

**B-6 Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie**

**B-6.1 Allgemeine Angaben**

Fachabteilung: Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie

Fachabteilungsschlüssel: 2891

Art: Nicht bettenführende Abteilung/sonstige Organisationseinheit

Chefarzt/Chefärztin: Prof. Dr. Michael Knauth

Ansprechpartner: s.o.

Hausanschrift: Robert-Koch-Straße 40  
37075 Göttingen

Telefon: 0551/39-6643

Fax: 0551/39-12868

E-Mail: [michael.knauth@med.uni-goettingen.de](mailto:michael.knauth@med.uni-goettingen.de)

URL: <http://www.neuroradiologie.med.uni-goettingen.de/>

**B-6.2 Zielvereinbarungen mit leitenden Ärzten und Ärztinnen**

Zielvereinbarung gemäß DKG: Ja

**B-6.3 Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung**

Nr.	Medizinische Leistungsangebote	Kommentar
VR15	Arteriographie	Angiographie der supraaortalen und das Rückenmark versorg. Gefäße; Rotationsangiographie (Flachdetektor-CT); Stentgeschützte Angioplastie supraaortaler Gefäße; Coilembolisation von Aneurysmata; Angioplastie bei Gefäßspasmen u intrakraniellen Gefäßstenosen; Embolisationen (Tumore, Gefäßmissbildungen)
VR26	Computergestützte Bilddatenanalyse mit 3D-Auswertung	CT- und MR-Angiographie der Hals- und Gehirngefäße, 3D-Rekonstruktionen komplexer Pathologien, postmyelographische CT
VR27	Computergestützte Bilddatenanalyse mit 4D-Auswertung	Zeitaufgelöste CT-Angiographie, 4D-Volumenperfusions-CT des gesamten Gehirns, MR-Perfusionsuntersuchungen des Hirngewebes bzw. von Tumoren, Liquorflussmessungen, funktionelle Magnetresonanztomographie
VR11	Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel	CT des Kopfes, des Halses, des Thorax und des Abdomens
VR12	Computertomographie (CT), Spezialverfahren	CT-Angiographie d Hals- u. Gehirngefäße auch zeitaufgelöste; 4D-Volumen-Perfusions-CT des Gehirns; postmyelographische CT; CT-Ventrikulographie; 3D-Rekonstruktionen; 4D-Rekonstruktionen von Gefäßpathologien; CT-gest. Punktionen; CT-Fluoroskopie; periradikuläre Therapien (PRT) und Facettenblockaden
VR10	Computertomographie (CT), nativ	CT des Kopfes und der Neuroachse in hochauflösender Technik, CT des Körperstammes in hochauflösender Technik
VR08	Fluoroskopie/Durchleuchtung als selbständige Leistung	
VR41	Interventionelle Radiologie	Stentgestützte Angioplastie von Carotisstenosen und anderer supraaortaler Gefäße, Coilembolisation von Aneurysmata, Angioplastie bei intracereb. Gefäßspasmen und intrakraniellen arteriellen Gefäßstenosen (überwiegend stentgeschützt), Embolisation von Hirntumoren, Embolisation von AV-Malformationen
VR28	Intraoperative Anwendung der Verfahren	Erhebung von Datensätzen (CT/MRT) zur Neuronavigation und Stereotaxie
VR23	Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel	MRT des Kopfes und der Neuroachse (Wirbelsäule sowie Nervengeflechte/periphere Nerven)

Nr.	Medizinische Leistungsangebote	Kommentar
VR24	Magnetresonanztomographie (MRT), Spezialverfahren	Perfusionsuntersuchungen des Hirngewebes bzw. von Tumoren, BOLD-Imaging für funktionelle Bildgebung (fMRT), Kontrast-gestützte MR-Angiographien der Hals- und Hirngefäße, MR-Spektroskopie (SVS, CSI), Liquorflussuntersuchungen, 3D-Bildgebung
VR22	Magnetresonanztomographie (MRT), nativ	MRT des Kopfes und der Neuroachse (Wirbelsäule sowie Nervengeflechte/periphere Nerven)
VR43	Neuroradiologie	Stentgestützte Angioplastie von Carotisstenosen und anderer supraaortaler Gefäße, Coilembolisation von Aneurysmata, Angioplastie bei intracerebralen Gefäßspasmen sowie intrakraniellen arteriellen Gefäßstenosen (überw. stentgestützt), Embolisation von Hirntumoren, Embolisation von AV-Malformationen
VR16	Phlebographie	Darstellung der cerebralen Venen bei Fisteln oder Sinus-/Hirnvenen-Thrombosen; selektive Sinus-Petrosus-Blutentnahmen bei Verdacht auf Hypophysenerkrankungen
VR09	Projektionsradiographie mit Kontrastmittelverfahren	Myelographien, Ventrikulographien, Dacryocystographien
VR29	Quantitative Bestimmung von Parametern	Liquorfluss/Geschwindigkeit/Pulsationen, Perfusion: Cerebrales Blutvolumen(CBV), cerebraler Blutfluss(CBF), Time To Peak(TTP), mittlere Transitzeit(MTT), Time to Drain(TTD), Permeabilität(PS)
VR40	Spezialsprechstunde	Sprechstunde für Patienten mit zerebrovaskulären Erkrankungen, "second opinion"
VR00	Teilnahme an sonstigen Verfahren der extern vergleichenden Qualitätssicherung	Teilnahme am Qualitätssicherungsprojekt der DeGIR (deutsche Gesellschaft für Interventionelle Radiologie) teil ( <a href="http://www.degir.de/site/qualitaetssicherung">http://www.degir.de/site/qualitaetssicherung</a> ), Die externe vergleichende Datenanalyse wird vom BQS Institut für Qualität und Patientensicherheit, Standort Hamburg durchgeführt.

**B-6.4 Fachabteilungsspezifische Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung**

Trifft nicht zu.

**B-6.5 Fallzahlen der Institut für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie**

Vollstationäre Fallzahl: 0  
 Teilstationäre Fallzahl: 0  
 Kommentar: Ambulante Kontakte: 5.936

**B-6.6 Hauptdiagnosen nach ICD**

Trifft nicht zu.

**B-6.7 Durchgeführte Prozeduren nach OPS**

**B-6.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS**

Rang	OPS-301	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	3-990	Computergestützte Bilddatenanalyse mit 3D-Auswertung
2	3-994	Virtuelle 3D-Rekonstruktionstechnik
3	3-200	Native Computertomographie des Schädels
4	3-800	Native Magnetresonanztomographie des Schädels
5	3-820	Magnetresonanztomographie des Schädels mit Kontrastmittel
6	3-203	Native Computertomographie von Wirbelsäule und Rückenmark
7	3-993	Quantitative Bestimmung von Parametern
8	3-802	Native Magnetresonanztomographie von Wirbelsäule und Rückenmark
9	3-221	Computertomographie des Halses mit Kontrastmittel
10	3-24x	Andere Computertomographie-Spezialverfahren

**B-6.7.2 Weitere Kompetenzprozeduren**

OPS-301	Umgangssprachliche Bezeichnung
3-823	Magnetresonanztomographie von Wirbelsäule und Rückenmark mit Kontrastmittel
3-600	Arteriographie der intrakraniellen Gefäße
3-608	Superselektive Arteriographie
3-601	Arteriographie der Gefäße des Halses
8-836.m0	Perkutan-transluminale Gefäßintervention: Selektive Embolisation mit Metallspiralens: Gefäße intrakraniell
8-836.80	Perkutan-transluminale Gefäßintervention: Thrombektomie: Gefäße intrakraniell
8-836.00	Perkutan-transluminale Gefäßintervention: Angioplastie (Ballon): Gefäße intrakraniell
8-836.70	Perkutan-transluminale Gefäßintervention: Selektive Thrombolyse: Gefäße intrakraniell

**B-6.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten**

Ambulanz CT und Angiographie	
Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel (VR11)
Angebotene Leistung	Computertomographie (CT), nativ (VR10)
Angebotene Leistung	Computertomographie (CT), Spezialverfahren (VR12)

<b>Ambulanz MRT</b>	
Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel (VR23)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT), nativ (VR22)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT), Spezialverfahren (VR24)

<b>Privat-Ambulanz</b>	
Ambulanzart	Privatambulanz (AM07)
Angebote Leistung	Arteriographie (VR15)
Angebote Leistung	Computergestützte Bilddatenanalyse mit 3D-Auswertung (VR26)
Angebote Leistung	Computergestützte Bilddatenanalyse mit 4D-Auswertung (VR27)
Angebote Leistung	Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel (VR11)
Angebote Leistung	Computertomographie (CT), nativ (VR10)
Angebote Leistung	Computertomographie (CT), Spezialverfahren (VR12)
Angebote Leistung	Fluoroskopie/Durchleuchtung als selbständige Leistung (VR08)
Angebote Leistung	Interventionelle Radiologie (VR41)
Angebote Leistung	Intraoperative Anwendung der Verfahren (VR28)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel (VR23)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT), nativ (VR22)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT), Spezialverfahren (VR24)
Angebote Leistung	Neuroradiologie (VR43)
Angebote Leistung	Phlebographie (VR16)
Angebote Leistung	Projektionsradiographie mit Kontrastmittelverfahren (VR09)
Angebote Leistung	Projektionsradiographie mit Spezialverfahren (Mammographie) (VR07)
Angebote Leistung	Quantitative Bestimmung von Parametern (VR29)
Angebote Leistung	Spezialsprechstunde (VR40)

<b>Notfallambulanz</b>	
Ambulanzart	Notfallambulanz (24h) (AM08)
Kommentar	Das Institut steht täglich über 24h für die Notfallversorgung zur Verfügung.
Angebote Leistung	Computertomographie (CT) mit Kontrastmittel (VR11)
Angebote Leistung	Computertomographie (CT), nativ (VR10)
Angebote Leistung	Computertomographie (CT), Spezialverfahren (VR12)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT) mit Kontrastmittel (VR23)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT), nativ (VR22)
Angebote Leistung	Magnetresonanztomographie (MRT), Spezialverfahren (VR24)
Angebote Leistung	Neuroradiologie (VR43)

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

Trifft nicht zu.

**B-6.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft**

Trifft nicht zu.

**B-6.11 Personelle Ausstattung**

**B-6.11.1 Ärzte und Ärztinnen**

Ärzte und Ärztinnen	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	13,2 Vollkräfte
- davon Fachärzte und Fachärztinnen	7,8 Vollkräfte
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0 Personen

**Ärztliche Fachexpertise der Abteilung: Fachweiterbildungen**

Nr.	Facharztbezeichnung (Gebiete, Facharzt- und Schwerpunktkompetenzen)	Kommentar
AQ54	Radiologie	Eine Weiterbildungsermächtigung für ein Jahr für das Fachgebiet liegt vor.
AQ56	Radiologie, SP Neuroradiologie	Die volle Weiterbildungsermächtigung für das Fachgebiet liegt vor.

**B-6.11.2 Pflegepersonal**

Trifft nicht zu.

**B-6.11.3 Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik**

Trifft nicht zu.