

## **B-21      Neurochirurgie**

### **B-21.1      Allgemeine Angaben der Neurochirurgie**

---

Fachabteilung:      Neurochirurgie  
Art:                    Hauptabteilung

---

Abteilungsleiter:      Prof. Dr. Veit Rohde



---

Ansprechpartner:      s.o.

Hausanschrift:      Robert-Koch-Straße 40  
                                 37075 Göttingen

Telefon:              0551 396033  
Fax:                    0551 398794

URL:                    [www.nchi.med.uni-goettingen.de/](http://www.nchi.med.uni-goettingen.de/)  
E-Mail:                [nchisekr@med.uni-goettingen.de](mailto:nchisekr@med.uni-goettingen.de)

---

## **B-21.2 Versorgungsschwerpunkte der Neurochirurgie**

- **Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)**  
Standardmäßig mit Neuronavigation, ggf. intraoperativem Neuromonitoring, ggf. intraoperativer lokaler Chemotherapie
  - **Chirurgie der Hirngefäßerkrankungen (VC44)**  
ggf. mit intraoperativem neurophysiologischen Monitoring
  - **Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule (VC45)**  
ggf. unter Verwendung minimal-invasiver Trokartechiken, spinaler Operationsroboter
  - **Chirurgie der Missbildungen von Gehirn und Rückenmark (VC46)**  
ggf. unter Verwendung von endoskopischen Techniken, Laserchirurgie
  - **Chirurgische Korrektur von Missbildungen des Schädels (VC47)**
  - **Chirurgie der intraspinalen Tumoren (VC48)**  
ggf. mit intraoperativem neurophysiologischen Monitoring
  - **Chirurgie der Bewegungsstörungen (VC49)**
  - **Chirurgie der peripheren Nerven (VC50)**
  - **Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen (VC51)**
  - **Elektrische Stimulation von Kerngebieten bei Schmerzen und Bewegungsstörungen (sog. "Funktionelle Neurochirurgie") (VC52)**
  - **Chirurgische und intensivmedizinische Akutversorgung von Schädel-Hirn-Verletzungen (VC53)**
  - **Diagnosesicherung unklarer Hirnprozesse mittels Stereotaktischer Biopsie (VC54)**
  - **Minimalinvasive endoskopische Operationen (VC56)**
  - **Plastisch-rekonstruktive Eingriffe (VC57)**
  - **Spezialsprechstunde (VC58)**  
vgl. B-21.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten
  - **Wirbelsäulenchirurgie (VC65)**
  - **Chirurgische Intensivmedizin (VC67)**
  - **Kinderneurochirurgie (VC70)**
- 

## **B-21.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Neurochirurgie**

Die Ausführungen entfallen, da sie im Teil A für das Universitätsklinikum insgesamt dargestellt werden.

---

## **B-21.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Neurochirurgie**

Die Ausführungen entfallen, da sie im Teil A für das Universitätsklinikum insgesamt dargestellt werden.

---

## B-21.5 Fallzahlen der Neurochirurgie

Vollstationäre Fallzahl: 1770

Teilstationäre Fallzahl: 0

## B-21.6 Diagnosen nach ICD

### B-21.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD-10	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	M51	249	Sonstige Bandscheibenschäden
2	M48	228	Sonstige Spondylopathien
3	C71	163	Bösartige Neubildung des Gehirns
4	M53	136	Sonstige Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens, anderenorts nicht klassifiziert
5	C79	114	Sekundäre bösartige Neubildung an sonstigen und nicht näher bezeichneten Lokalisationen
6	S06	103	Intrakranielle Verletzung
7	G91	93	Hydrozephalus
8	D32	61	Gutartige Neubildung der Meningen
9	I67	60	Sonstige zerebrovaskuläre Krankheiten
10	I61	42	Intrazerebrale Blutung

### B-21.6.2 Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
Q03.0	21	Fehlbildungen des Aquaeductus cerebri
Q07.0	10	Arnold-Chiari-Syndrom
G95.0	9	Syringomyelie und Syringobulbie
Q28.28	<= 5	Sonstige angeborene arteriovenöse Fehlbildungen der zerebralen Gefäße
Q05.9	<= 5	Spina bifida, nicht näher bezeichnet
Q75.0	<= 5	Kraniosynostose
Q04.0	<= 5	Angeborene Fehlbildungen des Corpus callosum

## B-21.7 Prozeduren nach OPS

### B-21.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	5-984	1246	Mikrochirurgische Technik
2	5-010	1147	Schädeleröffnung über die Kalotte
3	5-032	840	Zugang zur Lendenwirbelsäule, zum Os sacrum und zum Os coccygis
4	5-839	491	Andere Operationen an der Wirbelsäule
5	5-831	400	Exzision von erkranktem Bandscheibengewebe
6	5-988	372	Anwendung eines Navigationssystems
7	5-021	366	Rekonstruktion der Hirnhäute
8	5-015	289	Exzision und Destruktion von erkranktem intrakraniellm Gewebe
9	5-013	279	Inzision von Gehirn und Hirnhäuten
10	5-030	273	Zugang zum kraniozervikalen Übergang und zur Halswirbelsäule

## B-21.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

### Allgemeine Poliklinik

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen (VC51)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Bewegungsstörungen (VC49)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Missbildungen von Gehirn und Rückenmark (VC46)
Angebotene Leistung	Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule (VC45)
Angebotene Leistung	Chirurgie der intraspinalen Tumoren (VC48)
Angebotene Leistung	Chirurgie der peripheren Nerven (VC50)

Angebotene Leistung	Chirurgische und intensivmedizinische Akutversorgung von Schädel-Hirn-Verletzungen (VC53)
Angebotene Leistung	Diagnosesicherung unklarer Hirnprozesse mittels Stereotaktischer Biopsie (VC54)
Angebotene Leistung	Elektrische Stimulation von Kerngebieten bei Schmerzen und Bewegungsstörungen (sog. "Funktionelle Neurochirurgie") (VC52)
Angebotene Leistung	Minimalinvasive endoskopische Operationen (VC56)
Angebotene Leistung	Plastisch-rekonstruktive Eingriffe (VC57)
Angebotene Leistung	Wirbelsäulenchirurgie (VC65)

### **Hydrozephalus**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Minimalinvasive endoskopische Operationen (VC56)

### **Hypophysenerkrankungen**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)
Angebotene Leistung	Minimalinvasive endoskopische Operationen (VC56)

### **Kinderneurochirurgie**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirngefäßerkrankungen (VC44)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)
Angebotene Leistung	Chirurgische Korrektur von Missbildungen des Schädels (VC47)
Angebotene Leistung	Diagnosesicherung unklarer Hirnprozesse mittels Stereotaktischer Biopsie (VC54)
Angebotene Leistung	Minimalinvasive endoskopische Operationen (VC56)
Angebotene Leistung	Plastisch-rekonstruktive Eingriffe (VC57)
Angebotene Leistung	Wirbelsäulenchirurgie (VC65)

### **Neurovaskuläre Erkrankungen**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirngefäßerkrankungen (VC44)

## Privat-Ambulanz

Ambulanzart	Privatambulanz (AM07)
Angebotene Leistung	Chirurgie chronischer Schmerzerkrankungen (VC51)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Bewegungsstörungen (VC49)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirngefäßerkrankungen (VC44)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Missbildungen von Gehirn und Rückenmark (VC46)
Angebotene Leistung	Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule (VC45)
Angebotene Leistung	Chirurgie der intraspinalen Tumoren (VC48)
Angebotene Leistung	Chirurgie der peripheren Nerven (VC50)
Angebotene Leistung	Chirurgische Korrektur von Missbildungen des Schädels (VC47)
Angebotene Leistung	Diagnosesicherung unklarer Hirnprozesse mittels Stereotaktischer Biopsie (VC54)
Angebotene Leistung	Elektrische Stimulation von Kerngebieten bei Schmerzen und Bewegungsstörungen (sog. "Funktionelle Neurochirurgie") (VC52)
Angebotene Leistung	Minimalinvasive endoskopische Operationen (VC56)
Angebotene Leistung	Plastisch-rekonstruktive Eingriffe (VC57)
Angebotene Leistung	Wirbelsäulenchirurgie (VC65)

## Schädelbasis- und Orbitachirurgie

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)

## Tumorerkrankungen

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie der Hirntumoren (gutartig, bösartig, einschl. Schädelbasis) (VC43)
Angebotene Leistung	Chirurgie der intraspinalen Tumoren (VC48)
Angebotene Leistung	Diagnosesicherung unklarer Hirnprozesse mittels Stereotaktischer Biopsie (VC54)

## Wirbelsäulenerkrankungen und Schmerz

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Chirurgie der degenerativen und traumatischen Schäden der Hals-, Brust- und Lendenwirbelsäule (VC45)

### B-21.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	5-056	16	Neurolyse und Dekompression eines Nerven

### B-21.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden: Nein  
Stationäre BG-Zulassung: Nein

### B-21.11 Personelle Ausstattung

#### B-21.11.1 Ärzte und Ärztinnen

	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	17,3
- davon Fachärzte und Fachärztinnen	8,0
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0,0

### Fachexpertise der Abteilung

- **Neurochirurgie (AQ41)**
  - **Intensivmedizin (ZF15)**
- 

### B-21.11.2 Pflegepersonal

	<b>Anzahl</b>	<b>Ausbildungs- dauer</b>
Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerinnen	40,5	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkrankenpflegerinnen	1,0	3 Jahre
Pflegeassistenten und Pflegeassistentinnen	2,3	2 Jahre
Krankenpflegehelfer und Krankenpflegehelferinnen	1,0	1 Jahr

---

### Pflegerische Fachexpertise der Abteilung

- **Schmerzmanagement (ZP14)**
  - **Leitung von Stationen oder Funktionseinheiten (PQ05)**
  - **Praxisanleitung (ZP12)**
  - **Stomapflege (ZP15)**
  - **Wundmanagement (ZP16)**
  - **Intensivpflege und Anästhesie (PQ04)**
  - **Operationsdienst (PQ08)**
  - **Qualitätsmanagement (ZP13)**
- 

### B-21.11.3 Spezielles therapeutisches Personal

Die Ausführungen entfallen, da sie im Teil A für das Universitätsklinikum insgesamt dargestellt werden.

---