

## **B-26      Orthopädie**

### **B-26.1      Allgemeine Angaben der Orthopädie**

---

Fachabteilung:      Orthopädie  
Art:                    Hauptabteilung

---

Abteilungsdirektor:      Prof. Dr. Wolfgang Schultz



---

Ansprechpartner:      s.o.

Hausanschrift:          Robert-Koch-Straße 40  
                                 37075 Göttingen

Telefon:                0551 3922782  
Fax:                     0551 395562

URL:                    [www.orthopaedie.med.uni-goettingen.de/](http://www.orthopaedie.med.uni-goettingen.de/)  
E-Mail:                 [orthopaedie@med.uni-goettingen.de](mailto:orthopaedie@med.uni-goettingen.de)

---

## **B-26.2 Versorgungsschwerpunkte der Orthopädie**

- **Diagnostik und Therapie von Arthropathien (VO01)**  
Komplexe Eingriffe: Umstellungsosteotomien, primäre und Revisions-/Wechselendoprothetik der großen Gelenke (septische/aseptische Wechsel, Zustand nach Voroperationen, Mehrfachwechsel, Dysplasie, Tumorversorgung mit z.B. Femur-/Tibiaersatz, Beckenersatz)
- **Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens (VO03)**  
Angeborene Skoliosen, idiopathische, neurogene Skoliosen im Kindes- und Jugendalter. Die Abteilung Orthopädie ist eine von zwei Schwerpunktkliniken in Deutschland (VEPTR)
- **Diagnostik und Therapie von Spondylopathien (VO04)**  
Behandlung degenerativer und entzündlicher Prozesse mit Stabilisierungen und Dekompressionen
- **Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens (VO05)**  
Akute/degenerative Erkrankungen mit Stabilisierung, Dekompression und Wirbelkörperersatz
- **Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)**  
Unter Ausschluss neurologischer Grunderkrankungen
- **Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)**  
Arthroskopisches/offenes Vorgehen bei degenerativen und rheumatischen Erkrankungen der großen und kleinen Gelenke
- **Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)**  
Weichteiltumoren
- **Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)**  
Knochenaufbau, Knorpelknochen- und Knorpelzelltransplantation
- **Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes (VO10)**  
Angeborene Erkrankungen mit orthopädischen Problemstellungen
- **Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane (VO11)**  
Komplexe Tumoroperationen mit endoprothetischem Ersatz, Umkehrplastiken, komplexe Rekonstruktionen
- **Kinderorthopädie (VO12)**  
Kongenitale, neurogene, idiopathische Skoliosen, Klumpfußbehandlung nach Ponseti, komplexe Hüft- und Wirbelsäulenrekonstruktionen, Sehnenverlängerungen, komplexe Korrekturingriffe der Extremitäten, Behandlung der Hüft dysplasie (konservativ, operativ)
- **Spezialprechstunde (VO13)**  
siehe B-26.8 ambulante Behandlungsmöglichkeiten
- **Endoprothetik (VO14)**  
Primäre und Revisions-/Wechselendoprothetik der großen Gelenke bei degenerativen und rheumatischen Erkrankungen (septische/aseptische Wechsel, Zustand nach Voroperationen, Mehrfachwechsel, Dysplasie, Tumorversorgung mit z.B. Femur-/Tibiaersatz, Beckenersatz)
- **Fußchirurgie (VO15)**  
Komplexe Klumpfußrekonstruktionen, Korrekturen von Hallux valgus, Hammer- und Klauenzehen, rheuma-orthopädische Eingriffe des Vorfußes, Versteifungen des oberen Sprunggelenkes, arthroskopische Operationen des oberen Sprunggelenkes, Knorpelzelltransplantation
- **Handchirurgie (VO16)**  
Synovialektomien, Nervendekompressionen, rheuma-orthopädische Eingriffe

- **Rheumachirurgie (VO17)**  
vgl. VO14; VO15; VO16
- **Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)**  
Infiltrationstherapie der Wirbelsäule, Kooperation mit Schmerzambulanz
- **Schulterchirurgie (VO19)**  
Arthroskopische und offene Operationen, Rekonstruktionen der Rotatorenmanschette, Behandlung und Rekonstruktion bei Schulterluxationen, endoprothetischer Gelenkersatz
- **Sportmedizin/Sporttraumatologie (VO20)**  
Arthroskopische und offene Rekonstruktionen, vorderer Kreuzbandersatz, Schulter-, Knie- und Sprunggelenkrekonstruktionen, Knorpelzelltransplantationen
- **Metall-/Fremdkörperentfernungen (VC26)**  
Entfernung von liegendem Osteosynthesematerial
- **Wirbelsäulenchirurgie (VC65)**  
Bandscheibenoperationen, akute und degenerative Erkrankungen
- **Arthroskopische Operationen (VC66)**  
vgl. VO19; VO20

### **B-26.3 Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote der Orthopädie**

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

### **B-26.4 Nicht-medizinische Serviceangebote der Orthopädie**

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

### **B-26.5 Fallzahlen der Orthopädie**

Vollstationäre Fallzahl: 1104  
Teilstationäre Fallzahl: 0

### **B-26.6 Diagnosen nach ICD**

#### **B-26.6.1 Hauptdiagnosen nach ICD**

<b>Rang</b>	<b>ICD-10</b>	<b>Absolute Fallzahl</b>	<b>Umgangssprachliche Bezeichnung</b>
<b>1</b>	M54	152	Rückenschmerzen
<b>2</b>	M41	102	Skoliose
<b>3</b>	M17	80	Gonarthrose [Arthrose des Kniegelenkes]

4	T84	73	Komplikationen durch künstliche Endoprothesen, Implantate oder Transplantate
5	M51	72	Sonstige Bandscheibenschäden
6	M16	64	Koxarthrose [Arthrose des Hüftgelenkes]
7	M23	29	Binnenschädigung des Kniegelenkes [internal derangement]
8	M25	29	Sonstige Gelenkkrankheiten, anderenorts nicht klassifiziert
9	Q65	27	Angeborene Deformitäten der Hüfte
10	M93	24	Sonstige Osteochondropathien

## B-26.7 Prozeduren nach OPS

### B-26.7.1 Durchgeführte Prozeduren nach OPS

Rang	OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	8-561	406	Funktionsorientierte physikalische Therapie
2	5-800	341	Offen chirurgische Revision eines Gelenkes
3	5-839	166	Andere Operationen an der Wirbelsäule
4	5-812	127	Arthroskopische Operation am Gelenkknorpel und an den Menisken
5	5-832	117	Exzision von erkranktem Knochen- und Gelenkgewebe der Wirbelsäule
6	5-811	115	Arthroskopische Operation an der Synovialis
7	8-178	110	Therapeutische Spülung eines Gelenkes
8	8-419	100	Andere Extension der Wirbelsäule
9	5-835	94	Osteosynthese und Knochenersatz an der Wirbelsäule
10	5-836	78	Spondylodese

### B-26.7.2 Weitere Kompetenzprozeduren

OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
5-893	78	Chirurgische Wundtoilette [Wunddebridement] und Entfernung von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-780	74	Inzision am Knochen, septisch und aseptisch

<b>8-310</b>	72	Aufwendige Gipsverbände
<b>5-850</b>	64	Inzision an Muskel, Sehne und Faszie
<b>5-820</b>	62	Implantation einer Endoprothese am Hüftgelenk
<b>5-346</b>	60	Plastische Rekonstruktion der Brustwand
<b>5-838</b>	56	Andere komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (z.B. bei Skoliose)
<b>5-831</b>	54	Exzision von erkranktem Bandscheibengewebe
<b>5-810</b>	53	Arthroskopische Gelenkrevision
<b>5-787</b>	52	Entfernung von Osteosynthesematerial
<b>5-349</b>	50	Andere Operationen am Thorax
<b>5-822</b>	49	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk
<b>5-823</b>	46	Revision, Wechsel und Entfernung einer Endoprothese am Kniegelenk
<b>5-783</b>	46	Entnahme eines Knochentransplantates
<b>1-208</b>	42	Registrierung evozierter Potentiale
<b>1-697</b>	42	Diagnostische Arthroskopie
<b>5-781</b>	37	Osteotomie und Korrekturosteotomie
<b>5-788</b>	35	Operationen an Metatarsale und Phalangen des Fußes
<b>8-810</b>	35	Transfusion von Plasma und Plasmabestandteilen und gentechnisch hergestellten Plasmaproteinen
<b>5-829</b>	32	Andere gelenkplastische Eingriffe
<b>5-782</b>	31	Exzision und Resektion von erkranktem Knochengewebe
<b>5-821</b>	29	Revision, Wechsel und Entfernung einer Endoprothese am Hüftgelenk
<b>5-854</b>	28	Rekonstruktion von Sehnen
<b>8-527</b>	28	Konstruktion und Anpassung von Fixations- und Behandlungshilfen bei Strahlentherapie
<b>8-210</b>	28	Brisement force
<b>8-931</b>	25	Monitoring von Atmung, Herz und Kreislauf mit Messung des zentralen Venendruckes
<b>5-983</b>	24	Reoperation
<b>5-784</b>	22	Knochentransplantation und -transposition

<b>5-789</b>	22	Andere Operationen am Knochen
<b>5-930</b>	22	Art des Transplantates

## **B-26.8      Ambulante Behandlungsmöglichkeiten**

### **Allgemeine Poliklinik der Abteilung Orthopädie**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Arthropathien (VO01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens (VO03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Spondylopathien (VO04)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane (VO11)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens (VO05)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes (VO10)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

### Endoprothetik-Sprechstunde

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes (VO10)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)
Angebotene Leistung	Endoprothetik (VO14)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

### Kinderorthopädie inkl. Säuglingssonographie

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens (VO03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane (VO11)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens (VO05)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes (VO10)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)

Angebotene Leistung	Kinderorthopädie (VO12)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

### **Knie und Schulter (und Sportler)**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Arthropathien (VO01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)
Angebotene Leistung	Sportmedizin/Sporttraumatologie (VO20)

### **Privat-Ambulanz**

Ambulanzart	Privatambulanz (AM07)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Arthropathien (VO01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens (VO03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Spondylopathien (VO04)

Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens (VO05)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes (VO10)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)
Angebotene Leistung	Endoprothetik (VO14)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)
Angebotene Leistung	Sportmedizin/Sporttraumatologie (VO20)

### **Rheumaorthopädische Sprechstunde**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Arthropathien (VO01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens (VO03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Spondylopathien (VO04)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens (VO05)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

### **Technische Orthopädie**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)

Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Synovialis und der Sehnen (VO07)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems und des Bindegewebes (VO10)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten des Weichteilgewebes (VO08)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

### **Tumor-Sprechstunde**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Arthropathien (VO01)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Tumoren der Haltungs- und Bewegungsorgane (VO11)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von sonstigen Krankheiten der Wirbelsäule und des Rückens (VO05)
Angebotene Leistung	Endoprothetik (VO14)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

### **Wirbelsäulen-Sprechstunde**

Ambulanzart	Hochschulambulanz nach § 117 SGB V (AM01)
Kommentar	Beratung, Diagnostik, konservative und operative Therapie
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Deformitäten der Wirbelsäule und des Rückens (VO03)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Krankheiten der Muskeln (VO06)
Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Osteopathien und Chondropathien (VO09)

Angebotene Leistung	Diagnostik und Therapie von Spondylopathien (VO04)
Angebotene Leistung	Schmerztherapie/Multimodale Schmerztherapie (VO18)

## B-26.9 Ambulante Operationen nach § 115b SGB V

Rang	OPS-301	Absolute Fallzahl	Umgangssprachliche Bezeichnung
1	5-811	<= 5	Arthroskopische Operation an der Synovialis
2	5-812	<= 5	Arthroskopische Operation am Gelenkknorpel und an den Menisken
3	5-841	<= 5	Operationen an Bändern der Hand
4	5-787	<= 5	Entfernung von Osteosynthesematerial
5	5-845	<= 5	Synovialektomie an der Hand

## B-26.10 Zulassung zum Durchgangs-Arztverfahren der Berufsgenossenschaft

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

## B-26.11 Personelle Ausstattung

### B-26.11.1 Ärzte und Ärztinnen

	Anzahl
Ärzte und Ärztinnen insgesamt (außer Belegärzte und Belegärztinnen)	10,5
- davon Fachärzte und Fachärztinnen	4,5
Belegärzte und Belegärztinnen (nach § 121 SGB V)	0,0

#### Fachexpertise der Abteilung

- Orthopädie (AQ61)
- Orthopädie und Unfallchirurgie (AQ10)
- Unfallchirurgie (AQ62)
- Kinder-Orthopädie (ZF19)
- Manuelle Medizin/Chirotherapie (ZF24)
- Orthopädische Rheumatologie (ZF29)
- Physikalische Therapie und Balneologie (ZF32)
- Spezielle Orthopädische Chirurgie (ZF41)
- Spezielle Schmerztherapie (ZF42)
- Spezielle Unfallchirurgie (ZF43)
- Sportmedizin (ZF44)
- Notfallmedizin (ZF28)

---

#### B-26.11.2 Pflegepersonal

	Anzahl	Ausbildungs- dauer
Gesundheits- und Krankenpfleger und Gesundheits- und Krankenpflegerinnen	28,8	3 Jahre
Gesundheits- und Kinderkrankenpfleger und Gesundheits- und Kinderkrankenpflegerinnen	3,3	3 Jahre
Pflegeassistenten und Pflegeassistentinnen	1,0	2 Jahre

#### Pflegerische Fachexpertise der Abteilung

- Intensivpflege und Anästhesie (PQ04)
- Leitung von Stationen oder Funktionseinheiten (PQ05)
- Operationsdienst (PQ08)
- Praxisanleitung (ZP12)
- Qualitätsmanagement (ZP13)
- Schmerzmanagement (ZP14)
- Wundmanagement (ZP16)

---

#### B-26.11.3 Spezielles therapeutisches Personal

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

---