



## B-[11] Fachabteilung Kinderchirurgische Abteilung

**B**

### B-[11].1 Kinderchirurgische Abteilung

Art der Abteilung:	Hauptabteilung
Fachabteilungsschlüssel:	1300
Hausanschrift:	Krankenhausstraße 12 91054 Erlangen
Telefon:	09131 / 85 - 32932
Fax:	09131 / 85 - 34432
E-Mail:	sabine.nicholls@uk-erlangen.de
Internet:	<a href="http://www.kinderchirurgie.uk-erlangen.de">http://www.kinderchirurgie.uk-erlangen.de</a> <a href="http://www.kinderoperatives-zentrum.uk-erlangen.de">http://www.kinderoperatives-zentrum.uk-erlangen.de</a>

Leiter der Abteilung

**Prof. Dr. Roman T. Carbon**

Die kinderchirurgische Abteilung im Universitätsklinikum ist eine selbständige Abteilung im Department für Chirurgie. Standorte sind die Station CK 4 in der Klinik für Kinder und Jugendliche (Prof. Dr. Dr. h.c. W. Rascher) und die Station U2 der Chirurgischen Klinik in Kooperation mit der Abteilung für Kinderurologie (Prof. Dr. B. Wullich).

Es besteht eine Einbindung in das Expertennetzwerk des Perinatalzentrums Franken, das in der Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe (Prof. Dr. M. Beckmann) beheimatet ist. Die bisherige Struktur des Kinderoperativen Zentrums [KIOZ], das aus Kinderchirurgie, Kinderurologie, Kinderherzchirurgie und Kinderanästhesiologie bestand, wurde zu einem klinikumsweiten Zentrum [KIOP] erweitert, um die hohe Kompetenz in der operativen Versorgung von Kindern und Jugendlichen der einzelnen, am Klinikum tätigen Einrichtungen unter einem organisatorischen Dach zu vereinigen.

Federführend ist die Kinderchirurgische Abteilung – mit dem Ziel, eine effektive, interdisziplinäre Versorgung („Arzt kommt zum Kind“) zu gewährleisten und Effizienz in der operativen Kinderversorgung zu erzielen. Durch übergreifende Planung operativer Maßnahmen (personelle und materielle Logistik) können so Ressourcen effektiv eingesetzt werden, Kompetenzen gebündelt und Outcome sowohl longitudinal, als auch horizontal optimiert werden. 25 Institutionen sind am Universitätsklinikum auf diese Weise vernetzt. Nachhaltiger Einfluss auf das Qualitätsmanagement in der operativen Versorgung von Kindern und Jugendlichen ist so zu erzielen.



## B-[11].2 Versorgungsschwerpunkte [Kinderchirurgische Abteilung]

Nr.	Versorgungsschwerpunkte im Bereich Kinderchirurgische Abteilung	Kommentar / Erläuterung
VC64	Ästhetische Chirurgie/Plastische Chirurgie	Operative Korrektur von Narben, Knorpelglättungen, Brandverletzungen, Ohren, Fingern, Zehen
VC63	Amputationschirurgie	
VC29	Behandlung von Dekubitalgeschwüren	Operative Behandlung von Druckgeschwüren
VC67	Chirurgische Intensivmedizin	Interdisziplinäre Intensivmedizin in Kooperation mit der Kinder- und Jugendklinik
VC31	Diagnostik und Therapie von Knochenentzündungen	
VC42	Diagnostik und Therapie von sonstigen Verletzungen	
VC39	Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	
VC41	Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Knöchelregion und des Fußes	
VC35	Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Lumbosakralgegend, der Lendenwirbelsäule und des Beckens	
VC36	Diagnostik und Therapie von Verletzungen der Schulter und des Oberarmes	
VC37	Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Ellenbogens und des Unterarmes	
VC33	Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Halses	
VC38	Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Handgelenkes und der Hand	
VC40	Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Knies und des Unterschenkels	
VC32	Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Kopfes	
VC34	Diagnostik und Therapie von Verletzungen des Thorax	
VC61	Dialyseshuntchirurgie	Operative Implantation von Peritonealdialysekathetern
VC21	Endokrine Chirurgie	Diagnostik und operative Therapie von z. B. Schilddrüsen-, Nebennierenerkrankungen
VO15	Fußchirurgie	
VO16	Handchirurgie	
VC23	Leber-, Gallen-, Pankreaschirurgie	Diagnostik und operative Therapie von angeborenen und erworbenen Erkrankungen im Bereich des gesamten Intestinaltraktes



Nr.	Versorgungsschwerpunkte im Bereich Kinderchirurgische Abteilung	Kommentar / Erläuterung
VC11	Lungenchirurgie	Diagnostik und operative Therapie von Lungenerkrankungen (z.B. Pleuraempyem, Lungenraumforderung)
VC22	Magen-Darm-Chirurgie	Diagnostik und operative Therapie von angeborenen und erworbenen Erkrankungen im Bereich des gesamten Intestinaltraktes
VC59	Mediastinoskopie	Mediastinoskopische Proebeeexzisionen, Thymusresektionen
VC26	Metall-/Fremdkörperentfernungen	Operative Entfernung von Metallkörpern (z.B. nach Trichterbrustkorrektur)
VC56	Minimalinvasive endoskopische Operationen	
VC55	Minimalinvasive laparoskopische Operationen	
VC13	Operationen wegen Thoraxtrauma	Diagnostik und operative Therapie von Thoraxtraumen
VC57	Plastisch-rekonstruktive Eingriffe	
VC62	Portimplantation	Operative Implantation von Portkatheter-Systemen
VO19	Schulterchirurgie	
VC30	Septische Knochenchirurgie	
VC14	Speiseröhrenchirurgie	Diagnostik und Therapie (operativ) von angeborenen Ösophagusatresien
VC58	Spezialsprechstunde	tägliche Kinderchirurgische Sprechstunde, tägliche Trichterbrustsprechstunde, tägliche Kielbrustsprechstunde, VACTERL-Sprechstunde 1/ Monat
VC15	Thorakoskopische Eingriffe	Thorakoskopische Lungenteilresektion, Behandlung von Pleuraempyemen
VC12	Tracheobronchiale Rekonstruktionen bei angeborenen Malformationen	Diagnostik und operative Therapie von Fehlbildungen im Bereich der Trachea (z.B. H-Fistel) in Kooperation mit Kinderherzchirurgie
VC24	Tumorchirurgie	Diagnostik und operative Therapie von angeborenen und erworbenen Tumorerkrankungen des gesamten Körpers



### B-[11].3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote [Kinderchirurgische Abteilung]

Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot	Kommentar / Erläuterung
MP03	Angehörigenbetreuung/-beratung/-seminare	im Rahmen des stationären Aufenthaltes (z. B. kindliche Fehlbildungen)
MP54	Asthmaschulung	
MP04	Atemgymnastik/-therapie	im Rahmen der stationären Aufnahme bei Brustwandpatienten
MP55	Audiometrie/Hördiagnostik	
MP06	Basale Stimulation	
MP08	Berufsberatung/Rehabilitationsberatung	
MP09	Besondere Formen/Konzepte der Betreuung von Sterbenden	
MP11	Bewegungstherapie	
MP57	Biofeedback-Therapie	
MP12	Bobath-Therapie (für Erwachsene und/oder Kinder)	
MP14	Diät- und Ernährungsberatung	im Rahmen der stationären Aufnahme (Kurzdarmpatienten)
MP15	Entlassungsmanagement/Brückenpflege/Überleitungspflege	
MP16	Ergotherapie/Arbeitstherapie	
MP17	Fallmanagement/Case Management/Primary Nursing/Bezugspflege	
MP18	Fußreflexzonenmassage	
MP19	Geburtsvorbereitungskurse/Schwangerschaftsgymnastik	
MP59	Gedächtnistraining/Hirnleistungstraining/Kognitives Training/ Konzentrationstraining	
MP22	Kontinenztraining/Inkontinenzberatung	
MP23	Kreativtherapie/Kunsttherapie/Theatertherapie/Bibliotherapie	
MP24	Manuelle Lymphdrainage	
MP25	Massage	
MP26	Medizinische Fußpflege	
MP29	Osteopathie/Chiropraktik/Manualtherapie	



Nr.	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot	Kommentar / Erläuterung
MP30	Pädagogisches Leistungsangebot	
MP31	Physikalische Therapie/Bädertherapie	
MP32	Physiotherapie/Krankengymnastik als Einzel- und/oder Gruppentherapie	im Rahmen der stationären Aufnahme (Brustwandpatienten)
MP60	Propriozeptive neuromuskuläre Fazilitation (PNF)	
MP34	Psychologisches/psychotherapeutisches Leistungsangebot/ Psychosozialdienst	
MP61	Redressionstherapie	
MP35	Rückenschule/Haltungsschulung/Wirbelsäulengymnastik	
MP36	Säuglingspflegekurse	
MP37	Schmerztherapie/-management	
MP63	Sozialdienst	
MP64	Spezielle Angebote für die Öffentlichkeit	Tag der offenen Tür 1 x im Jahr mit OP-Führungen
MP13	Spezielles Leistungsangebot für Diabetiker und Diabetikerinnen	
MP65	Spezielles Leistungsangebot für Eltern und Familien	
MP66	Spezielles Leistungsangebot für neurologisch erkrankte Personen	
MP41	Spezielles Leistungsangebot von Entbindungspflegern und/oder Hebammen	
MP42	Spezielles pflegerisches Leistungsangebot	
MP43	Stillberatung	
MP44	Stimm- und Sprachtherapie/Logopädie	
MP45	Stomatherapie/-beratung	
MP47	Versorgung mit Hilfsmitteln/Orthopädietechnik	
MP67	Vojtatherapie für Erwachsene und/oder Kinder	
MP48	Wärme- und Kälteanwendungen	
MP50	Wochenbettgymnastik/Rückbildungsgymnastik	
MP51	Wundmanagement	Wundmanagement mit Vacuseal-Verbänden
MP52	Zusammenarbeit mit/Kontakt zu Selbsthilfegruppen	
MP68	Zusammenarbeit mit Pflegeeinrichtungen/Angebot ambulanter Pflege/Kurzzeitpflege	



#### B-[11].4 Nicht-medizinische Serviceangebote [Kinderchirurgische Abteilung ]

Sind allgemein für das Universitätsklinikum Erlangen unter A-10 dargestellt.

#### B-[11].5 Fallzahlen [Kinderchirurgische Abteilung ]

Vollstationäre Fallzahl: 812

Teilstationäre Fallzahl: 0

#### B-[11].6 Diagnosen nach ICD

##### B-[11].6.1 Hauptdiagnosen nach ICD

Rang	ICD-10-Ziffer:*	Fallzahl:**	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	Q67	115	Korrektur von knöchernen Brustwandverformungen
2	K35	103	Akute Blinddarmentzündung
3	S06	94	Verletzung des Schädellinneren
4	S52	48	Knochenbruch des Unterarmes
5	K40	47	Leistenbruch (Hernie)
6	K56	36	Darmverschluss (Ileus) ohne Eingeweidebruch
7	Q53	19	Hodenhochstand innerhalb des Bauchraums
8	K59	13	Koprostase (Rectale Diagnostik z. B. Manometrie)
8	L02	13	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) in der Haut bzw. an einem oder mehreren Haaransätzen
8	S82	13	Knochenbruch des Unterschenkels, einschließlich des oberen Sprunggelenkes
11	S42	12	Knochenbruch im Bereich der Schulter bzw. des Oberarms
12	Q43	10	Sonstige angeborene Fehlbildung des Darms
13	K36	9	Sonstige Blinddarmentzündung
13	K43	9	Bauchwandbruch (Hernie)
13	L05	9	Eitrige Entzündung in der Gesäßfalte durch eingewachsene Haare - Pilonidalsinus
13	S39	9	Sonstige bzw. vom Arzt nicht näher bezeichnete Verletzung des Bauches, der Lenden oder des Beckens
13	S72	9	Knochenbruch des Oberschenkels
18	K61	8	Abgekapselter eitriger Entzündungsherd (Abszess) im Bereich des Mastdarms bzw. Afteres
18	T81	8	Komplikationen bei ärztlichen Eingriffen



Rang	ICD-10-Ziffer:*	Fallzahl:**	Umgangssprachliche Bezeichnung:
20	N47	7	Vergrößerung der Vorhaut, Vorhautverengung bzw. Abschnürung der Eichel durch die Vorhaut

\* Hauptdiagnose gemäß der jeweils geltenden Fassung der Deutschen Kodierrichtlinien

\*\* vollstationäre Fälle

## B-[11].6.2 Weitere Kompetenzdiagnosen

Rang	ICD-10-Ziffer:*	Anzahl:**	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	D18	6	Gutartige Veränderung der Blutgefäße (Blutschwamm) bzw. Lymphgefäße (Lymphschwamm)
2	Q42	<= 5	Angeborenes Fehlen oder angeborene(r) Verschluss bzw. Verengung des Dickdarms

\* Haupt- und Nebendiagnosen

\*\* voll- und teilstationäre Fälle

## B-[11].7 Prozeduren nach OPS

### B-[11].7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS-301 Ziffer:	Anzahl:*	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	8-930	199	Intensivmedizinische Überwachung von Atmung, Herz und Kreislauf ohne Messung des Drucks in der Lungenschlagader und im rechten Vorhof des Herzens
2	5-469	166	Sonstige Operationen am Darm (z.B. Lösen von Verwachsungen, Aufdehnung von Darmabschnitten)
3	5-470	141	Operative Entfernung des Blinddarms
4	5-349	93	Brustkorbspiegelungen (Thorakoskopie)
5	5-530	89	Operativer Verschluss eines Leistenbruchs (Hernie)
6	8-915	85	Schmerzbehandlung mit Einführen eines flüssigen Betäubungsmittels an einen sonstigen Nerven außerhalb von Gehirn und Rückenmark
7	8-020	80	Systemische Lysetherapie des ischämischen Schlaganfalls
8	8-121	79	Darmspülung (z.B. bei starker Verstopfung)



Rang	OPS-301 Ziffer:	Anzahl:*	Umgangssprachliche Bezeichnung:
9	5-399	75	Sonstige Operationen an Blutgefäßen (z.B. Einführung eines Katheters in ein Blutgefäß; Implantation von venösen Katheterverweilsystemen zur Chemotherapie/ Schmerztherapie)
10	5-894	74	Operative Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut bzw. Unterhaut
11	5-346	67	Korrektur einer Brustwandverformung (Trichter- und Kielbrust)
12	5-640	63	Operation an der Vorhaut des Penis
13	5-534	39	Operativer Verschluss eines Nabelbruchs (Hernie)
13	5-624	39	Operative Befestigung des Hodens im Hodensack
15	5-893	37	Operative Entfernung von abgestorbenem Gewebe im Bereich einer Wunde bzw. von erkranktem Gewebe an Haut oder Unterhaut
16	5-916	36	Vorübergehende Abdeckung von Weichteilverletzungen durch Haut bzw. Hautersatz
17	5-340	35	Operativer Einschnitt in die Brustwand bzw. das Brustfell (Pleura)
18	8-144	33	Einbringen eines Röhrchens oder Schlauchs in den Raum zwischen Lunge und Rippe zur Ableitung von Flüssigkeit (Drainage)
19	5-454	29	Entfernung des Dünndarmes
20	8-190	26	Spezielle Verbandstechnik

\* voll- und teilstationäre Fälle

### B-[11].8 Ambulante Behandlungsmöglichkeiten

Nr	Art der Ambulanz	Bezeichnung der Ambulanz
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Hämangiomsprechstunde
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Kindersprechstunde
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Manometriesprechstunde
AM01	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V	Trichterbrustsprechstunde



### B-[11].9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS-Ziffer (4-stellig):	Anzahl:	Umgangssprachliche Bezeichnung:
1	5-640	44	Operation an der Vorhaut des Penis
2	5-530	41	Operativer Verschluss eines Leistenbruchs (Hernie)
3	5-399	26	Sonstige Operationen an Blutgefäßen (z.B. Einführung eines Katheters in ein Blutgefäß; Implantation von venösen Katheterverweilsystemen zur Chemotherapie/Schmerztherapie)
4	5-850	6	Operativer Einschnitt an Muskeln, Sehnen bzw. deren Bindegewebshüllen
5	1-502	<= 5	Entnahme einer Gewebeprobe (Biopsie) aus Muskeln bzw. Weichteilen durch operativen Einschnitt
5	5-056	<= 5	Neurolysen z.B. bei Karpaltunnelsyndrom
5	5-259	<= 5	Sonstige Operation an der Zunge
5	5-490	<= 5	Operative(r) Einschnitt oder Entfernung von Gewebe im Bereich des Afters
5	5-491	<= 5	Operative Behandlung von röhrenartigen Gängen im Bereich des Darmausganges (Analfisteln)
5	5-492	<= 5	Operative Entfernung oder Zerstörung von erkranktem Gewebe im Bereich des Darmausganges
5	5-534	<= 5	Operativer Verschluss eines Nabelbruchs (Hernie)
5	5-624	<= 5	Operative Befestigung des Hodens im Hodensack
5	5-787	<= 5	Entfernung von Hilfsmitteln, die zur Befestigung von Knochenteilen z.B. bei Brüchen verwendet wurden
5	5-852	<= 5	Entfernen von Teilen von Muskeln, Sehnen oder deren Bindegewebshüllen

### B-[11].10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

Arzt oder Ärztin mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden: Ja

stationäre BG-Zulassung: Ja



## B-[11].11 Personelle Ausstattung

### B-[11].11.1 Ärzte und Ärztinnen

Ärztliche Fachexpertise der Abteilung

	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	4 Vollkräfte
davon Fachärzte und Fachärztinnen	4 Vollkräfte
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0 Personen

Nr.	Facharztbezeichnung (Gebiete, Facharzt- und Schwerpunktkompetenzen):
AQ06	Allgemeine Chirurgie
AQ09	Kinderchirurgie
AQ10	Orthopädie und Unfallchirurgie
AQ60	Urologie

Nr.	Zusatz-Weiterbildung:
ZF24	Manuelle Medizin/Chirotherapie
ZF28	Notfallmedizin
ZF32	Physikalische Therapie und Balneologie
ZF34	Proktologie
ZF43	Spezielle Unfallchirurgie

**B-[11].11.2 Pflegepersonal**

Pflegerische Fachexpertise der Abteilung

	Anzahl	Ausbildungsdauer
Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerinnen	0 Vollkräfte	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkrankenpflegerinnen	11,5 Vollkräfte	3 Jahre
Altenpfleger und Altenpflegerinnen	0 Vollkräfte	3 Jahre
Pflegeassistenten und Pflegeassistentinnen	0 Vollkräfte	2 Jahre
Krankenpflegehelfer und Krankenpflegehelferinnen	0 Vollkräfte	1 Jahr
Pflegehelfer und Pflegehelferinnen	0 Vollkräfte	ab 200 Std. Basiskurs
Entbindungspfleger und Hebammen	0 Personen	3 Jahre
Operationstechnische Assistenten und Operationstechnische Assistentinnen	0 Vollkräfte	3 Jahre

Nr.	Anerkannte Fachweiterbildung/ zusätzlicher akademischer Abschluss:
PQ01	Bachelor
PQ03	Hygienefachkraft
PQ05	Leitung von Stationen oder Funktionseinheiten
Nr.	Zusatzqualifikation:
ZP10	Mentor und Mentorin
ZP12	Praxisanleitung
ZP16	Wundmanagement

**B-[11].11.3 Spezielles therapeutisches Personal**

Für die Kinderchirurgische Abteilung steht folgendes spezielles therapeutisches Personal zur Verfügung:

Nr.	Spezielles therapeutisches Personal	Anzahl
SP51	Apotheker und Apothekerin	0,4 Vollkräfte
SP02	Arzthelfer und Arzthelferin	0,5 Vollkräfte
SP04	Diätassistent und Diätassistentin	0,5 Vollkräfte
SP43	Medizinisch-technischer Assistent und Medizinisch-technische Assistentin/Funktionspersonal	0,5 Vollkräfte