

## B - 41.1 Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie

### Abteilungsdirektor

Prof. Dr. Dipl.-Phys. Friedrich Schöndube



### Kontaktdaten

Abteilung Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie  
UNIVERSITÄTSMEDIZIN GÖTTINGEN  
Robert-Koch-Straße 40  
37075 Göttingen  
Telefon 0551 / 39-6001  
<http://thg.med.uni-goettingen.de>

Art der Abteilung:

Bettenführende Hauptabteilung

## B - 41.2 Versorgungsschwerpunkte

### HERZCHIRURGIE

VC01	Koronarchirurgie (Bypasschirurgie)	Auch bei fortgeschrittener diffuser koronarer Herzkrankheit, Thrombendarteriektomie, auch bei Herzinsuffizienz
VC02	Chirurgie der Komplikationen der koronaren Herzerkrankung: Ventrikulaneurysma, Postinfarkt-VSD, Papillarmuskelabriss, Ventrikelruptur	Akute und Notfallchirurgie einschließlich mechanischer Herzunterstützung, Hochrisikochirurgie
VC03	Herzklappenchirurgie (Klappenkorrektur, Klappenersatz)	Extrem niedrige Mortalität bei isoliertem Aortenklappenersatz (0%)
VC04	Chirurgie der angeborenen Herzfehler	Korrektur komplexer Vitien im Säuglingsalter, Reoperationen
VC05	Schrittmachereingriffe	Auch Sonden und Aggregatrevisionen bei komplexen Reoperationen Referenzzentrum für Sondenextraktionen
VC06	Defibrillatöreingriffe	Vgl. VC05 Schrittmachereingriffe
VC07	Herztransplantation	Mechanische Kreislaufunterstützung
VC08	Lungenembolektomie	Auch nach Reanimationen und nach Lysetherapie
VC09	Behandlung von Verletzungen am Herzen	24-Stunden Notfallchirurgie
VC10	Eingriffe am Perikard (z. B. bei Panzerherz)	Komplexe Perikardektomien

## THORAXCHIRURGIE

VC11	<b>Lungenchirurgie</b>	Erweiterte Lungenresektionen auch mit Unterstützung der Herz-Lungenmaschine, Manschetten- und Carina-Resektionen
VC12	<b>Tracheobronchiale Rekonstruktionen bei angeborenen Malformationen</b>	Auch bei Vitien im Erwachsenenalter
VC13	<b>Operationen wg. Thoraxtrauma</b>	Komplexe Traumata mit Gefäßbeteiligung
VC15	<b>Thorakoskopische Eingriffe</b>	Einschließlich Resektionen, Pleurachirurgie und Empyemchirurgie

## GEFÄSSCHIRURGIE

VC16	<b>Aortenaneurysmachirurgie</b>	Einschließlich endovaskulärer Chirurgie
VC17	<b>Offen chirurgische und endovaskuläre Behandlung von Gefäßerkrankungen</b>	Auch crurale Bypasschirurgie und periphere Dilatationen
VC18	<b>Konservative Behandlung von arteriellen Gefäßerkrankungen</b>	Einschließlich fortgeschrittener Stadien
VC19	<b>Diagnostik und Therapie von venösen Erkrankungen (z. B. Thrombosen, Krampfadern) und Folgeerkrankungen (z. B. Ulcus cruris/ offenes Bein)</b>	Umgehungsoperationen bei fortgeschrittenem Thromboseleiden
VC24	<b>Tumorchirurgie</b>	Tumorresektionen bei Lungentumoren, Tumoren der Thoraxwand und des vorderen Mediastinums
VC25	<b>Transplantationschirurgie</b>	Herztransplantationen

## B-41.5 Fallzahl

Vollstationäre Fallzahl:	1360
--------------------------	------

## B - 41.6 Hauptdiagnosen nach ICD

### TOP-10 (nur vollstationäre Fälle)

Rang	ICD-10 Ziffer (3-stellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
1	I20	354	Angina pectoris
2	I35	135	Nicht-rheumatische Aortenklappenkrankheiten
3	I70	86	Atherosklerose
4	I21	83	Akuter Myokardinfarkt
5	C34	78	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge
6	I25	68	Chronische ischämische Herzkrankheit
7	I71	65	Aortenaneurysma und -dissektion
8	I65	64	Verschluss und Stenose präzerebraler Arterien ohne resultierenden Hirninfarkt
9	I74	41	Arterielle Embolie und Thrombose
10	I34	29	Nicht-rheumatische Mitralklappenkrankheiten

### Weitere Kompetenzdiagnosen (nur vollstationäre Fälle)

	ICD-10 Ziffer (3-5-stellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
	I42	13	Kardiomyopathie

## B - 41.7 Prozeduren nach OPS

### TOP-10 (nur vollstationäre Fälle)

Rang	OPS-301 Ziffer (4-stellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
1	5-361	1109	Anlegen eines aortokoronaren Bypass
2	5-377	395	Implantation eines Herzschrittmachers und Defibrillators
3	5-351	272	Ersatz von Herzklappen durch Prothese

4	5-399	251	Andere Operationen an Blutgefäßen
5	5-378	239	Entfernung, Wechsel und Korrektur eines Herzschrittmachers und Defibrillators
6	5-380	160	Inzision, Embolektomie und Thrombektomie von Blutgefäßen
7	5-393	148	Anlegen eines anderen Shuntes und Bypasses an Blutgefäßen
8	5-381	111	Endarteriektomie
9	5-384	98	Resektion und Ersatz (Interposition) an der Aorta
10	5-353	85	Valvuloplastik

#### Weitere Kompetenzprozeduren (nur vollstationäre Fälle)

	OPS-301 Ziffer (4-6-stellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
	5-354	74	Andere Operationen an Herzklappen
	5-395	70	Patchplastik an Blutgefäßen
	5-356	68	Plastische Rekonstruktion des Herzseptums (bei angeborenen Herzfehlern)
	5-322	49	Atypische Lungenresektion
	5-360	49	Desobliteration (Endarteriektomie) der Koronararterien
	1-691	41	Diagnostische Thorakoskopie und Mediastinoskopie
	5-358	29	Operationen bei kongenitalen Klappenanomalien des Herzens
	5-324	27	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge
	5-359	23	Andere Operationen am Herzen bei kongenitalen Anomalien

## B - 41.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Bezeichnung der Ambulanz	Angebotene Leistung	Art der Ambulanz *
Allgemeine Poliklinik	Diagnostik, Beratung, Therapie	Hochschulambulanz (nach §117 SGB V)
Gefäßsprechstunde	Untersuchung, Diagnostik, Beratung und Therapieplanung bei Gefäßerkrankungen	
Thoraxsprechstunde	Untersuchung, Diagnostik, Beratung und Therapieplanung bei Thoraxerkrankungen	Hochschulambulanz (nach §117 SGB V)
Kinderherzchirurgie	Untersuchung, Diagnostik, Beratung und Therapieplanung bei kongenitalen Herzfehlern	Hochschulambulanz (nach §117 SGB V)
Herztransplantation	Untersuchung, Diagnostik, Beratung und Therapieplanung 24 Stunden Hotline	Hochschulambulanz (nach §117 SGB V)
Interdisziplinäre Lungenkarzinomambulanz (ILKA)	Spezialsprechstunde 1x pro Woche, Vorstellung ambulanter Patienten mit V.a. Lungenkarzinom Interdisziplinäre Therapiekonzepterarbeitung	Hochschulambulanz (nach §117 SGB V)

\* Sofern es sich um eine Hochschulambulanz (§117 SGBV), eine psychiatrische Institutsambulanz (§118 SGB V) oder ein Sozialpädiatrisches Zentrum (§119 SGB V) handelt, ist dies in dieser Spalte angegeben.

## B - 41.9 Ambulante Operationen nach §115b SGB V

trifft nicht zu

## B - 41.11 Apparative Ausstattung

Nr.	Vorhandene Geräte	Kommentar
AA07	Cell Saver (im Rahmen einer Bluttransfusion)	
AA12	Endoskop	

AA13	Geräte der invasiven Kardiologie (z. B. Herzkatheterlabor, Ablationsgenerator, Kardioversionsgerät, Herzschrittmacherlabor)	24-Stunden Notfallverfügbarkeit ist gegeben
AA15	Geräte zur Lungenersatztherapie/ -unterstützung (z. B. ECMO/ECLA)	24-Stunden Notfallverfügbarkeit ist gegeben
AA17	Herz-Lungenmaschine	
AA29	Sonographiegerät/ Dopplersonographiegerät	
AA00	Intraaortale Ballongegenpulsation	

Die Geräte der Abteilungen Diagnostische Radiologie und Neuroradiologie (z. B. Computertomograph, Magnetresonanztomograph, Röntgengerät) stehen für alle Abteilungen der UMG zur Verfügung, eine 24-Stunden Notfallverfügbarkeit ist gegeben.

## B-41.12 Personelle Ausstattung

### B-41.12.1 ÄRZTE

Ärzte insgesamt (außer Belegärzte*)	23,78	Fachärzte	14,5
-------------------------------------	-------	-----------	------

Anzahl gemessen in Vollkräften (kumulativ für das Jahr 2006, Ärztlicher Dienst Krankenversorgung inkl. Beamte); Anzahl Fachärzte stichtagsbezogen 31.12.2006  
 \* Anzahl Belegärzte (nach § 121 SGB V) = 0

### WEITERBILDUNGSBEFUGNISSE IN DER ABTEILUNG

Herzchirurgie (vollständig)

Gefäßchirurgie (vollständig)

Thoraxchirurgie (vollständig)

## FACHEXPERTISE DER ABTEILUNG (FACHGEBIETS-, SCHWERPUNKT- UND ZUSATZBEZEICHNUNGEN)

AQ08	Herzchirurgie
AQ07	Gefäßchirurgie
AQ12	Thoraxchirurgie
AQ01	Anästhesiologie
AQ28	Innere Medizin und Schwerpunkt Kardiologie

### B-41.12.2 PFLEGEPERSONAL

Pflegekräfte insgesamt	50,94
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger (3 Jahre, ohne und mit Fachweiterbildung)	50,94
Davon examinierte Gesundheits- und Krankenpfleger bzw. Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger mit entsprechender Fachweiterbildung	8,08

Anzahl gemessen in Vollkräften (kumulativer Wert für das Jahr 2006, Pflegedienst inkl. OP-Personal und ambulanter Bereich)

### B-41.12.3 SPEZIELLES THERAPEUTISCHES PERSONAL

Nr.	Bezeichnung	Kommentar
SP00	Kardiotechniker	
SP02	Arzthelfer	Tätig im poliklinischen Bereich
SP21	Physiotherapeuten	Das hier aufgeführte zusätzlich speziell therapeutische Personal wird in eigenen Organisationseinheiten geführt und erbringt die Leistungen in der Abteilung.
SP05	Ergotherapeuten	
SP28	Wundmanager	
SP15	Masseure/Medizinische Bademeister	
SP25	Sozialarbeiter	
SP26	Sozialpädagogen	