

# **176. KURS FÜR DIE CHIRURGIE DER HAND (Basiskurs - Anatomie und frische Verletzungen)**

**Montag 12.06.2023**

Anmeldung: 8:00-9:00 h

## **VORTRÄGE:**

*Wolfgang Hintringer*

**9:00 - 9:20** Allgemeines

**9:20 - 10:00** Geschichtliche Entwicklung der Handchirurgie

*Martin Leixnering*

**10:00 - 10:30** Anamnese, Diagnostik

---

**10:30 - 10:55** Kaffeepause

---

**10:55 - 11:30** Voraussetzungen und präoperative Planung von Handoperationen

**11:30 - 12:00** Verbände

**12:00 - 13:00** VIDEOS und Fallvorstellungen (Fibonacci – von Ordnung zu Chaos – funktionale Anatomie und Biomechanik der Finger)  
Diskussion

---

**13:00 - 14:00** Mittagspause

---

**14:00 - 16:00** PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:

Anatomie der Beugeseite der Hand  
Ulnarnerven des Handgelenks  
Zugang zur radialen und ulnaren Arterie des Handgelenks  
Palmaraponeurose  
Nerven und Arterien der Handinnenseite

---

**16:00 - 16:20** Kaffeepause

---

**16:20 - 18:30** PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:

Carpaltunnel und Nervus medianus  
Nervus ulnaris, Guyan'sche Loge, motorischer Ast  
Muskeln und Sehnen der Palmarseite  
Beugesehnen

## Dienstag 13.06.2023

### **VORTRÄGE:**

*Martin Leixnering*

**9.00 – 10.00** Anamnese, Diagnostik ff

*Stefan Salminger*

**10.00 – 11.00** NERVENVERLETZUNGEN  
Anatomie der peripheren Nerven  
Erstversorgung von Nervenverletzungen  
Nervenregeneration  
Kombinierte Nerven und Sehnenverletzungen  
Nachbehandlung und Rehabilitation

---

**11.00 – 11.25** Kaffeepause

*Wolfgang Hintringer*

**11.25 – 12.00** HAUT  
Primärer Hautverschluss  
Sekundärer Hautverschluss  
Lokale Lappenplastiken  
Fernlappen Plastikon  
Freie Lappen  
Nagelverletzungen  
Erstversorgung und rekonstruktive Behandlung

*Stefan Quadlbauer*

*Josef Jurkowitsch*

**12.00 – 13.00** Knochen 1  
Konservative Behandlung metacarpaler Frakturen  
Konservative und multifunktionelle Behandlung von Grundgliedfrakturen  
  
Knochen 2  
Operative Behandlung metacarpaler Frakturen  
Operative Behandlung phalangealer Frakturen  
  
VIDEOS und Fallvorstellungen (Biomechanik der Fingergelenke)  
Diskussion

---

**13.00 – 14.00** Mittagspause

---

**14.00 – 16.00** PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:  
Palmare Binnenmuskulatur  
Hypothenarmuskulatur  
Thenarmuskulatur

---

**16.00 – 16.20** Kaffeepause

---

**16:20 – 18:30** PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:  
Beugeseite des Daumens  
Daumengrundgelenk  
MP Gelenk Seitenbandapparat  
Anatomie der Streckseite der Hand  
Sehnen der Streckseite 1 – 6  
Streckaponeurose der Finger  
Dorsale Arterien  
Dorsale Mm. Interossei

**Ab 19:00** **Einladung zum Abendessen**  
**Heurigen Fuhrgassl - Huber**

## **MITTWOCH 14.06.2023**

### **VORTRÄGE:**

**9:00 – 10:00**

*Christoph Pezzei*

**10:00 – 10:30** Knochen 3  
Schwere Handverletzungen  
Fixateur externe

---

**10:30 – 10:55** Kaffeepause

---

*Wolfgang Hintringer*

**10:55 – 11:30** GELENKVERLETZUNGEN  
Intraarticuläre Frakturen MP / PIP / DIP Gelenke  
Intraarticuläre Frakturen Daumensattelgelenk

**11:30 – 12:30** Bandverletzungen der Fingergelenke

**12:30 – 13:00** VIDEO (Fingerfrakturen)

**13:00** Kursende

## **DONNERSTAG 15.06.2023**

### **VORTRÄGE:**

*Martin Leixnering:*

- 9:00 – 9:45** BEUGESEHNEN  
Technik der Versorgung der primären  
Beugesehnenverletzungen  
Technik der Reinsertion von Verletzungen der tiefen  
Beugesehne
- 9:45 – 10:30** dynamische postoperative Nachbehandlung von  
Beugesehnenverletzungen

*Wolfgang Hintringer:*

- 10:30 – 11:00** Ringbandverletzungen
- 11:00 – 12:30** STRECKSEHNEN  
Erstversorgung Strecksehnen  
Nahttechniken  
Dynamische Nachbehandlung von Strecksehnen
- 12:30 – 13:00** VIDEOS und Fallvorstellungen (Anatomie der Beugesehnen)  
  
Vortrag Nahtmaterial

---

**13:00 – 14:00** Mittagspause

---

**14:00 – 16:00** PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:  
Gekreuzter Fingerlappen  
Z-Plastik 1. Zwischenfingerfalte  
Z-Plastik PIP und MP Gelenk  
V-Y Plastik

---

**16:00 – 16:20** Kaffeepause

---

**16:20 – 18:00** PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:  
Ringbandspaltung  
Nagelentfernung und Refixation  
Strecksehnennaht Zone  
De Quervain Kompressionssyndrom

## **FREITAG 16.06.2023**

### **VORTRÄGE:**

*Christoph Pezzei:*

**9:00 – 9:30**      AMPUTATIONEN  
Amputationstechniken  
Nachbehandlung

**9:30 – 10:00**    INFEKTIONEN  
Sehnenscheideninfektionen  
Gelenksinfektionen  
Phlegmone

*Wolfgang Hintringer*

**10:00 – 10:30**    GELENKSEMPYEME  
Synovialektomie als Erstversorgung bei Gelenksinfektionen  
Rettungseingriffe nach schweren Gelenkinfektionen

---

**10:30 – 10:55**    Kaffeepause

---

**10:55 – 11:30**    VIDEO: Nachbehandlung  
Grundsätze der Ergo- und Physiotherapeutischen Maßnahmen  
nach Handverletzungen

**11:30 – 12:30**    VIDEOS und Fallvorstellungen

**12:30 – 13:00**    Diskussion

---

**13:00 – 14:00**    Mittagspause

---

**14:00 – 16:00**    PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:  
Primäre Beugeschnennaht Zone II  
Ringbanderweiterung

---

**16:00 – 16:20**    Kaffeepause

---

**16:20 – 18:00**      PRÄPARIERÜBUNGEN und VIDEOS:  
Streckschnennaht über dem PIP Gelenk  
Naht des ulnaren Seitenbandes am MP-Gelenk  
des Daumen  
Fixation des radialen Seitenbandes mit Micro Anker  
Streckschnennaht mit ossärer Verankerung am  
Mittelglied