



B-[1] Fachabteilung Anästhesiologische Klinik

B

B-[1].1 Anästhesiologische Klinik

Art der Abteilung:	Hauptabteilung
Fachabteilungsschlüssel:	3600
Hausanschrift:	Krankenhausstraße 12, 91054 Erlangen
Telefon:	09131 / 85 - 33676
Fax:	09131 / 85 - 39191
E-Mail:	juergen.schuettler@kfa.imed.uni-erlangen.de
Internet:	http://www.anaesthesie.uk-erlangen.de

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Jürgen Schüttler

Die Anästhesiologische Klinik gewährleistet mit mehr als 100 ärztlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern die anästhesiologische Versorgung aller operativen und nichtoperativen Kliniken und Abteilungen sowie mehrerer diagnostischer und interventioneller Bereiche des Universitätsklinikums Erlangen.

An insgesamt 50 Narkosearbeitsplätzen, von denen 40 ständig betrieben werden, werden jährlich mehr als 30.000 Anästhesien durchgeführt. Zum Verantwortungsbereich der Klinik gehört die Interdisziplinäre Operative Intensivstation des Universitätsklinikums Erlangen mit 25 Betten, eine Schmerzambulanz inklusive postoperativem Schmerzdienst, der Notarztdienst der Stadt Erlangen, des Landkreises Erlangen-Höchstadt und des Standorts Herzogenaurach und die Durchführung von intensivmedizinischen Transporten.

Die Anästhesiologische Klinik übernimmt auch Versorgungsaufgaben im Bereich der Luftrettung auf dem Rettungshubschrauber der Region sowie auf Ambulanzflugzeugen zur Repatriierung von im Ausland verunfallten oder erkrankten Patienten. Die Anästhesiologische Klinik bietet die Möglichkeit zur vollen Facharztweiterbildung sowie zum Erwerb der Zusatzbezeichnungen Intensivmedizin, Schmerztherapie, Notfallmedizin und Palliativmedizin.



B-[1].2 Versorgungsschwerpunkte [Anästhesiologische Klinik]

Versorgungsschwerpunkte im Bereich Anästhesiologische Klinik

- Anästhesien extremer Altersgruppen (Frühgeborene, sehr alte Menschen)
- Innerklinische Notfallversorgung / Katastrophenvorsorge
- Innovative Narkoseverfahren inkl. Neuromonitoring
- Intensivtherapie des akuten Lungenversagens
- Interdisziplinäre operative Intensivmedizin inkl. Therapie des Multiorganversagens
- Notarztdienst, Interhospitaltransfer, Luftrettung
- Palliativmedizin
- Therapie akuter und chronischer Schmerzen

B-[1].3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote [Anästhesiologische Klinik]

Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot	Kommentar / Erläuterung
MP01	Akupressur	
MP02	Akupunktur	
MP03	Angehörigenbetreuung/-beratung/-seminare	Intensivpatienten, Anästhesievorbereitung, Schmerzbehandlung
MP54	Asthmaschulung	
MP04	Atemgymnastik/-therapie	
MP06	Basale Stimulation	fallweise
MP09	Besondere Formen/Konzepte der Betreuung von Sterbenden	im Rahmen des Palliativdienstes, auf der Intensivstation (Trauerbegleitung)
MP11	Bewegungstherapie	über Krankengymnastik
MP57	Biofeedback-Therapie	
MP12	Bobath-Therapie (für Erwachsene und/oder Kinder)	
MP00	Ethikberatung/Ethische Fallbesprechung	Mitarbeit im Klinischen Ethikkomitee
MP00	Fachpflegekräfte für Hygiene und transkulturelle Pflege, Laser- und Magnetfeldbehandlung	
MP00	Fachpflegekraft für MPG-gerechte Geräteeinweisung	
MP17	Fallmanagement/Case Management/Primary Nursing/Bezugspflege	
MP24	Manuelle Lymphdrainage	über Krankengymnastik
MP26	Medizinische Fußpflege	



Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot	Kommentar / Erläuterung
MP00	Pflegeexperten für Latexallergie	
MP31	Physikalische Therapie/Bädertherapie	über Krankengymnastik
MP32	Physiotherapie/Krankengymnastik als Einzel- und/oder Gruppentherapie	über Krankengymnastik
MP34	Psychologisches/psychotherapeutisches Leistungsangebot/ Psychosozialdienst	im Rahmen der Schmerztherapie
MP00	Spezialteam für MRT-Untersuchungen in Narkose	
MP00	Spezialteam für Palliativschmerztherapie	
MP64	Spezielle Angebote für die Öffentlichkeit	Tag der offenen Tür, Lange Nacht der Wissenschaften
MP39	Spezielle Angebote zur Anleitung und Beratung von Patienten und Patientinnen sowie Angehörigen	Schmerz- und Palliativdienst, Beratung zur Sturzprophylaxe
MP40	Spezielle Entspannungstherapie	im Rahmen der Schmerztherapie
MP42	Spezielles pflegerisches Leistungsangebot	Anästhesiepflege, Intensivpflege, Pflegeexperten, Pflegevisiten
MP47	Versorgung mit Hilfsmitteln/Orthopädietechnik	Ausgabe von TENS-Geräten
MP51	Wundmanagement	Arbeitsgruppe Moderne Wundversorgung (zertifiziert), spezielle Versorgung chronischer Wunden (z.B. Dekubitus, Ulcus cruris, Vakuumversiegelung)
MP52	Zusammenarbeit mit/Kontakt zu Selbsthilfegruppen	

B-[1].4 Nicht-medizinische Serviceangebote [Anästhesiologische Klinik]

Sind allgemein für das Universitätsklinikum Erlangen unter A-10 dargestellt.

B-[1].5 Fallzahlen [Anästhesiologische Klinik]

Vollstationäre Fallzahl: 167

Teilstationäre Fallzahl: 0



B-[1].6 Diagnosen nach ICD

B-[1].6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD-10-Ziffer*:	Fallzahl**:	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	I21	16	Akuter Herzinfarkt
2	I71	11	Aussackung (Aneurysma) bzw. Aufspaltung der Wandschichten der Hauptschlagader
3	I35	10	Krankheit der Aortenklappe, nicht als Folge einer bakteriellen Krankheit durch Streptokokken verursacht
4	I33	9	Akute oder weniger heftig verlaufende (subakute) Entzündung der Herzklappen
4	S06	9	Verletzung des Schädelinneren
6	I20	8	Anfallsartige Enge und Schmerzen in der Brust - Angina pectoris
7	S27	7	Verletzung sonstiger bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneter Organe im Brustkorb
8	I25	6	Herzkrankheit durch anhaltende (chronische) Durchblutungsstörungen des Herzens
9	A41	<= 5	Blutvergiftung infolge schwerer Infektion
9	C13	<= 5	Krebs im Bereich des unteren Rachens
9	C15	<= 5	Speiseröhrenkrebs
9	C16	<= 5	Magenkrebs
9	C18	<= 5	Dickdarmkrebs im Bereich des Grimmdarms (Kolon)
9	C22	<= 5	Krebs der Leber bzw. der in der Leber verlaufenden Gallengänge
9	C24	<= 5	Krebs sonstiger bzw. vom Arzt nicht näher bezeichneter Teile der Gallenwege
9	C34	<= 5	Bronchialkrebs bzw. Lungenkrebs
9	C38	<= 5	Krebs des Herzens, des Mittelfells (Mediastinum) bzw. des Brustfells (Pleura)
9	C47	<= 5	Krebs der Nerven außerhalb von Gehirn und Rückenmark bzw. des unwillkürlichen Nervensystems
9	C49	<= 5	Krebs des Bindegewebes bzw. anderer Weichteilgewebe wie Muskel oder Knorpel
9	C78	<= 5	Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in Atmungs- bzw. Verdauungsorganen

* Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodier Richtlinien

** vollstationäre Fälle

Hinweis: Bei den aufgeführten Zahlen handelt es sich nur um die Darstellung extern abgerechneter Leistungen, die intern erbrachten Leistungen liegen deutlich höher und können bei Bedarf direkt bei der Anästhesiologischen Klinik erfragt werden!



B-[1].6.2 Weitere Kompetenzdiagnosen

Rang	ICD-10 Ziffer:*	Anzahl:**	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	Z45.0	309	Kontrolle kindlicher Herzschrittmacher
2	N17	104	Akutes Nierenversagen
3	J15	88	Lungenentzündung durch Bakterien
4	I50	82	Herzschwäche
5	Z95.80	49	*Vorhandensein eines herzunterstützenden Systems
6	J80	26	Atemnotsyndrom des Erwachsenen - ARDS

* Haupt- und Nebendiagnosen

** voll- und teilstationäre Fälle

B-[1].7 Prozeduren nach OPS

B-[1].7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS-301 Ziffer:	Anzahl:*	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	8-931	1425	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Drucks in der oberen Hohlvene (zentraler Venendruck)
2	8-810	746	Übertragung (Transfusion) von Blutflüssigkeit bzw. von Anteilen der Blutflüssigkeit oder von gentechnisch hergestellten Bluteiweißen
3	8-919	718	Umfassende Schmerzbehandlung bei akuten Schmerzen
4	8-930	607	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
5	8-831	553	Legen bzw. Wechsel eines Schlauches (Katheter), der in den großen Venen platziert ist
6	8-701	355	Einführung eines Schlauches in die Luftröhre zur Beatmung - Intubation
7	8-910	299	Regionale Schmerzbehandlung durch Einbringen eines Betäubungsmittels in einen Spaltraum im Wirbelkanal (Epiduralraum)
8	8-800	291	Übertragung (Transfusion) von Blut, roten Blutkörperchen bzw. Blutplättchen eines Spenders auf einen Empfänger
9	8-91c	286	Fachübergreifende Behandlung von Patienten mit lang andauernden Schmerzen, die teilweise im Krankenhaus erfolgt
10	1-273	239	Untersuchung der rechten Herzhälfte mit einem über die Vene ins Herz gelegten Schlauch (Katheter)
11	8-706	218	Anlegen einer Gesichts-, Nasen- oder Kehlkopfmaske zur künstlichen Beatmung



Rang	OPS-301 Ziffer:	Anzahl:*	Umgangssprachliche Bezeichnung:
12	1-620	212	Untersuchung der Luftröhre und der Bronchien durch eine Spiegelung
13	8-915	207	Schmerzbehandlung mit Einführen eines flüssigen Betäubungsmittels an einen sonstigen Nerven außerhalb von Gehirn und Rückenmark
14	8-980	192	Einstellung einer nasalen oder mund-nasalen Überdrucktherapie bei schlafbezogenen Atemstörungen
15	8-854	185	Verfahren zur Blutwäsche außerhalb des Körpers mit Entfernen der Giftstoffe über ein Konzentrationsgefälle - Dialyse
16	8-932	165	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des Blutdrucks in der Lungenschlagader
17	8-144	159	Einbringen eines Röhrchens oder Schlauchs in den Raum zwischen Lunge und Rippe zur Ableitung von Flüssigkeit (Drainage)
18	3-052	140	Ultraschall des Herzens (Echokardiographie) von der Speiseröhre aus - TEE
19	8-83a	110	Dauer der Behandlung mit einem herzunterstützenden System
20	8-640	84	Behandlung von Herzrhythmusstörungen mit Stromstößen - Defibrillation

* voll- und teilstationäre Fälle

Hinweis: Bei den aufgeführten Zahlen handelt es sich nur um die Darstellung extern abgerechneter Leistungen, die intern erbrachten Leistungen liegen deutlich höher und können bei Bedarf direkt bei der Anästhesiologischen Klinik erfragt werden!

B-[1].7.2 Weitere Kompetenzprozeduren

Rang	OPS-Ziffer:	Anzahl:*	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	8-900	16939	Narkose mit Gabe des Narkosemittels über die Vene
2	8-910	2163	Regionale Schmerzbehandlung durch Einbringen eines Betäubungsmittels in einen Spalraum im Wirbelkanal (Epiduralraum)
3	8-852	35	Behandlung mit einer Herz-Lungen-Maschine zur Anreicherung von Sauerstoff im Blut außerhalb des Körpers - ECMO bzw. prä-ECMO-Therapie

* voll- und teilstationäre Fälle.

Hinweis: Bei den aufgeführten Zahlen handelt es sich um die Darstellung interner und externer Leistungen.



B-[1].8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Nr	Art der Ambulanz	Bezeichnung der Ambulanz	Nr. / Leistung
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Anästhesieambulanz	<ul style="list-style-type: none"> Evaluation und Vorbereitung der Patienten für Anästhesie und Operation (Risikoerfassung, Lungenfunktionsdiagnostik, Prämedikation) (VX00)
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Schmerzambulanz	<ul style="list-style-type: none"> Behandlung von Patienten mit chronischen Schmerzen (VX00)

B-[1].9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS-Ziffer (4-stellig):	Anzahl:	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	5-690	<= 5	Operative Zerstörung des oberen Anteils der Gebärmutter-schleimhaut - Ausschabung

B-[1].10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

nicht vorhanden



B-[1].11 Personelle Ausstattung

B-[1].11.1 Ärzte und Ärztinnen

Ärztliche Fachexpertise der Abteilung

	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	112,9 Vollkräfte
davon Fachärzte und Fachärztinnen	46,9 Vollkräfte
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0 Personen

Nr.	Facharztbezeichnung (Gebiete, Facharzt- und Schwerpunktkompetenzen):
AQ06	Allgemeine Chirurgie
AQ01	Anästhesiologie
AQ28	Innere Medizin und SP Kardiologie

Nr.	Zusatz-Weiterbildung:
ZF01	Ärztliches Qualitätsmanagement
ZF02	Akupunktur
ZF15	Intensivmedizin
ZF28	Notfallmedizin
ZF30	Palliativmedizin
ZF38	Röntgendiagnostik
ZF42	Spezielle Schmerztherapie

**B-[1].11.2 Pflegepersonal**

Pflegerische Fachexpertise der Abteilung

	Anzahl	Ausbildungsdauer
Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerinnen	169,7 Vollkräfte	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkrankenpflegerinnen	5 Vollkräfte	3 Jahre
Altenpfleger und Altenpflegerinnen	0 Vollkräfte	3 Jahre
Pflegeassistenten und Pflegeassistentinnen	0 Vollkräfte	2 Jahre
Krankenpflegehelfer und Krankenpflegehelferinnen	0 Vollkräfte	1 Jahr
Pflegehelfer und Pflegehelferinnen	0 Vollkräfte	ab 200 Std. Basiskurs
Entbindungspfleger und Hebammen	0 Personen	3 Jahre
Operationstechnische Assistenten und Operationstechnische Assistentinnen	0 Vollkräfte	3 Jahre

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildung/ zusätzlicher akademischer Abschluss:
PQ01	Bachelor
PQ03	Hygienefachkraft
PQ04	Intensivpflege und Anästhesie
PQ05	Leitung von Stationen oder Funktionseinheiten
PQ07	Onkologische Pflege/Palliative Care

Nr.	Zusatzqualifikation:
ZP01	Basale Stimulation
ZP02	Bobath
ZP18	Dekubitusmanagement
ZP06	Ernährungsmanagement
ZP08	Kinästhetik
ZP10	Mentor und Mentorin
ZP11	Notaufnahme
ZP12	Praxisanleitung
ZP14	Schmerzmanagement
ZP15	Stomapflege
ZP19	Sturzmanagement
ZP16	Wundmanagement

**B-[1].11.3 Spezielles therapeutisches Personal**

Für die Anästhesiologische Klinik steht folgendes spezielles therapeutisches Personal zur Verfügung:

Nr.	Spezielles therapeutisches Personal	Anzahl
SP51	Apotheker und Apothekerin	0,4 Vollkräfte
SP02	Arzthelfer und Arzthelferin	1 Vollkraft
SP43	Medizinisch-technischer Assistent und Medizinisch-technische Assistentin/Funktionspersonal	0,6 Vollkräfte
SP21	Physiotherapeut und Physiotherapeutin	0,5 Vollkräfte
SP23	Psychologe und Psychologin	2 Vollkräfte
SP28	Wundmanager und Wundmanagerin/Wundberater und Wundberaterin/Wundexperte und Wundexpertin/Wundbeauftragter und Wundbeauftragte	0,5 Vollkräfte

B