

B-13.1 Kardiologie und Pneumologie

Abteilungsleiter
Prof. Dr. Gerd Hasenfuß



Kontaktinformationen
Abteilung Kardiologie und Pneumologie
UNIVERSITÄTSMEDIZIN GÖTTINGEN
Robert-Koch-Straße 40
37075 Göttingen
Telefon 0551 / 39-6351
www.herzzentrum-goettingen.de

Art der Abteilung:

Hauptabteilung

B-13.2 Versorgungsschwerpunkte

VI01	Diagnostik und Therapie von ischämischen Herzkrankheiten (z.B. Herzkatheter, perkutane transluminale koronare Angioplastie)	Im Herzkatheterlabor werden alle Verfahren der Links- und Rechts-herzkatheteruntersuchungen, Dilatationen von Koronargefäßen (Aufdehnung von verengten Herzkranzgefäßen), Stentimplantationen, Klappensprengungen (Aufdehnung von verengten Herzklappen) und anderer Untersuchungen (z. B. Ultraschalluntersuchungen in verengten Herzkranzgefäßen) durchgeführt.
VI02	Diagnostik und Therapie der pulmonalen Herzkrankheit und von Krankheiten des Lungenkreislaufes	Diagnostik und Behandlung des Lungenhochdrucks
VI03	Diagnostik und Therapie sonstiger Formen der Herzkrankheit	Diagnostik und Behandlung der Herzinsuffizienz, von Herzrhythmusstörungen und angeborenen Herzerkrankungen
VI15	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge	
VI20	Intensivmedizin	Intensivmedizinische Behandlung aller internistischer Erkrankungen
VI21	Betreuung von Patienten vor und nach Transplantationen	in Kooperation mit der Abteilung Thorax-, Herz- und Gefäßchirurgie (Herzzentrum Göttingen)
VI27	Speziellesprechstunde	vgl. B-13.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten
VI31	Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen	

VI34	Elektrophysiologie	Diagnostik und Behandlung aller Herzrhythmusstörungen, insbesondere Ablationsbehandlung von Vorhofrhythmusstörungen
VI00	Chest-Pain Unit	In der Brustschmerzeinheit erfolgt eine gezielte und schnelle Diagnostik für Patienten mit unklaren Brustschmerzen oder plötzlich einsetzender Atemnot. Kardiologen, Pneumologen arbeiten mit Fachärzten anderer Disziplinen und Notfallmedizinern rund um die Uhr Hand in Hand bei Diagnostik und Behandlung möglicherweise lebensbedrohlicher Erkrankungen, z. B. drohender oder akuter Herzinfarkt, Lungenembolie, Einriss der Hauptschlagader, zusammen.
VC05	Schrittmachereingriffe	
VC06	Defibrillatöreingriffe	Insbesondere Implantation biventrikulärer Stimulationssysteme zur Behandlung der Herzinsuffizienz.

B -13.3/13.4

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

B -13.5 Fallzahl

Vollstationäre Fallzahl:	4.026
--------------------------	-------

B-13.6 Hauptdiagnosen nach ICD

TOP-10 (nur vollstationäre Fälle)

Rang	ICD-10 Ziffer (3-stellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
1	I20	806	Angina pectoris
2	I21	757	Akuter Myokardinfarkt
3	I48	533	Vorhofflattern und Vorhofflimmern
4	I50	282	Herzinsuffizienz
5	I25	282	Chronische ischämische Herzkrankheit
6	Z45	265	Anpassung und Handhabung eines implantierten medizinischen Gerätes
7	I47	182	Paroxysmale Tachykardie
8	I10	98	Essentielle (primäre) Hypertonie
9	I35	74	Nichtreumatische Aortenklappenkrankheiten
10	I42	68	Kardiomyopathie

Weitere Kompetenzdiagnosen (nur vollstationäre Fälle)

	ICD-10 Ziffer (3-5-stellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
	I26	38	Lungenembolie

B-13.7 Prozeduren nach OPS

TOP-10 (nur vollstationäre Fälle)

Rang	OPS-Ziffer (vierstellig)	Absolute Fallzahl	Bezeichnung
1	1-275	2950	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung
2	8-837	2239	Perkutan-transluminale Gefäßintervention an Herz und Koronargefäßen

3	3-052	474	Transösophageale Echokardiographie (TEE)
4	1-265	398	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt
5	5-377	353	Implantation eines Herzschrittmachers und Defibrillators
6	8-980	332	Intensivmedizinische Komplexbehandlung (Basisprozedur)
7	8-640	297	Externe elektrische Defibrillation (Kardioversion) des Herzrhythmus
8	8-835	282	Ablative Maßnahmen bei Tachyarrhythmie
9	1-273	270	Rechtsherz-Katheteruntersuchung
10	1-268	259	Kardiales Mapping

B-13.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Nr. der Ambulanz	Art der Ambulanz	Bezeichnung der Ambulanz	Nr. der Leistung	Angebotene Leistungen	Kommentar/ Erläuterungen
AM07	Privatambulanz	Privatambulanz	VI03	Diagnostik und Therapie sonstiger Formen der Herzkrankheit	Beratung zu allen diagnostischen und therapeutischen Verfahren der Kardiologie, Diagnostik und Verlaufsbeurteilung kardialer Erkrankungen
AM01	Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	Kardiologische Sprechstunde	VI03	Diagnostik und Therapie sonstiger Formen der Herzkrankheit	Beratung zu allen diagnostischen und therapeutischen Verfahren der Kardiologie, Diagnostik und Verlaufsbeurteilung kardialer Erkrankungen, Diagnostik und Therapie sonstiger Formen der Herzkrankheit
AM01	Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	Schrittmacher und ICD Sprechstunde	VI31	Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen	Abfrage und Programmierung von Geräten aller gängiger Hersteller
AM01	Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	Pneumologische Sprechstunde	VI02	Diagnostik und Therapie von Erkrankungen der Atemwege und der Lunge	Diagnostik und Beratung zu allen diagnostischen und therapeutischen Verfahren der Pneumologie, Diagnostik und Verlaufsbeurteilung bei Hochdruck in den Lungengefäßen

AM01	Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	Rhythmusambulanz	VI31	Diagnostik und Therapie von Herzrhythmusstörungen	Diagnostik und Beratung zu allen diagnostischen und therapeutischen Verfahren bei Herzrhythmusstörungen
AM01	Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	Herzinsuffizienz Ambulanz	VI03	Diagnostik und Therapie sonstiger Formen der Herzkrankheit	Betreuung vor Herztransplantation
AM01	Hochschulambulanz (§ 117 SGB V)	HOCM-Ambulanz (Hypertrophe obstruktive Cardiomyopathie)	VI27	Spezialsprechstunde	Betreuung und Verlaufskontrolle bei Patienten mit hypertrophen Kardiomyopathien

B-13.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

trifft nicht zu

B-13.10

entfällt

B-13.11 Apparative Ausstattung

Nr.	Vorhandene Geräte	Bezeichnung	24h-Notfall- verfügbarkeit	Kommentar/ Erläuterung
AA34	AICD-Implantation/Kontrolle/Programmiersystem	Einpflanzbarer Herz- rhythmusdefibrillator		
AA38	Beatmungsgeräte/CPAP-Geräte	.../Maskenbeatmungsgerät mit positivem Gasdruck	ja	
AA03	Belastungs-EKG/Ergometrie	Belastungstest mit Herz- strommessung		Digitale Mehr- kanalanalyse
AA05	Bodyplethysmographie	Umfangreiches Lungenfunk- tionstestsystem		
AA39	Bronchoskop	Gerät zur Luftröhren- und Bronchienspiegelung	ja	
AA40	Defibrillator	Gerät zur Behandlung von lebensbedrohlichen „Schnellschlag“-Herz- rhythmusstörungen	ja	
AA44	Elektrophysiologischer Messplatz zur Diagnostik von Herzrhythmusstörungen			Elektro-Anatomi- sches Mappingsys- tem und Magnet- navigationsgerät
AA13	Geräte der invasiven Kardiologie (z.B. Herzkathe- terlabor, Ablationsgenerator, Kardioversionsge- rät, Herzschrittmacherlabor)	Behandlungen mittels Herzkatheter	ja	
AA15	Geräte zur Lungenersatztherapie/-unterstützung (z.B. ECMO/ECLA)		ja	
AA48	Gerät zur intraaortalen Ballongegenpulsation (IABP)	Mechanisches Gerät zur Unterstützung der Pump- leistung des Herzens	ja	
AA19	Kipptisch (z.B. zur Diagnose des orthostati- schen Syndroms)	Gerät zur Messung des Verhaltens der Kenngrößen des Blutkreislaufs bei Lage- änderung		
AA54	Linksherzkathetermessplatz	Darstellung der Herzkranz- gefäße mittels Röntgen- Kontrastmittel	ja	

AA22	Magnetresonanztomograph (MRT)	Schnittbildverfahren in Längsschnittichtung mittels Magnetfeld	ja	Kardio-MRT in Kooperation mit der Abteilung Diagnostische Radiologie
AA29	Sonographiegerät/Dopplersonographiegerät/ Duplexsonographiegerät	Ultraschallgerät/mit Nutzung des Dopplereffekts/ farbkodierter Ultraschall	ja	Echokardiographie transthorakal/ transösophageal
AA31	Spirometrie/Lungenfunktionsprüfung			Spiroergometrie
AA58	24 h Blutdruck			
AA59	24 h EKG			

B-13.12. Personelle Ausstattung

B-13.12.1 ÄRZTE

Ärzte insgesamt (außer Belegärzte)	43,8 Vollkräfte	- davon Fachärzte	18,8 Vollkräfte
------------------------------------	-----------------	-------------------	-----------------

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

AQ23	Innere Medizin
------	----------------

AQ28	Innere Medizin und SP Kardiologie
------	-----------------------------------

AQ30	Innere Medizin und SP Pneumologie
------	-----------------------------------

ZF01	Ärztliches Qualitätsmanagement
------	--------------------------------

ZF15	Intensivmedizin
------	-----------------

WEITERBILDUNGSBEFUGNISSE IN DER ABTEILUNG

Innere Medizin (vollständig - gemeinsam mit den Abteilungen des Zentrums für Innere Medizin)

Schwerpunkt Kardiologie (vollständig)

Intensivmedizin

B-13.12.2 PFLEGEPERSONAL

	Anzahl der Vollkräfte	Ausbildungsdauer
Gesundheits- und Krankenpfleger	80,25	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger	0,375	3 Jahre
Pflegeassistenten	1,75	2 Jahre
Pflegehelfer	0,125	ab 200 Std. Basiskurs

B-13.12.3 SPEZIELLES THERAPEUTISCHES PERSONAL

Nr.	Bezeichnung	Kommentar
SP23	Psychologen	Raucherentwöhnungsambulanz
SP04	Diätassistenten/Diabetesberater	Das speziell therapeutische Personal ist in eigenen Organisationsseinheiten geführt und erbringt die Leistungen direkt in den Abteilungen.
SP14	Logopäden	
SP15	Masseure/Medizinische Bademeister	
SP21	Physiotherapeuten	
SP25	Sozialarbeiter	
SP26	Sozialpädagogen	
SP27	Stomatherapeuten	
SP28	Wundmanager	
SP05	Ergotherapeuten	