

B-29 Pädiatrie III – Schwerpunkt Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

B-29.1 Allgemeine Angaben der Pädiatrie III

Fachabteilung: Pädiatrie III
Art: Hauptabteilung

Abteilungsdirektor: Prof. Dr. Thomas Paul



Ansprechpartner: s.o.

Hausanschrift: Robert-Koch-Straße 40
37075 Göttingen

Telefon: 0551 396203
Fax: 0551 3922561

URL: www.kinderherzlinik.med.uni-goettingen.de/
E-Mail: tpaul@gwdg.de

B-29.2 Versorgungsschwerpunkte der Pädiatrie III

- Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen (VK01)
 - Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)
 - Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Gefäßerkrankungen (VK03)
 - Diagnostik und Therapie von (angeborenen) pädiatrischen Nierenerkrankungen (VK04)
 - Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der endokrinen Drüsen (Schilddrüse, Nebenschilddrüse, Nebenniere, Diabetes) (VK05)
 - Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes (VK06)
 - Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Leber, der Galle und des Pankreas (VK07)
 - Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge (VK08)
 - Neonatologische/Pädiatrische Intensivmedizin (VK12)
 - Diagnostik und Therapie von sonstigen angeborenen Fehlbildungen, angeborenen Störungen oder perinatal erworbenen Erkrankungen (VK20)
 - Diagnostik und Therapie chromosomaler Anomalien (VK21)
 - Diagnostik und Therapie spezieller Krankheitsbilder Frühgeborener und reifer Neugeborener (VK22)
 - Versorgung von Mehrlingen (VK23)
 - Perinatale Beratung Hochrisikoschwangerer im Perinatalzentrum gemeinsam mit Frauenärzten und Frauenärztinnen (VK24)
 - Neugeborenenenscreening (VK25)
 - Diagnostik und Therapie von Entwicklungsstörungen im Säuglings-, Kleinkindes- und Schulalter (VK26)
 - Spezialsprechstunde (VK29)
 - Mukoviszidosezentrum (VK33)
 - Neonatologie (VK36)
 - Erwachsene mit angeborenem Herzfehler (EMA) (VK00)
-

B-29.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Pädiatrie III

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

B-29.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Pädiatrie III

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

B-29.5 Fallzahlen der Pädiatrie III

Vollstationäre Fallzahl: 1505

Teilstationäre Fallzahl: 0

B-29.6 Diagnosen nach ICD

B-29.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD-10	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	P07	213	Störungen im Zusammenhang mit kurzer Schwangerschaftsdauer und niedrigem Geburtsgewicht, anderenorts nicht klassifiziert
2	Q21	116	Angeborene Fehlbildungen der Herzsepten
3	I47	110	Paroxysmale Tachykardie
4	P36	59	Bakterielle Sepsis beim Neugeborenen
5	Q25	41	Angeborene Fehlbildungen der großen Arterien
6	I45	37	Sonstige kardiale Erregungsleitungsstörungen
7	Q20	37	Angeborene Fehlbildungen der Herzhöhlen und verbindender Strukturen
8	J18	33	Pneumonie, Erreger nicht näher bezeichnet
9	R55	32	Synkope und Kollaps
10	I42	31	Kardiomyopathie

B-29.6.2 Weitere Kompetenzdiagnosen

ICD-10	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
P07	269	Störungen im Zusammenhang mit kurzer Schwangerschaftsdauer und niedrigem Geburtsgewicht, anderenorts nicht klassifiziert
P22	218	Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen
I47	191	Paroxysmale Tachykardie
I50	147	Herzinsuffizienz
I49	92	Sonstige kardiale Arrhythmien
I42	77	Kardiomyopathie
I48	63	Vorhofflattern und Vorhofflimmern

J96	62	Respiratorische Insuffizienz, anderenorts nicht klassifiziert
I45	61	Sonstige kardiale Erregungsleitungsstörungen
I44	57	Atrioventrikulärer Block und Linksschenkelblock
P02	56	Schädigung des Feten und Neugeborenen durch Komplikationen von Plazenta, Nabelschnur und Eihäuten
I37	54	Pulmonalklappenkrankheiten
P05	52	Intrauterine Mangelentwicklung und fetale Mangelernährung
I27	47	Sonstige pulmonale Herzkrankheiten
J45	42	Asthma bronchiale
J98	31	Sonstige Krankheiten der Atemwege
I31	29	Sonstige Krankheiten des Perikards
P01	27	Schädigung des Feten und Neugeborenen durch mütterliche Schwangerschaftskomplikationen
P21	22	Asphyxie unter der Geburt
I51	21	Komplikationen einer Herzkrankheit und ungenau beschriebene Herzkrankheit
E84	20	Zystische Fibrose
P08	17	Störungen im Zusammenhang mit langer Schwangerschaftsdauer und hohem Geburtsgewicht
P27	16	Chronische Atemwegskrankheit mit Ursprung in der Perinatalperiode
P25	13	Interstitielles Emphysem und verwandte Zustände mit Ursprung in der Perinatalperiode
P04	11	Schädigung des Feten und Neugeborenen durch Noxen, die transplazentar oder mit der Muttermilch übertragen werden
I28	10	Sonstige Krankheiten der Lungengefäße
J93	9	Pneumothorax
J21	9	Akute Bronchiolitis
I33	<= 5	Akute und subakute Endokarditis
I40	<= 5	Akute Myokarditis

B-29.7 Prozeduren nach OPS

B-29.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	8-930	1703	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Pulmonalarteriendruckes und des zentralen Venendruckes
2	9-262	404	Postpartale Versorgung des Neugeborenen
3	8-010	382	Applikation von Medikamenten und Elektrolytlösungen über das Gefäßsystem bei Neugeborenen
4	1-273	364	Rechtsherz-Katheteruntersuchung
5	8-390	361	Lagerungsbehandlung
6	8-903	308	(Analgo-)Sedierung
7	1-275	307	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung
8	8-800	293	Transfusion von Vollblut, Erythrozytenkonzentrat und Thrombozytenkonzentrat
9	9-312	293	Integrierte pädaudiologische Komplexbehandlung
10	8-120	287	Magenspülung

B-29.7.2 Weitere Kompetenzprozeduren

OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
8-560.2	155	Lichttherapie: Lichttherapie des Neugeborenen (bei Hyperbilirubinämie)
1-273.2	134	Rechtsherz-Katheteruntersuchung: Druckmessung mit Messung des Shuntvolumens
1-275.2	117	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung: Koronarangiographie, Druckmessung und Ventrikulographie im linken Ventrikel
1-275.6	87	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung: Ventrikulographie mit Druckmessung im linken Ventrikel und Aortenbogendarstellung
1-279.0	87	Andere diagnostische Katheteruntersuchung an Herz und Gefäßen: Bestimmung des Herzvolumens und der Austreibungsfraktion
3-052	64	Transösophageale Echokardiographie [TEE]
1-497.1	50	Transvenöse oder transarterielle Biopsie: Endomyokard

1-265.4	48	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Bei Tachykardien mit schmalen QRS-Komplex
1-266.3	44	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, nicht kathetergestützt: Medikamentöser Provokationstest (zur Erkennung von Arrhythmien)
1-265.6	39	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Bei Tachykardien mit breitem QRS-Komplex
1-265.5	29	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Bei WPW-Syndrom
1-275.4	27	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung: Koronarangiographie, Druckmessung in der Aorta und Aortenbogendarstellung
1-265.2	16	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Bei inter- und intraatrialen Leitungsstörungen
1-266.1	15	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, nicht kathetergestützt: Bei implantiertem Kardioverter/Defibrillator (ICD)
1-620.00	11	Diagnostische Tracheobronchoskopie: Mit flexiblem Instrument: Ohne weitere Maßnahmen
1-712	7	Spiroergometrie
1-620.01	<= 5	Diagnostische Tracheobronchoskopie: Mit flexiblem Instrument: Mit bronchoalveolärer Lavage
1-277.1	<= 5	Herzkatheteruntersuchung bei funktionell/morphologisch univentrikulärem Herzen: Mit duktusabhängigem Blutfluss im Lungenkreislauf
1-275.1	<= 5	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung: Koronarangiographie und Druckmessung im linken Ventrikel
1-265.b	<= 5	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Nach palliativer Therapie eines angeborenen Herzfehlers
1-277.0	<= 5	Herzkatheteruntersuchung bei funktionell/morphologisch univentrikulärem Herzen: Ohne Duktusabhängigkeit
1-277.2	<= 5	Herzkatheteruntersuchung bei funktionell/morphologisch univentrikulärem Herzen: Mit duktusabhängigem Blutfluss im Körperkreislauf
8-607.1	<= 5	Hypothermiebehandlung: Nicht invasive Kühlung durch Anwendung eines Speziallagerungssystems
8-144.0	<= 5	Therapeutische Drainage der Pleurahöhle: Großlumig
1-266.0	<= 5	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, nicht kathetergestützt: Bei implantiertem Schrittmacher
1-275.3	<= 5	Transarterielle Linksherz-Katheteruntersuchung: Koronarangiographie, Druckmessung und Ventrikulographie im linken Ventrikel, Druckmessung in der Aorta und Aortenbogendarstellung

1-265.d	<= 5	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Bei Zustand nach Herztransplantation
1-844	<= 5	Diagnostische perkutane Punktion der Pleurahöhle
1-265.a	<= 5	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, kathetergestützt: Nach kurativer Therapie eines angeborenen Herzfehlers
1-266.2	<= 5	Elektrophysiologische Untersuchung des Herzens, nicht kathetergestützt: Kipptisch-Untersuchung zur Abklärung von Synkopen

B-29.8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Ambulanz für Patienten mit Herzschrittmachern und Defibrillatoren

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Gefäßerkrankungen (VK03)
Angebotene Leistung	Spezialsprechstunde (VK29)

Fetale Echokardiographie

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzkrankungen (VK01)

Interventionssprechstunde

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie chromosomaler Anomalien (VK21)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Gefäßerkrankungen (VK03)
Angebotene Leistung	Spezialsprechstunde (VK29)

Kinderkardiologische Ambulanz

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie chromosomaler Anomalien (VK21)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Gefäßerkrankungen (VK03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen (VK01)

Mukoviszidose Sprechstunde

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge (VK08)
Angebotene Leistung	Mukoviszidosezentrum (VK33)

Privat-Ambulanz

Ambulanzart	Privatambulanz (AM07)
Angebotene Leistung	Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Gefäßerkrankungen (VK03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen (VK01)

Pulmonologische Ambulanz

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Erkrankungen der Atemwege und der Lunge (VK08)

Rhythmus-Sprechstunde

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen (VK01)
Angebotene Leistung	Spezialsprechstunde (VK29)

Sprechstunde für Jugendliche und Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (JEMAH, engl. GUCH)

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Gefäßerkrankungen (VK03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen (VK01)

Sprechstunde für Patienten mit pulmonaler Hypertonie (PHT)

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen angeborenen Fehlbildungen, angeborenen Störungen oder perinatal erworbenen Erkrankungen (VK20)
Angebotene Leistung	Spezialsprechstunde (VK29)

Transplantationssprechstunde für Kinder und Jugendliche

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Betreuung von Patienten und Patientinnen vor und nach Transplantation (VK02)

Williams-Beuren Syndrom

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von (angeborenen) Herzerkrankungen (VK01)
Angebotene Leistung	Spezialsprechstunde (VK29)

B-29.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

trifft nicht zu

B-29.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

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

B-29.11 Personelle Ausstattung

B-29.11.1 Ärzte und Ärztinnen

	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	25,5
- davon Fachärzte und Fachärztinnen	16,5
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0,0

Fachexpertise der Abteilung

- **Kinder- und Jugendmedizin (AQ32)**
 - **Kinder- und Jugendmedizin, SP Kinder-Kardiologie (AQ34)**
 - **Kinder- und Jugendmedizin, SP Neonatologie (AQ35)**
 - **Intensivmedizin (ZF15)**
-

B-29.11.2 Pflegepersonal

	Anzahl	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerinnen	14,2	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkrankenpflegerinnen	67,9	3 Jahre
Pflegeassistenten und Pflegeassistentinnen	1,3	2 Jahre

Pflegerische Fachexpertise der Abteilung

- **Leitung von Stationen oder Funktionseinheiten (PQ05)**
 - **Praxisanleitung (ZP12)**
 - **Stomapflege (ZP15)**
 - **Still- und Laktationsberatung (PQ00)**
 - **Case Management (ZP17)**
 - **Qualitätsmanagement (ZP13)**
-

B-29.11.3 Spezielles therapeutisches Personal

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