

## **Gegliedertes Programm (Curriculum) für die Weiterbildung in Orthopädie und Unfallchirurgie an der Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie der Universitätsmedizin der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald**

**Zeitlicher Ablauf der zu erlernenden Untersuchungs- und Behandlungsmethoden zur Erlangung der Facharztkompetenz Orthopädie und Unfallchirurgie gemäß den Vorgaben der Weiterbildungsordnung der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern vom 20.06.2005**

### **Untersuchungs- und Behandlungsmethoden im Rahmen der Basisweiterbildung Chirurgie:**

- Ultraschalluntersuchungen bei chirurgischen Erkrankungen und Verletzungen  
1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Punktions- und Katheterisierungstechniken einschließlich der Gewinnung von Untersuchungsmaterial (Legen von Drainagen)  
1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Punktions- und Katheterisierungstechniken einschließlich der Gewinnung von Untersuchungsmaterial (zentralvenöse Zugänge)  
2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Infusions-, Transfusions- und Blutersatztherapie, enterale und parenterale Ernährung einschließlich Sondentechnik  
1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Durchführung und Überwachung von Lokal- und Regionalanästhesien  
1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Durchführung von Eingriffen aus dem Bereich der ambulanten Chirurgie  
1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Erste Assistenzen bei Operationen und angeleitete Operationen  
1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Indikationsstellung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen  
2. bis 6. Weiterbildungsjahr

### **Untersuchungs- und Behandlungsmethoden im Rahmen der Facharztweiterbildung Orthopädie und Unfallchirurgie:**

#### **Sonographie:**

- Sonographische Untersuchungen der Bewegungsorgane einschließlich Arthrosonographien  
2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Sonographische Untersuchungen von Säuglings Hüften  
2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Notfallsonographien der Körperhöhlen  
2. bis 6. Weiterbildungsjahr

#### **Operative Eingriffe:**

- Operative Eingriffe als **Notfalleingriffe** (z. B. in Körperhöhlen, Tracheotomie, Thoraxdrainagen, Thorakotomien, Laparotomien)  
2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Operative Eingriffe an der **Wirbelsäule** (z. B. Bandscheibenoperation, Frakturen, Dekompressionen)  
4. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteileingriffe, Arthroscopien, Knochen- und Gelenkeingriffe an **Schulter**,

## **Oberarm und Ellbogen**

- Frakturen an **Schulter, Oberarm und Ellbogen** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Sehnennähte, Synovektomien, Knochen- und Gelenkeingriffe an **Unterarm und Hand** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Frakturen an **Unterarm und Hand** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteil-, Gelenkeingriffe, Osteotomien am **Hüftgelenk** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Osteosynthesen, Endoprothesen bei Frakturen am **Hüftgelenk** 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Endoprothesen am **Hüftgelenk** (bei Coxarthrose) 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteileingriffe und Osteotomien am **Oberschenkel** 4. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Frakturen am **Oberschenkel** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteileingriffe, Arthroskopien am **Kniegelenk** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Osteotomien, Endoprothesen am **Kniegelenk** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Frakturen am **Kniegelenk** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteil- und Knocheneingriffe am **Unterschenkel** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Frakturen am **Unterschenkel** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteileingriffe, Arthroskopien am **Sprunggelenk** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Knochen- und Gelenkeingriffe am **Sprunggelenk** 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Frakturen am **Sprunggelenk** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Weichteileingriffe am **Fuß** 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Osteotomien, Gelenkeingriffe am **Fuß** 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Frakturen am **Fuß** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Wundversorgungen einschl. Behandlung von thermischen und chemischen Schädigungen 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Eingriffe an **Nerven und Gefäßen** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Eingriffe bei Infektionen an Weichteilen, Knochen und Gelenken 3. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Implantat-Entfernungen 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Erste Assistenz bei Eingriffen höherer Schwierigkeitsgrade an der **Wirbelsäule** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Erste Assistenz bei Eingriffen höherer Schwierigkeitsgrade am **Becken** 3. bis 6. Weiterbildungsjahr

- Konservative Behandlungen einschließlich schmerztherapeutischer Maßnahmen bei **degenerativen und entzündlichen Erkrankungen**, angeborenen und erworbenen **Deformitäten** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Konservative Behandlungen einschließlich schmerztherapeutischer Maßnahmen bei **Hüftreifungsstörungen** 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Konservative Behandlungen einschließlich schmerztherapeutischer Maßnahmen bei **Fußdeformitäten** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Konservative Behandlungen einschließlich schmerztherapeutischer Maßnahmen bei **Luxationen, Frakturen und Distorsionen** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Indikation, Anordnung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen bei chronisch-orthopädischen Erkrankungen 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Indikation, Anordnung und Überwachung physikalischer Therapiemaßnahmen in der orthopädischen-unfallchirurgischen Frührehabilitation 1 bis 6 Weiterbildungsjahr
- Injektions- und Punktionstechniken an Wirbelsäule und Gelenken 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- **Osteodensitometrie** (Befunderhebung und Befundauswertung) 2. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Anordnung, Überwachung und Dokumentation von Verordnungen **orthopädischer Hilfsmittel** 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Mitwirkung und Dokumentation bei **Schwerverletztenbehandlung** (ISS >16) 1. bis 6. Weiterbildungsjahr
- Fachbezogene **Begutachtungen** für Berufsgenossenschaften, Unfallversicherungen und Gerichte 2. bis 6. Weiterbildungsjahr

**Es besteht die volle Weiterbildungsbefugnis für die Facharztkompetenz Orthopädie und Unfallchirurgie (2 Jahre Basis-Weiterbildung Chirurgie und 4 Jahre Weiterbildung Orthopädie und Unfallchirurgie) für den leitenden Arzt der Klinik und Poliklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie der Universitätsmedizin Greifswald.**