**Anlage 1.B.5**

**Ausbildungsinhalte zum Arzt für Allgemeinmedizin**

**Orthopädie und Traumatologie**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Akut- und Notfallmedizin**
 |  |
| 1. **Kenntnisse**
 |  |
| 1. Diagnostik und Erstbehandlung:
 |  |
| * akute Myalgie/Tendopathien
 |  |
| * akute Arthropathien
 |  |
| * akute Schmerzsyndrome der Wirbelsäule
 |  |
| * akute Verletzungen inklusive thermischer und chemischer Schäden
 |  |
| * Blutungen
 |  |
| * Schock
 |  |
| * Schädel-Hirntraumen
 |  |
| * Kompartement Syndrom
 |  |
| * Kindertraumatologie
 |  |
| 1. Beratung und Anleitung von Angehörigen und Dritten in Notfällen
 |  |
| 1. Koordinierung der Maßnahmen des organisierten Rettungs- und Krankentransportwesens
 |  |
|  |
| 1. **Erfahrungen**
 |  |
| 1. Diagnostik und Erstbehandlung:
 |  |
| * akute Myalgie/Tendopathien
 |  |
| * akute Arthropathien
 |  |
| * akute Schmerzsyndrome der Wirbelsäule
 |  |
| * akute Verletzungen inklusive thermischer und chemischer Schäden
 |  |
| * Blutungen
 |  |
| * Schock
 |  |
| * Schädel-Hirntraumen
 |  |
| * Kindertraumatologie
 |  |
| 1. Beratung und Anleitung von Angehörigen und Dritten in Notfällen
 |  |
|  |
| 1. **Fertigkeiten**
 | **Richtzahl** |
| 1. Diagnostik und Erstbehandlung:
 |  |
| * akute Myalgie/Tendopathien
 |  |
| * akute Arthropathien
 |  |
| * akute Schmerzsyndrome der Wirbelsäule
 |  |
| * akute Verletzungen inklusive thermischer und chemischer Schäden
 |  |
| * Blutungen
 |  |
| * Schock
 |  |
| * Schädel-Hirntraumen
 |  |
| * Kindertraumatologie
 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Basismedizin**
 |  |
| 1. **Kenntnisse**
 |  |
| 1. Anamnese, Befunderhebung, Erstdiagnostik häufiger Beschwerden und Erkrankungen:
 |  |
| * Wirbelsäulenbeschwerden
 |  |
| * Gelenksbeschwerden
 |  |
| * Weichteilbeschwerden
 |  |
| * Engpaßsyndrome
 |  |
| * Fehlstellungen
 |  |
| 1. Diagnostische und therapeutische Maßnahmen:
 |  |
| * Wundversorgung und Wundbehandlung
 |  |
| * Verbandstechnik
 |  |
| * Lokal- und Regionalanästhesie z.B. Oberst‘sche Leitungsanästhesie
 |  |
| * Erstbehandlung von Luxationen
 |  |
| * Erstbehandlung von Frakturen und Distorsionen
 |  |
| * Maßnahmen der Blutstillung
 |  |
| * Thromboseprophylaxe
 |  |
| * Entleerung von Hämatomen und Abszessen
 |  |
| * Erstbehandlung bei orthopädischen Beschwerden am Stütz- und Bewegungssystem
 |  |
|  |
| 1. **Erfahrungen**
 |  |
| 1. Anamnese, Befunderhebung, Erstdiagnostik häufiger Beschwerden und Erkrankungen:
 |  |
| * Wirbelsäulenbeschwerden
 |  |
| * Gelenksbeschwerden
 |  |
| * Weichteilbeschwerden
 |  |
| * Engpaßsyndrome
 |  |
| * Fehlstellungen
 |  |
| 1. Diagnostische und therapeutische Maßnahmen:
 |  |
| * Wundversorgung und Wundbehandlung
 |  |
| * Verbandstechnik
 |  |
| * Lokal- und Regionalanästhesie zB Oberst‘sche Leitungsanästhesie
 |  |
| * Erstbehandlung von Luxationen
 |  |
| * Erstbehandlung von Frakturen und Distorsionen
 |  |
| * Maßnahmen der Blutstillung
 |  |
| * Thromboseprophylaxe
 |  |
| * Entleerung von Hämatomen und Abszessen
 |  |
| * Erstbehandlung bei orthopädischen Beschwerden am Stütz- und Bewegungssystem
 |  |
| 1. **Fertigkeiten**
 | **Richtzahl** |
| 1. Anamnese, Befunderhebung, Erstdiagnostik häufiger Beschwerden und Erkrankungen:
 | 30 |
| * Wirbelsäulenbeschwerden
 |  |
| * Gelenksbeschwerden
 |  |
| * Weichteilbeschwerden
 |  |
| * Engpaßsyndrome
 |  |
| * Fehlstellungen
 |  |
| 1. Diagnostische und therapeutische Maßnahmen:
 |  |
| * Wundversorgung und Wundbehandlung
 |  |
| * Verbandstechnik
 |  |
| * Lokal- und Regionalanästhesie z.B. Oberst‘sche Leitungsanästhesie
 |  |
| * Erstbehandlung von Frakturen und Distorsionen
 |  |
| * Maßnahmen der Blutstillung
 |  |
| * Thromboseprophylaxe
 |  |
| * Entleerung von Hämatomen und Abszessen
 |  |
| * Erstbehandlung bei orthopädischen und traumatologischen Beschwerden am Stütz- und Bewegungssystem
 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Fachspezifische Medizin**
 |  |
| 1. **Kenntnisse**
 |  |
| 1. Indikation und Grenzen diagnostischer Verfahren:
 |  |
| * fachspezifische physikalische Untersuchungstechniken
 |  |
| * fachspezifische bildgebende Verfahren
 |  |
| 1. Indikationen und Anwendungen fachspezifischer therapeutischer Verfahren:
 |  |
| * physikalische Therapie
 |  |
| * lokale Injektionen
 |  |
| * Hilfsmittel und Heilbehelfe
 |  |
| * Punktion und Infiltration von Gelenken
 |  |
| * Fixateur externe
 |  |
| * Wund-Drainagen
 |  |
| * Kinderorthopädie
 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Erfahrungen**
 |  |
| 1. Indikation und Grenzen diagnostischer Verfahren:
 |  |
| * fachspezifische physikalische Untersuchungstechniken
 |  |
| * fachspezifische bildgebende Verfahren
 |  |
| 1. Indikationen und Anwendungen fachspezifischer therapeutischer Verfahren:
 |  |
| * physikalische Therapie
 |  |
| * lokale Injektionen
 |  |
| * Hilfsmittel und Heilbehelfe
 |  |
| * Punktion und Infiltration von Gelenken
 |  |
| * Wund-Drainagen
 |  |
| * Kinderorthopädie
 |  |
|  |
| 1. **Fertigkeiten**
 | **Richtzahl** |
| 1. Indikation und Grenzen diagnostischer Verfahren:
 |  |
| * fachspezifische physikalische Untersuchungstechniken
 |  |
| * fachspezifische bildgebende Verfahren
 |  |
| 1. Indikationen und Anwendungen fachspezifischer therapeutischer Verfahren:
 |  |
| * physikalische Therapie
 |  |
| * lokale Injektionen
 |  |
| * Hilfsmittel und Heilbehelfe
 |  |
| * Wund-Drainagen
 |  |
| * Kinderorthopädie
 |  |

|  |
| --- |
| **4. Geriatrie** |
| 1. **Kenntnisse**
 |
| 1. Spezielle geriatrische Problemstellungen:
 |
| * Dekubitusprophylaxe und Wundmanagement
 |
| * Sturzprophylaxe
 |
| * Endoprothetik
 |
| * fachspezifische Rehabilitation
 |
| 1. **Erfahrungen**
 |  |
| 1. Spezielle geriatrische Problemstellungen
 |  |
| * Dekubitusprophylaxe und Wundmanagement
 |  |
| * Sturzprophylaxe
 |  |
| * Endoprothetik
 |  |
| * fachspezifische Rehabilitation
 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Fertigkeiten**
 | **Richtzahl** |
| 1. Spezielle geriatrische Problemstellungen:
 |  |
| * Dekubitusprophylaxe und Wundmanagement
 |  |

|  |
| --- |
| **5. Nachsorge fachspezifischer Operationen** |
| 1. **Kenntnisse**
 |
| 1. Verhaltensempfehlungen
 |
| 1. Belastbarkeit
 |
| 1. Beurteilung von Hämatomen, Zirkulationsstörungen, Sensibilitätsstörungen
 |
| 1. Thromboseprophylaxe
 |
| 1. Gebrauch von Heilbehelfen und Hilfsmitteln
 |
| 1. Beratung über Rehabilitation
 |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Erfahrungen**
 |  |
| 1. Verhaltensempfehlungen
 |  |
| 1. Belastbarkeit
 |  |
| 1. Beurteilung von Hämatomen, Zirkulationsstörungen, Sensibilitätsstörungen
 |  |
| 1. Thromboseprophylaxe
 |  |
| 1. Gebrauch von Heilbehelfen und Hilfsmitteln
 |  |
| 1. Beratung über Rehabilitation
 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Fertigkeiten**
 | **Richtzahl** |
| 1. Beurteilung von Hämatomen, Zirkulationsstörungen, Sensibilitätsstörungen
 |  |
| 1. Thromboseprophylaxe
 |  |
| 1. Gebrauch von Heilbehelfen und Hilfsmitteln
 |  |