-, Weiter- und Fortbildungsrichtlinien,
- die Deklaration von Helsinki und andere Empfehlungen des Weltärztebundes und
- andere ethische Codices.

## **Methoden der internen Qualitätssicherung**

Maßnahmen der internen Qualitätssicherung sind in allen Bereichen verwirklicht und werden durch das Zentrale Qualitätsmanagement unterstützt. Dabei kommen Qualitätsinstrumente wie Leitlinien, Standards, Verfahrensanweisungen, Arbeitsanweisungen, Handbücher, Konferenzen sowie ein strukturiertes Beschwerdemanagement u.v.a.m. zum Einsatz. Diese Instrumente stehen allen Mitarbeitern DV-gestützt im Intranet des Klinikums zur Verfügung. Dieser Einsatz von Qualitätsinstrumenten, -methoden und -modellen mündet u.a. in der Zertifizierung oder Akkreditierung vieler Bereiche. Dabei werden die Methoden einer lernenden Organisation genutzt, Verbesserungspotenziale erkannt und anschließend verwirklicht. Durch diese Methodik ist eine kontinuierliche Entwicklung und wo nötig Veränderung zum Besseren gesichert. Der kontinuierliche Verbesserungsprozess ist Anliegen aller Mitarbeiter.

## **Sammlung und Analyse qualitätsrelevanter Daten**

Die systematische Erhebung qualitätsrelevanter Daten im Klinikum ist gesichert. Die gesetzlich vorgeschriebenen Maßnahmen zur externen Qualitätssicherung gem. §137 SGB V werden in Zusammenarbeit vom Ressort Finanzen und Controlling und vom Ressort Klinische und Administrative Datenverarbeitung mit den Kliniken koordiniert. Alle Daten werden am Entstehungsort erfasst, dann zentral zusammengeführt und an die zuständigen Institutionen zur Auswertung weitergeleitet.

Über die gesetzlich vorgeschriebenen Maßnahmen hinaus nehmen einige Bereiche zusätzlich und freiwillig an externen Qualitätsprojekten teil. Die Analyse der qualitätsrelevanten Daten dieser Projekte wird innerhalb der Bereiche oder von der jeweiligen Projektstelle vorgenommen. Die Ergebnisse werden bereichsbezogen oder bei entsprechender Relevanz auch klinikumsweit diskutiert und ggf. im Sinne eines Benchmarkings zur Gewinnung von Erkenntnissen zur Qualitätssicherung oder Qualitätsverbesserung genutzt.



## **Nutzung von Befragungen**

Das Klinikum nutzt verschiedene Formen und Umfänge von Befragungen. Dabei werden hauptsächlich Patienten, aber auch Mitarbeiter, Einweiser und andere interne und externe Kunden befragt. So erhalten z. B. die Patienten einen Fragebogen mit der Patientenbroschüre, auf dem sie ihre positiven und negativen Eindrücke kurz durch Ankreuzen und einen Freitext schriftlich darstellen können. Es werden aber auch Befragungen durchgeführt, bei denen Patienten gebeten werden, mehrere bestimmte Aspekte ihres Klinikumsaufenthaltes zu benoten. Diese Befragungen liefern dem Klinikum aussagefähige Ergebnisse und zeigen, wo seine Stärken und ggf. auch Verbesserungspotenziale liegen.

Die Ergebnisse der Befragungen werden als Basis für Diskussionen sowohl in einzelnen Bereichen als auch im gesamten Klinikum genutzt. Dabei werden sowohl die Entscheidungsträger als auch die Mitarbeiter in die Prozesse mit einbezogen. Auf Grundlage der Ergebnisse werden Verbesserungsmaßnahmen geplant und verwirklicht. Der Erfolg dieser Maßnahmen wird durch Folgebefragungen gemessen und wenn erforderlich und möglich werden Korrekturen der Maßnahmen vorgenommen. Diese Systematik ist Teil des strukturierten Qualitätsmanagements, bei dem sich das Klinikum flexibel an den Bedürfnissen und Anforderungen der Patienten und anderer Kunden orientiert.

## **Umgang mit Patientenwünschen und Patientenbeschwerden**

Die Zufriedenheit von Patienten ist für das Klinikum ein sehr wichtiger Erfolgsfaktor. Deshalb wird durch unterschiedliche Informationsmaterialien (z. B. Patientenbroschüre, Internet, gebührenfreies Patientenservicetelefon) auf die Möglichkeit einer Beschwerde oder Kritik hingewiesen.

Das Klinikum hat bereits seit Jahren ein geregeltes internes Beschwerdemanagement im Bereich der Pflege. Zum 1. September 2004 wurde zusätzlich eine Patientenservicestelle im Zuständigkeitsbereich des Ärztlichen Direktors eingerichtet. Sie ist dem Zentralen Qualitätsmanagement zugeordnet. Ziel dieser Stelle ist es, Patienten und deren Angehörigen die Möglichkeit zu geben, dem Klinikum unkompliziert und schnell Anregungen, Hinweise oder Beschwerden zu übermitteln. Der konstruktive Umgang mit Beschwerden soll sowohl zur Zufriedenheit der Beschwerdeführer führen, als auch dem Klinikum helfen, die Qualität seiner Leistungen zu sichern und wenn möglich auch weiter zu verbessern. Das Arbeitsmotto der Patientenservicestelle lautet daher: "Beschwerden sind Chancen für Verbesserungen". Eingegliedert in dieses Beschwerdemanagement ist ein unabhängiger externer ärztlicher Ombudsmann zur medizinischen Beratung.

Darüber hinaus stellen die Patientenfürsprecher, die völlig unabhängig von der oben genannten Organisationsform, beauftragt durch den Kreisausschuss ihre Arbeit verrichten, eine weitere, wichtige Säule dar, um entsprechende Beschwerden von Patienten aufzunehmen. Gerade diese Unabhängigkeit der Patientenfürsprecher, gibt Patienten die Möglichkeit, völlig losgelöst von Strukturen des Klinikums ihre Sorgen und Probleme darzustellen. Eine Kooperation zwischen beiden Einrichtungen ist auf Wunsch der Patienten möglich.

Eine Beschwerde, gleich welcher Art, wird vom Klinikum uneingeschränkt ernst genommen. Sie zeigt dem Klinikum, dass ein Patient weiterhin die Leistungen des Klinikums in Anspruch nehmen möchte, wenn ein für ihn negativer Umstand in seinem Sinne verbessert wird. Die Beschwerden werden mit den zuständigen Personen in den betroffenen

Bereichen thematisiert und Lösungen erarbeitet. Diese Lösungen werden sowohl bereichsspezifisch als auch, wo übertragbar, klinikumswelt zur Verbesserung von Strukturen, Prozessen und damit auch von Ergebnissen genutzt.

## **E Qualitätsmanagement und dessen Bewertung**

### **E-1 Aufbau des einrichtungsinternen Qualitätsmanagements**

Die Verantwortung für das Qualitätsmanagement im Klinikum liegt beim Klinikumsvorstand. Unterstützt wird er durch das bei ihm angesiedelte "Zentrale Qualitätsmanagement", das auch das QM-Lenkungsteam des Klinikums bildet und mit den unterschiedlichsten Aufgabenstellungen aus den Bereichen Qualitätsmanagement und Qualitätssicherung befasst ist.

Hauptaufgaben sind insbesondere die Vorbereitung und Vorlage von Entscheidungsgrundlagen für den Klinikumsvorstand, die Erstellung von Entscheidungsvorschlägen zur Ausrichtung des Qualitätsgeschehens im Klinikum, die Planung, Koordination und Umsetzung von zentralen Qualitätsaktivitäten des Klinikums, das Erstellen von Vorschlägen für Zertifizierungen nach verschiedenen Qualitätsmodellen und -vorgaben, die Vorbereitung von Bereichen auf die Erstellung von Qualitätsberichten durch entsprechende Information und Schulungen, die Leitung der Patientenservicestelle einschließlich des zentralen Beschwerdemanagements und der "QM-Koordinierungsstelle Hygienemanagement" des Klinikums. Die Übernahme weiterer Aufgaben erfolgt jeweils auf Grundlage von Zielvereinbarungen mit dem Klinikumsvorstand.

Unterstützt wird das QM-Lenkungsteam durch eine Prozessbegleiterin und einen Prozessberater, sowie drei Hygienefachkräfte.

Um die internen Qualitätsmanagement- und Qualitätssicherungsaktivitäten des Klinikums zu unterstützen und weiter zu entwickeln wurden weitere dezentrale Organisationsformen gebildet und in vielen Bereichen schon eingerichtet, so wurden u.a. in allen Bereichen Qualitätsbeauftragte (QB) benannt. Viele dieser Qualitätsbeauftragten sind zu Qualitätsmanagement-Fachkräften und/oder KJLU<sup>®</sup>-Pflegeexperten für Qualitätsentwicklung fortgebildet. QM-Konferenzen mit dem QM-Lenkungsteam und Qualitätsbeauftragten, sowie anderen am QM interessierten Bereichen (IBF, andere Beauftragte etc.) finden statt. Dabei wird der Informationsaustausch zwischen dem QM-Lenkungsteam und den Qualitätsbeauftragten aufrechterhalten sowie der schnelle Wissenstransfer bezüglich des Qualitätsmanagements zwischen den einzelnen Bereichen gesichert.

Darüber hinaus wurden in einigen Bereichen bereits QM-Steuerungsteams aus Leitungen, Qualitätsbeauftragten und ggf. weiteren für die Einführung und Weiterentwicklung des Qualitätsmanagements wichtigen Personen, entsprechend den Bedürfnissen des Bereiches gebildet, welche die Koordination, Umsetzung und Überwachung der Qualitätsaktivitäten in dem jeweiligen Bereich unterstützen.

QM-Arbeitsgruppen aus Mitarbeitern verschiedener Bereiche, unterstützt auch von Mitarbeitern aus Schnittstellenbereichen arbeiten, insbesondere bei berufsgruppenübergreifenden, interdisziplinären Fragestellungen an Analysen von Prozessen und Prozessoptimierungen, der Erstellung von Arbeitsanweisungen, Leitlinien und integrierten Behandlungspfaden sowie an der Entwicklung von Lösungsvorschlägen für QM-Probleme.

## E-2 Qualitätsbewertung

Das Klinikum führt regelmäßig Maßnahmen zur Bewertung seiner Qualität bzw. seines Qualitätsmanagements durch. Dabei kommen sowohl Methoden der internen als auch der externen Qualitätssicherung bzw. Qualitätsbewertung zum Einsatz.

Zur internen Bewertung werden dabei insbesondere folgende Maßnahmen und Instrumente eingesetzt:

- ärztliche und pflegerische Visiten,
- ärztliche und pflegerische Fallkonferenzen (fachbezogen und interdisziplinär),
- spezielle Pathologieberichte und -konferenzen,
- ärztlicher und pflegerischer Konsildienst,
- Hygienebegehungen und Hygienevisiten,
- Sicherheitsbegehungen,
- Brandschutzbegehungen,
- interne Prozessaudits und Prozessbegleitungen,
- interne Systemaudits,
- Peer Reviews im Rahmen von Kooperationen und Hospitationen,
- strukturierte Evaluationen der Anwendung von Leitlinien, Standards und Anweisungen.

Darüber hinaus stellt sich das Klinikum freiwillig auch externen Bewertungen, um die Qualität seiner Leistungen und seiner Qualitätsmanagementsysteme von unabhängigen Prüfern bestätigen zu lassen. Dabei werden sowohl die Möglichkeit der Zertifizierung, als auch die der Akkreditierung genutzt. Dies geschieht entweder auf Basis internationaler Normen (DIN EN) der International Organization for Standardization (ISO) oder auf fachbezogenen Standards und Forderungen anderer nationaler oder internationaler Organisationen (Fachgesellschaften, NIH, FDA). Die Zertifizierungen und Akkreditierungen betreffen sowohl die Bereiche Patientenversorgung, Administration und Technik, als auch die Ausbildung im studentischen bzw. fachärztlichen Weiterbildungsbereich.

Nachfolgend sind die bis einschließlich 2004 aufgeführten zertifizierten und akkreditierten Bereiche aufgeführt. Weitere Zertifizierungen und Akkreditierungen sind für das Jahr 2005 vorgesehen und schon eingeleitet.

Zertifizierung bedeutet hierbei die Überprüfung von Betriebsteilen, Abläufen oder Produkten auf die Erfüllung bestimmter Kriterien durch unabhängige Dritte. Akkreditierung bedeutet die formelle Anerkennung der Kompetenz eines Prüflaboratoriums, bestimmte Prüfungen oder Prüfungsarten auszuführen oder die offizielle Anerkennung eines Verfahrens, das dafür nach entsprechenden Vorgaben sukzessive und detailliert untersucht worden ist.

Bereich	Art der Zertifizierung/Akkreditierung
Zentrum für Chirurgie, Anaesthesiologie und Urologie - Klinik und Poliklinik für Urologie und Kinderurologie	EBU, EAA
Zentrum für Dermatologie und Andrologie	EAA, QuaDeGA

<b>Bereich</b>	<b>Art der Zertifizierung/Akkreditierung</b>
Zentrum für Innere Medizin - Medizinische Klinik II	Akkreditierung des Schlaflabors durch DGSM (Deutsche Gesellschaft für Schlafforschung und Suchtmedizin)
Zentrum für Innere Medizin - Medizinische Klinik III	International Islet Transplantation (NIH, FDA), European Training Centre for Endocrinology, European Andrology Academy and Centre, Behandlungseinrichtung für die Therapie von Typ 1 und 2 Diabetes der DDG, Strukturierte Diabetestherapie (DDG)
Zentrum für Frauenheilkunde und Geburtshilfe	European Training Center OBS & GYN (EB-COG)
Zentrum für Neurologie und Neurochirurgie - Neurologische Klinik	Stroke Unit zertifiziert nach den Richtlinien der Deutschen Schlaganfallgesellschaft (DSG)
Zentrum für Radiologie - Klinik für Nuklearmedizin	Labor akkreditiert nach DIN EN ISO 17025
Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde - Poliklinik für Kieferorthopädie	Dented Zertifizierung (Internationale Stud. Ausbildung)
Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde - Poliklinik für Kinderzahnheilkunde	DENTED- Zertifizierung der Association of Dental Education in Europe
Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde - Poliklinik für Parodontologie	European Association for Dental Education (ADEE)
Institut und Poliklinik für Arbeits- und Sozialmedizin	Prüflabor akkreditiert nach DIN EN ISO 17025
Institut für Hygiene und Umweltmedizin	Umweltlabor seit 1985 nach Eigenkontroll-VO durch HLUG Wiesbaden Prüflabor akkreditiert nach DIN EN ISO 17025
Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie	Prüflabor akkreditiert nach DIN EN ISO 17025
Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin	HLA Labor akkreditiert nach DIN EN ISO 15189
Zentrale Sterilisationsversorgungsabteilung (ZSVA)	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
Ressort III - Materialwirtschaft	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
Ressort III - Technischer Einkauf	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
Ressort IV - Medizin- und Gebäudetechnik	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
Ressort IV - Med. Technisches Prüflabor	Akkreditiert nach DIN EN ISO 17025
UKG Dienstleistungs GmbH - Gebäudereinigung	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

### E-3 Ergebnisse der externen Qualitätssicherung

Im Rahmen der externen Qualitätssicherung nach § 137 SGB V erhebt das Klinikum systematisch Daten, deren Auswertungen dann Grundlage für qualitätserhaltende und bei Bedarf für qualitätsverbessernde Maßnahmen sind. Dabei beteiligt sich das Klinikum an allen gesetzlich vorgeschriebenen Maßnahmen der externen Qualitätssicherung und nimmt darüber hinaus ebenfalls an freiwilligen Projekten teil.

Über die gesetzliche Verpflichtung hinaus nehmen 23 Abteilungen freiwillig an durch ihre Fachgesellschaften oder Verbände organisierten Qualitätssicherungsmaßnahmen teil. Dabei handelt es sich sowohl um nationale als auch internationale Gesellschaften oder Verbände. Einige Abteilungen nehmen auch an mehreren unterschiedlichen Qualitätssicherungsmaßnahmen, so z. B. an Ringversuchen der Bundesärztekammer, Kontrollen durch die GKV, die Unfallversicherungsträger etc., teil.

### Ergebnisse der externen Qualitätssicherung gemäß § 137 SGB V

- Darstellung sämtlicher vom Klinikum erbrachter BQS- und GQH-Module

Leistungsbereich	Modul	Teilnahme an der externen Qualitätssicherung		Sterblichkeit	Infektionen	Dekubitusrate
		Ja	Nein			
Aortenklappenchirurgie	HCH	x		5,1%	3,4%	
Cholezystektomie	12/1	x		0,6%	2,8%	
Gynäkologische Operationen	15/1	x		0,0%	0,6%	
Herzschriltmacher-Erstimplantation	09/1	x		0,0%	0,0%	
Herzschriltmacher-Aggregatwechsel	09/2	x		0,0%	0,0%	
Herzschriltmacher-Revision	09/3	x		0,0%	0,0%	
Herztransplantation	HTXFU			16,7%	0,0%	
Hüftgelenknahe Femurfraktur (ohne subtrocantäre Frakturen)	17/1	x		0,0%	2,7%	
Hüft- Totalendoprothesen-Wechsel	17/3	x		0,0%	1,8%	
Karotis-Rekonstruktion	10/2	x		1,3%	0,0%	
Knie-Totalendoprothese (TEP)	17/5	x		0,0%	0,6%	
Knie-Totalendoprothesen-Wechsel	17/7	x		0,0%	0,0%	
Kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie	HCH			7,8%	3,9%	
Koronarangiografie / Perkutane transluminale Koronarangioplastie (PTCA)	21/3	x		0,3%	1)	
Koronarchirurgie	HCH			4,5%	5,5%	
Mammachirurgie	18/1	x		0,0%	0,0%	

Leistungsbereich	Modul	Teilnahme an der externen Qualitätssicherung		Sterblichkeit	Infektionen	Dekubitusrate
		Ja	Nein			
Perinatalmedizin	16/1	x		0,0%	0,3%	
Totalendoprothese (TEP) bei Koxarthrose	17/2	x		0,0%	0,4%	
Pflege: Dekubitusrate mit Kopplung an die Leistungsbereiche HCH, 17/1, 17/2, 17/3, 17/5, 17/7	Pflege	x				
Gesamt						

Dekubitusrate						
für Module 17/2, 17/3, 17/5, 17/7		x				0,2%
für Modul 17/1		x				1,4%
für Modul HCH		x				0,0%

Anmerkung:

1) Die Infektionsrate wird im Modul 21/3 nicht gesondert abgefragt.

## F Qualitätsmanagementprojekte im Berichtszeitraum

Im Klinikum existieren seit Jahren mannigfaltige Projektaktivitäten zum Qualitätsgeschehen. So sind mehrere Qualitätszirkel, Projektgruppen und Arbeitsgruppen damit beschäftigt, Qualitätssicherungs- und Qualitätsverbesserungsmaßnahmen im Klinikum zu erarbeiten. Diese Aktivitäten sind auch darauf ausgerichtet sich mit anderen zu vergleichen und für den Patienten bestmögliche Behandlungsangebote zu erreichen. Die Aktivitäten beinhalten sowohl Maßnahmen zu medizinischen und pflegerischen als auch zu serviceorientierten Themen. Das Klinikum betreibt ein Bildungszentrum für Pflegeberufe und Hebammenwesen mit den Bereichen Aus-, Fort- und Weiterbildung und beteiligt sich ebenfalls an Modellprojekten. Medizinische und pflegerische Forschung sowie eigene Entwicklungen auf dem Sektor der Informationstechnologie sorgen für ständige Innovation und gesicherte Prozeduren.

Wegen der Vielzahl der Aktivitäten und der begrenzten Darstellungsmöglichkeit an dieser Stelle, werden nachfolgend nur einige ausgewählte Projekte des Berichtszeitraums 2004 vorgestellt, die aber dennoch einen Einblick in die ständige Weiterentwicklung des Qualitätsgeschehens im Klinikum geben können.

### Patientenservicestelle

Das Universitätsklinikum Gießen hatte bereits seit Jahren ein geregelter klinisches Beschwerdemanagement im Bereich der Pflege. Unter dem Arbeitsmotto "Beschwerden sind Chancen für Verbesserungen" wurde zum 1. September 2004 zusätzlich eine Patientenservicestelle im Zuständigkeitsbereich des Ärztlichen Direktors eingerichtet. Sie wurde dem Zentralen Qualitätsmanagement des Klinikums zugeordnet.

Ziel dieser Stelle ist es, Patienten des Klinikums und deren Angehörigen die Möglichkeit zu geben, dem Klinikum unkompliziert und schnell Anregungen, Hinweise oder Beschwerden übermitteln zu können. Der konstruktive Umgang mit Beschwerden soll sowohl zur Zufriedenheit der Beschwerdeführer führen, als auch dem Klinikum helfen, die Qualität seiner Leistungen zu sichern und wenn möglich auch weiter zu verbessern. Eingordnet in dieses Beschwerdemanagement ist ein ärztlicher Ombudsmann zur medizinischen Beratung.

Insgesamt wurden vom Zentralen Qualitätsmanagement im Berichtszeitraum 26 Beschwerden behandelt. Davon betrafen 11 Beschwerden den medizinischen Bereich, 6 den pflegerischen Bereich und 9 die Servicebereiche. Bei den Beschwerden über die Servicebereiche bezogen sich 3 Beschwerden auf bauliche Probleme.

Von den insgesamt 26 Beschwerden konnten 25 abschließend behandelt werden, davon 24 zur Zufriedenheit der Beschwerdeführer.

Die 26 Beschwerden entsprechen bei 185.261 im Jahr 2004 behandelten Patienten (40.675 stationär und teilstationär, 144.586 ambulant) einem Prozentsatz von 0,014 %.

### **Koordinierungsstelle Hygienemanagement**

Bereits seit Jahren besteht die interne Einrichtung der Krankenhaushygiene, die ärztlicherseits mit dem Institut für Hygiene- und Umweltmedizin eng verzahnt ist und die durch Hygienefachkräfte der Stabsstelle des Pflegedirektoriums unterstützt wird.

Um die Abstimmung verschiedener Stellen des Klinikums bezüglich der Einhaltung krankenhaushygienischer Anforderungen, z. B. bei Baumaßnahmen oder Organisationsänderungen, sowie in der Sicherung der Informationswege zwischen der Krankenhaushygiene, dem Ärztlichen Direktor und den Abteilungen des Klinikums zu sichern, wurde beim Ärztlichen Direktor des Klinikums eine "Koordinierungsstelle Hygienemanagement" eingerichtet. Sie wurde dem Zentralen Qualitätsmanagement zugeordnet. Dadurch wurde ein weiterer zielführender Schritt zur Sicherung der Qualität des Hygienemanagements des Klinikums getan, das seither aus drei miteinander abgestimmten Säulen besteht.

Darüber hinaus wurde im Jahr 2004 gemeinsam mit dem Gesundheitsamt ein "Runder Tisch" eingerichtet, um seitens des Klinikums Anforderungen an das Hygienemanagement zeitnah, unkompliziert und in einer vertrauensvollen Atmosphäre mit der lokalen Aufsichtsbehörde abzustimmen.

### **Critical Incident Reporting System (CIRS)**

Beim Meldesystem CIRS, werden Beinahe-Fehler, die ohne Folgen geblieben sind, seien es die eigenen oder die eines anderen oder kritische Strukturen oder Prozesse, freiwillig, auch anonym auf einem Formular beschrieben. Diese Berichte werden dann im Zentralen Qualitätsmanagement analysiert, um gemeinsam mit den betroffenen Bereichen daraus Verbesserungspotenziale für eine als mutmaßlich fehleranfällig erkannte Situation herausarbeiten zu können. Durch die Sammlung der gewonnenen Erkenntnisse an zentraler Stelle ist es möglich, b. B. entsprechend bereichsübergreifende Lösungen zu erarbeiten, von denen mehrere oder auch alle Bereiche des Klinikums profitieren können.

Entscheidendes Element der Akzeptanz des CIRS ist es, dass Verursacher von Beinahe-Fehlern oder kritischen Strukturen oder Prozessen anonym bleiben und sich damit vor befürchteten Sanktionen schützen können. Durch diese Sicherheit kann das Klinikum nun auch von Erkenntnissen profitieren, die sonst im Regelfall aus Angst vor möglichen Konsequenzen erst gar nicht gemeldet würden.

Nach Beginn der Planung Ende 2003 wurde im Jahr 2004 im Klinikum dieses Meldesystem als Projekt in 12 Kliniken eingeführt. Die Ausweitung auf die restlichen klinischen Bereiche ist für das Jahr 2005 vorgesehen.

### **Informations- und Kommunikationsforen für Patienten, Angehörige und die interessierte Öffentlichkeit**

Die Patientenforen verfolgen das Ziel, Betroffene, Angehörige und die interessierte Öffentlichkeit mit verständlicher und leicht zugänglicher Information in der Gesundheitsförderung zu unterstützen. Die Gestaltung der Informations- und Kommunikationsforen erfolgt sektorenübergreifend, den Teilnehmern kann so die interdisziplinär übergreifende Versorgung in einem Netzwerk von verschiedenen Akteuren im Gesundheitswesen näher gebracht werden.

Im Jahr 2004 wurden zwei Krankheitsbilder und die damit verbundene spezielle Pflege in den Foren in besonderem Maße berücksichtigt:

- Das Patientenforum "Enterostomaversorgung" findet am letzten Donnerstag eines jeden Monats statt.
- Die Pflege bei neurologischen Patienten ist jeden 2. Dienstag im Monat Hauptthema der Veranstaltung.

Diese Unterstützung einer langfristigen medizinischen und pflegerischen Ergebnisqualität durch Stärkung der Selbstpflegekompetenzen und einem strukturierten Beratungs- und Informationsangebot ist ein weiterer Baustein in der patientenorientierten Versorgung.

### **Schulungen für pflegende Angehörige "Wie kann ich meinen Rücken schonen?"**

Das Schulungsprojekt für pflegende Angehörige "Wie schone ich meinen Rücken?" verfolgte das Ziel pflegende Angehörige durch Maßnahmen auf der Ebene der Verhaltens- und Verhältnisprävention zu mehr Gesundheit zu befähigen, sie im Pflegealltag zu unterstützen und somit zu entlasten. Die konzeptionelle Planung im Jahr 2004 sah vor, dass im Folgejahr insgesamt vier Schulungskurse angeboten werden. Ein Kurs besteht aus vier Terminen mit jeweils zwei Stunden. Geschulte Pflegekräfte werden in Zusammenarbeit mit Ärzten und Physiotherapeuten praktische Tipps und Hilfen zum rückengerechten Verhalten und Arbeiten im Pflegealltag vermitteln. Nach Abschluss einer Schulung besteht die Möglichkeit einer individuellen praktischen Beratung im häuslichen Bereich.

Eine wichtige Grundvoraussetzung für die zielorientierte Implementierung des Projektes im Klinikum ist die Kooperation mit verschiedenen Akteuren des Gesundheitswesens. Ziel ist der Aufbau eines sozialen Netzwerkes, um pflegenden Angehörigen bedarfs- und bedürfnisorientiert eine entlastende Unterstützungsmaßnahme anbieten zu können, um ihre Lebenslage zu verbessern. Des weiteren wird damit ein Beitrag zur Senkung von Folgekosten gesundheitlicher Belastungen geleistet und durch das Klinikum die Struktur in Richtung einer integrierten Versorgung gefördert.



## **Primary Nursing**

Das 2001 mit den Universitätsklinik Frankfurt und Marburg gestartete Kooperationsprojekt "Primary Nursing" wurde auch im Jahr 2004 im Gießener Klinikum weitergeführt und in eine Phase der flächendeckenden Umsetzung überführt.

Die Pflege- und Servicequalität einer Klinik zeigt sich u.a. in der Einbeziehung des Patienten und einer auf seine Bedürfnisse zugeschnittenen Versorgung. Hinzu kommt, dass durch die Zunahme chronischer Krankheiten und die tendenzielle Verkürzung der Verweildauer eine Optimierung der medizinischen und pflegerischen Behandlung zwingend notwendig ist. Primary Nursing ist eine Pflegeorganisationsform, welche eine patientenorientierte Bezugspflege ermöglicht. Jedem Patienten wird bei der Aufnahme eine verantwortliche Pflegekraft (Primary Nurse) zur Seite gestellt, die den gesamten pflegerischen Behandlungsprozess koordiniert. Sie ist Ansprechpartner für den Patienten und seine Angehörigen sowie für das gesamte therapeutische Team.

Um der besonderen Verantwortung der Primary Nurse für die geplante Pflege ihrer Patienten Rechnung zu tragen, sind besondere Fähigkeiten und Kenntnisse erforderlich. Pflegekompetenzen, die zur Umsetzung der Elemente von Primary Nursing beitragen, werden durch die im Klinikum angebotene Qualifizierungsmaßnahme zur KJLU<sup>®</sup>-Primary Nurse weiterentwickelt.

Nachdem sich im Jahr 2003 29 Normalpflegestationen für die Etablierung des Pflegesystems Primary Nursing entschieden hatten, konnte im Jahr 2004 diese Zahl auf 41 Stationen gesteigert werden. Die Pflegeabteilungsleitungen hatten in ihren Jahreszielvereinbarungen mit der Pflegedirektorin die Umsetzung einer patientenorientierten Pflege im Sinne von Primary Nursing beschlossen. Die Pflegepraktiker auf den Stationen wurden durch Fortbildungsveranstaltungen, Qualifizierungsmaßnahmen und Inhouse Schulungen unterstützt.

## **Strukturiertes pflegerisches Entlassungsmanagement für Patienten**

Mit der Einführung eines strukturierten pflegerischen Entlassungsmanagements und von Case Management-Aktivitäten wurden umfassende Strategien zur Förderung der effektiven Versorgung von besonders schwer erkrankten Patienten mit einem poststationären Pflege- und Unterstützungsbedarf entwickelt.

Ziel war es, Patienten, die nicht vollständig alleine in der Lage sind, die ihnen zur Verfügung stehenden Hilfen ausfindig zu machen, Unterstützung bei der Auswahl des Dienstleisters und der Art und des Umfangs der Leistungen zu geben. Im Entlassungsmanagement steht daher die Einschätzung des künftigen Pflege- und Unterstützungsbedarfes, die Kooperation mit weiteren Mitgliedern des therapeutischen Teams sowie die Anleitung und Beratung der Betroffenen und Angehörigen im Vordergrund.

Der Aufbau der Case Management-Strukturen wird durch eine enge Zusammenarbeit mit ambulanten Pflegediensten des Umkreises, Home Care Unternehmen, einem Hospiz und ehrenamtlichen Hospizhelfern in den Kommunikations- und Informationsforen sowie fallbezogenen Visiten gefördert.

## **Abbildung von pflegerischen Handlungsfeldern in der Anästhesie zur Optimierung der Patientensicherheit und praxisnahen Qualifikation von Berufsangehörigen**

Das Wissen der Mitarbeiter ist in Unternehmen eine grundlegende wirtschaftliche Ressource. In der beruflichen Bildung sind Qualifizierungsmaßnahmen erforderlich, welche sich an den realen berufspraktischen Aufgaben zukünftiger Facharbeit ableiten lassen. Handlungsfelder in diesem Zusammenhang sind zusammengehörige Aufgabenkomplexe mit beruflichen, lebens- und gesellschaftsbedeutsamen Handlungssituationen.

Dazu wurde in in der Fachkrankenpflege Anästhesie ein Einarbeitungskonzept anhand von Handlungsfeldern strukturiert. Handlungsfelder sind z. B. die Planung, Durchführung und Evaluation von Intubationsnarkosen, Maskennarkosen oder Anästhesieüberwachungen. Mit dieser Methode werden Mitarbeiter nah an den betrieblichen Prozessen eingearbeitet und fortgebildet. Durch die konkrete Identifikation und Beschreibung von Handlungen und Teilhandlungen in 18 pflegerischen Handlungsfeldern, der Differenzierung der Handlungsarten auf kognitiver, sozialkommunikativer, gegenständlich materieller und emotionaler Ebene und der Darstellung konkreter Handlungsschritte wird eine Wiederholgenauigkeit in der Einarbeitung gewährleistet und damit die Sicherheit erhöht.

## **Qualitätszirkel Wasserhygiene im Institut für Hygiene und Umweltmedizin**

Ziel war die Erarbeitung und Planung von Maßnahmen zur Verbesserung und Erhaltung der Qualität der Wasserversorgung im Universitätsklinikum Gießen einschließlich der Maßnahmen zur Qualitätskontrolle entsprechend den gesetzlichen Anforderungen der Trinkwasserverordnung 2001 sowie der krankenhaushygienischen Anforderungen.

Im Qualitätszirkel Wasserhygiene werden Maßnahmen zur Sicherung der Wasserqualität von allen verantwortlichen Abteilungen des Klinikums (Hygiene, Technische Abteilung, Wirtschaftsabteilung, Pflegedienst und Ärztlicher Dienst) bewertet und koordiniert.

Als Ergebnis konnten Maßnahmen zur Optimierung und Sicherstellung der Wasserqualität (z. B. Maßnahmen zur Verringerung und Vermeidung von Legionellenwachstum) zeitnah umgesetzt werden.

## **Krankenhaushygienische Begehungen**

Ziel der flächendeckenden krankenhaushygienischen Begehungen des Klinikums nach einem Zeitplan und mit standardisiertem Verfahren ist die Sicherstellung der Maßnahmen zur Infektionsprävention.

Die Durchführung erfolgt jeweils durch Hygienefachkräfte und den ärztlichen Dienst der Krankenhaushygiene sowie hygieneverantwortlichem und leitendem ärztlichen und pflegerischen Personal der begangenen Stationen und (Funktions-) Abteilungen.

Zunächst wurde mit den standardisierten Begehungen der besonders hygienerelevanten Stationen und Abteilungen begonnen, die weiteren Begehungen werden gemäß des vereinbarten Zeitplans als ständiges Verfahren weiter geführt.

## Surveillance-Visiten

Ziel der Surveillance-Visiten ist die Erfassung und Bewertung nosokomialer Indikatorinfektionen in hygienerelevanten Stationen und Abteilungen zur Sicherstellung der Anforderungen des Infektionsschutzgesetzes und der Maßnahmen zur Infektionsprävention.

Dabei erfolgt eine Besprechung und Bewertung von nosokomialen Infektionen durch den ärztlichen Dienst der Krankenhaushygiene mit den erfassenden und/oder hygienebeauftragten Ärzten der erfassenden Abteilungen.

Als Ergebnis ist die Optimierung der Erfassungsraten und Möglichkeit zur unmittelbaren Intervention bei Ausbrüchen durch schnelle Bewertung von nosokomialen Infektionen zu vermerken.

## Forschungsprojekte

Außer der vorab dargestellten Auswahl von Projekten im Klinikum werden selbstverständlich auch Forschungsprojekte durchgeführt. Wegen der formalen Trennung des Fachbereichs vom Universitätsklinikum und der Komplexität der Themen wird an dieser Stelle auf eine Darstellung verzichtet.

Weitere Informationen bekommen Sie über die entsprechende Web-Seite des Fachbereichs Medizin der Justus-Liebig-Universität Gießen, die sie in der Rubrik "Links" am Ende dieses Berichtes finden.

## G Weitergehende Informationen

Verantwortlich für den Inhalt des Qualitätsberichts:

- Ärztlicher Direktor als Vorstandsvorsitzender  
<http://uniklinikum-giessen.de/start/kontakt.html>

Verantwortlich für die Erstellung des Qualitätsberichts:

- Frank-Peter Loubal, Stv. Pflegedirektor, Qualitätsmanager  
E-Mail: [Frank-Peter.Loubal@uniklinikum-giessen.de](mailto:Frank-Peter.Loubal@uniklinikum-giessen.de)
- Dr. med. Immo Schroeder-Printzen, Referent des Ärztlichen Direktors, QMB  
E-Mail: [Immo.Schroeder-Printzen@uniklinikum-giessen.de](mailto:Immo.Schroeder-Printzen@uniklinikum-giessen.de)

Ansprechpartner:

- Direktoren und Pflegeabteilungsleitungen der Kliniken  
(siehe Links der jeweiligen Klinik - <http://www.uniklinikum-giessen.de>)

- Zentrales Qualitätsmanagement  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/zquali>

Links:

- Übersichtsseite des Universitätsklinikums Gießen  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/start/>
- Qualitätsstandard 2005 des Universitätsklinikums Gießen  
[http://www.uniklinikum-giessen.de/zquali/intern/dokumente/neuesQM/qm\\_standard\\_05.html](http://www.uniklinikum-giessen.de/zquali/intern/dokumente/neuesQM/qm_standard_05.html)
- Informationen für Patienten  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/patinfo/>
- Patientenservicestelle  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/zquali/feedback.html>
- Medizinische Fachinformationen  
[http://www.uniklinikum-giessen.de/start/med\\_fachinfo.html](http://www.uniklinikum-giessen.de/start/med_fachinfo.html)
- Medizinische Zentren (Kliniken/Abteilungen) und Institute  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/start/zentren.html>
- Pflege  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/pflege/>
- Schulen für Gesundheitsfachberufe  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/schulen/>
- Verwaltung und andere Einrichtungen  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/start/verwaltung.html>
- Veranstaltungen  
<http://www.uniklinikum-giessen.de/infosys/events/list.php>
- Fachbereich Medizin  
<http://www.med.uni-giessen.de>
- Forschung im Fachbereich Medizin  
[www.med.uni-giessen.de/forschung/index.htm](http://www.med.uni-giessen.de/forschung/index.htm)