

**Ausbildungsinhalte
zum Sonderfach Orthopädie und Traumatologie**

Sonderfach Grundausbildung (36 Monate)

A) Kenntnisse	absolviert (zutreffendes ankreuzen)		belegt durch Nachweis (Zeugnis, Logbuch, OP-Katalog etc.) vom (Datum)
	ja	nein	
1. Diagnostik und Krankenbehandlung unter Berücksichtigung von geschlechtsspezifischen Besonderheiten			
2. Psychosomatische Medizin			
3. Vorsorge- und Nachsorgemedizin			
4. Information und Kommunikation mit Patientinnen und Patienten über Vorbereitung, Indikation, Durchführung und Risiken von Untersuchungen und Behandlungen			
5. Betreuung von Menschen mit besonderen Bedürfnissen			
6. Gesundheitsberatung, Prävention, Vorsorgemedizin und medizinische Aufklärung, Nachsorge			
7. Strahlenschutz bei Patientinnen und Patienten und Personal gemäß den geltenden rechtlichen Bestimmungen			
8. Einschlägige Rechtsvorschriften für die Ausübung des ärztlichen Berufes, insbesondere betreffend das Sozial-, Fürsorge- und Gesundheitswesen einschließlich entsprechender Institutionenkunde des österreichischen Gesundheitswesens und des Sozialversicherungssystems			
9. Grundlagen der Dokumentation und Arzthaftung			

10. Grundlagen der multidisziplinären Koordination und Kooperation, insbesondere Orientierung über soziale Einrichtungen, Institutionen und Möglichkeiten der Rehabilitation			
11. Gesundheitsökonomische Auswirkungen des ärztlichen Handelns			
12. Ethik und ärztliches Handeln			
13. Maßnahmen zur Patientinnen- und Patientensicherheit			
14. Palliativmedizin			
15. Schmerztherapie			
16. Geriatrie			
17. Fachspezifisches Grundlagenwissen			
18. Prävention, Diagnose, konservative und operative Therapien sowie Frührehabilitation bei <ul style="list-style-type: none"> • angeborenen • wachstumsassoziierten • durch Knochenstoffwechsel verursachten • durch Infektionen verursachten • durch das Nervensystem verursachten • durch systemische Leiden verursachten • durch Knochen- und Weichteiltumore verursachten • rheumatisch verursachten • durch Sport verursachten • durch Verletzung verursachten • durch ärztliche Eingriffe und sonstig verursachten • Erkrankungen in jedem Alter im Bereich des gesamten Stütz- und Bewegungssystems sowie des Schädels und der Körperhöhlen 			

B) Erfahrungen	absolviert (zutreffendes ankreuzen)		belegt durch Nachweis (Zeugnis, Logbuch, OP-Katalog etc.) vom (Datum)
	ja	nein	
1. Information und Kommunikation mit Patientinnen und Patienten und Angehörigen über Vorbereitung, Indikation, Durchführung und Risiken von Untersuchungen und Behandlungen			
2. Schriftliche Zusammenfassung, Dokumentation und Bewertung von Krankheitsverläufen sowie der sich daraus ergebenden Prognosen (Fähigkeit zur Erstellung von Attesten, Zeugnissen etc.)			
3. Wundversorgung			
4. Grundlagen des Schockraummanagements, Triage, Prioritäteneinschätzung von Mehrfachverletzten, Damage Control Surgery, Grundprinzipien der Intensivmedizin			
5. Untersuchungstechniken für das gesamte Stütz- und Bewegungssystem			
6. Fachspezifische Interpretation der von Radiologinnen und Radiologen und Nuklearmedizinerinnen und Nuklearmedizinern erhobenen Bilder und Befunde inkl. Durchführung bildgebungsgesteuerter Eingriffe			
7. Sonographie			
8. Fachspezifische Interpretation Labormedizin			
9. Fachspezifische Punktion, Infiltration und Biopsie			
10. Fachspezifische physikalisch-medizinische Maßnahmen, Rehabilitation			
11. Fachspezifische Versorgung mit ruhigstellenden oder korrigierenden Verbänden			

12. Fachspezifische Versorgung mit Orthesen, Prothesen, Heilbehelfen und Hilfsmitteln			
13. Fachspezifische schmerztherapeutische Maßnahmen			
14. Fachspezifische konservative Behandlung, Behandlung von Frakturen, Luxationen und Distorsionen (inkl. Reposition)			
15. Eingriffe an Nerven, Bindegewebe und bei Verletzungen der peripheren Gefäße			
16. Arthroscopien			
17. Rekonstruktive Eingriffe			
18. Osteotomien			
19. Osteosynthesen			
20. Resektionen			
21. Endoprothetik			
22. Revisions- und Wechseloperationen			
23. Amputationen			
24. Komplikationsmanagement			

C) Fertigkeiten	Richtzahl	absolviert (zutreffendes ankreuzen)		belegt durch Nachweis (Zeugnis, Logbuch, OP-Katalog etc.) vom (Datum)
		ja	nein	
1. Information und Kommunikation mit Patientinnen und Patienten und Angehörigen über Vorbereitung, Indikation, Durchführung und Risiken von Untersuchungen und Behandlungen				
2. Schriftliche Zusammenfassung, Dokumentation und Bewertung von Krankheitsverläufen, sowie der sich daraus ergebenden Prognosen (Fähigkeit zur Erstellung von Attesten, Zeugnissen, etc.)				
3. Wundversorgung				
4. Fachspezifische Interpretation der von Radiologinnen und Radiologen und Nuklearmedizinerinnen und Nuklearmedizinern erhobenen Bilder und Befunde inkl. Durchführung bildgebungsgesteuerter Eingriffe				
5. Fachspezifische Befundung von Skelettaufnahmen zum Frakturausschluss bei akuten Traumen im Rahmen der Erstversorgung und allfälliger Kontrollen von Frakturen bis zur Heilung				
6. Untersuchungstechniken bei Erkrankungen des Stütz- und Bewegungssystems jeglicher Genese				
7. Sonographie der Weichteile und Gelenke, davon:	150			
• Sonographie der Säuglingshöften (beidseitige Untersuchung)	50			
8. Fachspezifische Interpretation der Labormedizin				
9. Fachspezifische Punktion, Infiltration und Biopsie	250			

10. Fachspezifische physikalisch-medizinische Maßnahmen	50			
11. Fachspezifische Versorgung mit ruhigstellenden oder korrigierenden Verbänden	50			
12. Fachspezifische Versorgung mit Orthesen, Prothesen, Heilbehelfen und Hilfsmitteln	50			
13. Untersuchung, Therapiepläne und Behandlung bei Schmerzpatientinnen und -patienten	100			
14. Fachspezifische konservative Behandlung, Behandlung von Frakturen, Luxationen und Distorsionen (inkl. Reposition)	150			
15. Erstellen von Rehabilitationsplänen	10			
16. Eingriffe an Nerven, Sehnen, Bindegewebe und bei Verletzungen der peripheren Gefäße:	20			
• Dekompression peripherer Nerven und lumbaler Nervenwurzeln inkl. Carpal tunneloperationen				
• Epicondylitisoperationen				
• Ringbandspaltung				
• Tenolyse und Tenosynovektomien an den Extremitäten				
17. Arthroskopische Eingriffe	50			
18. Rekonstruktive Eingriffe	20			

19. Osteosynthesen und Osteotomien:	90			
• Osteosynthesen	50			
• Osteotomien (davon zumindest 10 am ersten Strahl)	20			
• Entfernungen von Osteosynthesematerial	10			
20. Resektionen am Knochen von Muskel und Weichteilgewebe an den Extremitäten	15			
21. Amputationen				
22. Endoprothetik	30			
• Hüfttotalendoprothese	10			
• Knieendoprothese	10			
• Endoprothesen großer Gelenke	10			
23. Fachspezifische Schmerztherapie				