

## Gebiet Chirurgie – Facharzt Orthopädie und Unfallchirurgie

### Schwerpunkt Spezielle Orthopädische Chirurgie

(Spezieller Orthopädischer Chirurg / Spezielle Orthopädische Chirurgin)

Die Schwerpunkt-Weiterbildung Spezielle Orthopädische Chirurgie baut auf der Facharzt-Weiterbildung Orthopädie und Unfallchirurgie auf.	
<b>Weiterbildungszeit</b>	<b>24 Monate</b> Spezielle Orthopädische Chirurgie unter Befugnis an Weiterbildungsstätten

### Weiterbildungsinhalte der Schwerpunkt-Kompetenz

Bitte geben Sie im Folgenden an, ob (ja / nein) die geforderten Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten im Rahmen der Weiterbildung vermittelt werden können.

Sobald Richtzahlen angegeben sind, sind hier die Ist-Zahlen des letzten Jahres zu erfassen.

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
<b>Übergreifende Inhalte der Schwerpunkt-Weiterbildung Spezielle Orthopädische Chirurgie</b>			
	Komplexe Zusammenhangsgutachten zu orthopädisch-chirurgischen Sachverhalten für Gerichte, Versicherungen, Schlichtungsstellen	25	
	Indikationsstellung zur weiterführenden Diagnostik einschließlich Differentialdiagnostik und Befundinterpretation apparativer Untersuchungsverfahren im Zusammenhang mit gebietsbezogenen Fragestellungen		
	Verordnung und Überwachung der technischen orthopädischen Versorgung nach komplexen Eingriffen		
<b>Notfälle</b>			
	Diagnostik und Therapie von akuten Lähmungserscheinungen sowie peri- und postoperativen Komplikationen einschließlich Infektionen	30	
<b>Diagnostische Verfahren</b>			
	Sonographische Untersuchungen der Bewegungsorgane einschließlich Arthrosonographie	150	
<b>Degenerative Erkrankungen</b>			
Schwere Deformitäten und degenerative Erkrankungen der Bewegungsorgane			
	Erkennung und konservative Behandlung einschließlich schmerztherapeutischer Maßnahmen bei schweren Deformitäten der Bewegungsorgane		
<b>Sportschäden und Sportverletzungen</b>			
	Diagnostik und Therapie komplexer sportorthopädischer Erkrankungen und Verletzungen, Sportschäden und Überlastungsschäden der Bewegungsorgane		
<b>Entzündungen/Infektionen</b>			

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
Epidemiologische Grundlagen und Hygienemaßnahmen zur Prävention nosokomialer und anderer Infektionen der Bewegungsorgane			
	Diagnostik und Therapie von Knochen-, Gelenk- und Weichteilinfektionen	50	
<b>Tumorerkrankungen</b>			
	Behandlung von muskuloskelettalen Tumoren und Metastasen, auch in interdisziplinärer Zusammenarbeit		
	Eingriffe bei Knochen- und Weichteiltumoren unter Berücksichtigung der Unterschiede in den verschiedenen Altersstufen	20	
<b>Operative Eingriffe an der Wirbelsäule</b>			
	Behandlung von komplexen Wirbelsäulenerkrankungen		
Dorsoventrale Eingriffe mit und ohne Fusion			
	Operative Eingriffe bei Bandscheibenvorfall, engem Spinalkanal	10	
	Eingriffe mit und ohne Fusion sowie Revisionseingriffe an der Wirbelsäule	20	
<b>Operative Eingriffe am Becken</b>			
Techniken der operativen Behandlung von Erkrankungen im Beckenbereich und Alternativen			
	Erste Assistenz bei großen Beckeneingriffen, z. B. Tumorresektionen, Hemipelvektomien		
	Knöcherne Eingriffe am Becken, z. B. Beckenosteotomien, Acetabuloplastiken, Knochenaufbau bei Pfannenwechseln	10	
<b>Operative Eingriffe an den oberen Extremitäten</b>			
	Operative Eingriffe an Schulter, Oberarm, Ellbogen, davon		
	- arthroskopische Operationen	25	
	- offene Eingriffe einschließlich Gelenkersatz	25	
<b>Operative Eingriffe an den unteren Extremitäten</b>			
	Operative Eingriffe am Hüftgelenk, davon		
	- Weichteileingriffe einschließlich arthroskopische Operationen	15	
	- primäre Endoprothesen-Implantation bei Coxarthrose	75	
	- Endoprothesenwechsel	20	
	Operative Eingriffe am Oberschenkelknochen, z. B. Korrekturosteotomie	10	
	Operative Eingriffe am Kniegelenk, davon		
	- Weichteileingriffe einschließlich arthroskopische Operationen	25	

Kognitive und Methodenkompetenz Kenntnisse	Handlungskompetenz Erfahrungen und Fertigkeiten	Richtzahl	Vermittelte WB-Inhalte / Ist-Zahlen
	- Bandplastiken, Knorpelersatzoperationen, Osteotomien	10	
	- primäre Endoprothesen- Implantationen bei degenerativen Erkrankungen	75	
	- Endoprothesenwechsel	20	
	Operative Eingriffe am Fuß, davon		
	- Sehnenverlängerungen und Sehnenverlagerungen	10	
	- Korrekturosteomien	25	
	- Arthrodesen	10	
	- Korrekturen bei komplexen Deformitäten	10	
	Amputationen	10	
<b>Weichteilmanagement bei komplexen Erkrankungen</b>			
Konservative und operative Techniken zur Behandlung von Hautdefekten, Gliedermaßendefekten, Gliedermaßendeformitäten sowie Gefäß- und Nervenläsionen			
	Plastisch-rekonstruktive Eingriffe im Rahmen orthopädischer Eingriffe	10	
	Indikationsstellung zur weiterführenden Behandlung von Gefäß- und Nervenläsionen		