



B-[20] Fachabteilung Neurochirurgische Klinik

B

B-[20].1 Neurochirurgische Klinik

Art der Abteilung:	Hauptabteilung
Fachabteilungsschlüssel:	1700
Hausanschrift:	Schwabachanlage 6 91054 Erlangen
Telefon:	09131 / 85 - 34566
Fax:	09131 / 85 - 34476
E-Mail:	nch-sekretariat@uk-erlangen.de
Internet:	http://www.neurochirurgie.uk-erlangen.de

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. Michael Buchfelder

Die Neurochirurgische Klinik verfügt über 78 Betten, inkl. 12 Intensivbetten. Die Anzahl der ambulanten Patienten pro Jahr beträgt über 5000, in einem Jahr werden um die 2200 Patienten stationär behandelt und über 2200 Operationen durchgeführt.

Das Spektrum der Operationen umfaßt die gesamte Neurochirurgie mit Schwerpunkten in u.a. der mikrochirurgischen Behandlungen von Prozessen der Schädelbasis, insbesondere im Sellabereich, in eloquenten Hirnarealen (z.B.: Zentralregion, Hirnstamm), der vaskulären Neurochirurgie, sowie der Epilepsiechirurgie.

Dabei kommen neben der routinemäßigen Anwendung der modernen mikrochirurgischen Methoden endoskopische Verfahren, intraoperatives elektrophysiologisches Monitoring sowie die Neuronavigation und die intraoperative Magnetresonanztomographie zum Einsatz.



B-[20].2 Versorgungsschwerpunkte [Neurochirurgische Klinik]

Nr.	Versorgungsschwerpunkte im Bereich Neurochirurgische Klinik	Kommentar / Erläuterung
VC51	Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen	Schmerzpumpen
VC45	Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule	
VC44	Chirurgie der Hirngefäßerkrankungen	
VC43	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis)	
VC48	Chirurgie der intraspinalen Tumoren	
VC46	Chirurgie der Missbildungen von Gehirn und Rückenmark	
VC50	Chirurgie der peripheren Nerven	
VC67	Chirurgische Intensivmedizin	
VC47	Chirurgische Korrektur von Missbildungen des Schädels	
VC53	Chirurgische und intensivmedizinische Akutversorgung von Schädel-Hirn-Verletzungen	
VC54	Diagnosesicherung unklarer Hirnprozesse mittels stereotaktischer Biopsie	
VC70	Kinderneurochirurgie	
VC56	Minimalinvasive endoskopische Operationen	
VC71	Notfallmedizin	
VC58	Spezialsprechstunde	<ul style="list-style-type: none"> • Hormonsprechstunde • Privatsprechstunde • Schmerzsprechstunde • Sprechstunde für Wirbelsäulenerkrankungen • Kleinhirnbrückenwinkel-Sprechstunde • Hypophysen-Sprechstunde • Epilepsiesprechstunde
VC65	Wirbelsäulenchirurgie	



B-[20].3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote [Neurochirurgische Klinik]

Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot
MP03	Angehörigenbetreuung/-beratung/-seminare
MP06	Basale Stimulation
MP08	Berufsberatung/Rehabilitationsberatung
MP10	Bewegungsbad/Wassergymnastik
MP14	Diät- und Ernährungsberatung
MP15	Entlassungsmanagement/Brückenpflege/Überleitungspflege
MP16	Ergotherapie/Arbeitstherapie
MP17	Fallmanagement/Case Management/Primary Nursing/Bezugspflege
MP31	Physikalische Therapie/Bädertherapie
MP32	Physiotherapie/Krankengymnastik als Einzel- und/oder Gruppentherapie
MP35	Rückenschule/Haltungsschulung/Wirbelsäulengymnastik
MP37	Schmerztherapie/-management
MP63	Sozialdienst
MP64	Spezielle Angebote für die Öffentlichkeit
MP42	Spezielles pflegerisches Leistungsangebot
MP44	Stimm- und Sprachtherapie/Logopädie
MP47	Versorgung mit Hilfsmitteln/Orthopädietechnik
MP48	Wärme- und Kälteanwendungen

B-[20].4 Nicht-medizinische Serviceangebote [Neurochirurgische Klinik]

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

B-[20].5 Fallzahlen [Neurochirurgische Klinik]

Vollstationäre Fallzahl: 2166

Teilstationäre Fallzahl: 0



B-[20].6 Diagnosen nach ICD

B-[20].6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD-10-Ziffer:*	Fallzahl:**	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	D35	629	Tumore der Hirnanhangsdrüse
2	M51	218	Sonstiger Bandscheibenschaden
3	I67	168	Sonstige Krankheit der Blutgefäße im Gehirn
4	D32	133	Gutartiger Tumor der Hirnhäute bzw. der Rückenmarkshäute
5	S06	131	Verletzung des Schädelinneren
6	C71	121	Gehirnkrebs
7	M48	95	Sonstige Wirbelsäulenverschleißkrankheiten (v.a. Verengung des Wirbelkanals im Nacken- oder Lendenwirbelbereich)
8	I60	65	Schlaganfall durch Blutung in die Gehirn- und Nervenwasserräume
9	D44	56	Tumor von hormonproduzierenden Drüsen ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
10	G40	48	Epilepsie
11	D33	40	Gutartiger Hirntumor, Hirnnerventumor bzw. Rückenmarkstumor
12	C79	35	Absiedlung (Metastase) einer Krebskrankheit in sonstigen oder nicht näher bezeichneten Körperregionen
13	T85	34	Komplikationen durch sonstige eingepflanzte Fremdteile
14	M50	32	Bandscheibenschaden im Halsbereich
15	D18	24	Gutartige Veränderung der Blutgefäße (Blutschwamm) bzw. Lymphgefäße (Lymphschwamm)
15	G91	24	Wasserkopf
17	G06	23	Abgekapselte eitrige Entzündungsherde (Abszesse) und entzündliche Knoten (Granulome) innerhalb des Schädels bzw. Wirbelkanals
18	I61	18	Behandlung von Patienten mit spontanen Hirnblutungen
19	D43	16	Tumor des Gehirns bzw. des Rückenmarks ohne Angabe, ob gutartig oder bösartig
19	M54	16	Rückenschmerzen

* Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien

** vollstationäre Fälle

**B-[20].7 Prozeduren nach OPS****B-[20].7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS**

Rang	OPS-301 Ziffer:	Anzahl:*	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	1-797	1279	Umfassende Untersuchung der Hormonfunktionen
2	5-010	1227	Operative Schädelöffnung über das Schädeldach
3	5-984	1057	Mikrochirurgische Technik
4	5-022	483	Operativer Einschnitt an den Hirnwasserräumen
5	5-021	470	Wiederherstellende Operation an den Hirnhäuten
6	5-032	450	Operativer Zugang zur Lendenwirbelsäule, zum Kreuzbein bzw. zum Steißbein
7	5-831	322	Operative Entfernung von erkranktem Bandscheibengewebe
8	5-930	318	Art des verpflanzten Materials
9	8-980	311	Einstellung einer nasalen oder mund-nasalen Überdrucktherapie bei schlafbezogenen Atemstörungen
10	5-015	265	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gehirngewebe
11	5-075	239	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe der Hirnanhangsdrüse (Hypophyse)
12	5-011	229	Operativer Zugang durch die Schädelbasis
12	5-988	229	Operation unter Anwendung eines Navigationssystems, das während der Operation aktuelle 3D-Bilder des Operationsgebietes anzeigt
14	5-013	206	Operativer Einschnitt an Gehirn bzw. Hirnhäuten
15	5-024	199	Erneuerung oder Entfernung einer künstlichen Ableitung des Hirnwassers
16	3-800	197	Kernspintomographie (MRT) des Schädels ohne Kontrastmittel
17	5-983	194	Erneute Operation
18	3-992	190	Anwendung bildgebender Verfahren während einer Operation
19	1-204	180	Untersuchung des Liquorsystems
20	5-038	169	Operation an den Hirnwasserräumen im Rückenmarkskanal

* voll- und teilstationäre Fälle



B-[20].8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Nr	Art der Ambulanz	Bezeichnung der Ambulanz
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Neurochirurgische Poliklinik
AM08	Notfallambulanz (24h)	Notaufnahme Kopfklinikum
AM07	Privatambulanz	Neurochirurgische Privatsprechstunde

B-[20].9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS-Ziffer (4-stellig):	Anzahl:	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	1-502	<= 5	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Muskeln bzw. Weichteilen durch operativen Einschnitt
1	5-056	<= 5	Neurolysen z.B. bei Karpaltunnelsyndrom

B-[20].10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

nicht vorhanden

B-[20].11 Personelle Ausstattung

B-[20].11.1 Ärzte und Ärztinnen

Ärztliche Fachexpertise der Abteilung

	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	23,6 Vollkräfte
davon Fachärzte und Fachärztinnen	7,6 Vollkräfte
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0 Personen

Nr.	Facharztbezeichnung (Gebiete, Facharzt- und Schwerpunktkompetenzen):
AQ41	Neurochirurgie
AQ42	Neurologie



Nr.	Facharztbezeichnung (Gebiete, Facharzt- und Schwerpunktkompetenzen):
AQ41	Neurochirurgie
AQ42	Neurologie

B-[20].11.2 Pflegepersonal

Pflegerische Fachexpertise der Abteilung

	Anzahl	Ausbildungsdauer
Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerinnen	99 Vollkräfte	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkrankenpflegerinnen	6,5 Vollkräfte	3 Jahre
Altenpfleger und Altenpflegerinnen	0 Vollkräfte	3 Jahre
Pflegeassistenten und Pflegeassistentinnen	0 Vollkräfte	2 Jahre
Krankenpflegehelfer und Krankenpflegehelferinnen	1 Vollkraft	1 Jahr
Pflegehelfer und Pflegehelferinnen	3,8 Vollkräfte	ab 200 Std. Basiskurs
Entbindungspfleger und Hebammen	0 Personen	3 Jahre
Operationstechnische Assistenten und Operationstechnische Assistentinnen	2 Vollkräfte	3 Jahre

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildung/ zusätzlicher akademischer Abschluss:
PQ03	Hygienefachkraft
PQ04	Intensivpflege und Anästhesie
PQ05	Leitung von Stationen oder Funktionseinheiten
PQ08	Operationsdienst
PQ00	Operationstechnische/r Assistent/in

Nr.	Zusatzqualifikation:
ZP01	Basale Stimulation
ZP02	Bobath
ZP17	Case Management
ZP18	Dekubitusmanagement
ZP08	Kinästhetik
ZP09	Kontinenzberatung



Nr.	Zusatzqualifikation:
ZP10	Mentor und Mentorin
ZP11	Notaufnahme
ZP12	Praxisanleitung
ZP14	Schmerzmanagement
ZP19	Sturzmanagement
ZP16	Wundmanagement

B-[20].11.3 Spezielles therapeutisches Personal

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

Nr.	Spezielles therapeutisches Personal	Anzahl
SP51	Apotheker und Apothekerin	0,4 Vollkräfte
SP04	Diätassistent und Diätassistentin	0,5 Vollkräfte
SP37	Fotograf und Fotografin	1 Vollkraft
SP14	Logopäde und Logopädin/Sprachheilpädagogin und Sprachheilpädagogin/Klinischer Linguist und Klinische Linguistin/Sprechwissenschaftler und Sprechwissenschaftlerin/Phonetiker und Phonetikerin	0,2 Vollkräfte
SP00	Medizinisch Technische/r Radiologie Assistent/in	1 Vollkraft
SP21	Physiotherapeut und Physiotherapeutin	3 Vollkräfte
SP26	Sozialpädagogin und Sozialpädagoge	1 Vollkraft