

7. Interdisziplinäres Plexussymposium 2018, Wien

Freitag, 23. März – Samstag, 24. März 2018

„Arbeitspapier“

- *Gedenken an Prof Hanno Millesi*

Themen

- Die Aufmerksamkeit soll auf **longitudinale Langzeitergebnisse** nach traumatischer Verletzung des Plexus brachialis gerichtet sein. Dies sollte mit Videos dokumentiert werden.
- Wir wollen auch die Thematik **Nervenfaser-Transfer versus Nervenrekonstruktion** via Nerventransplantation besprechen.
- Zusätzlich sollten wir auch über **späte Nervenrekonstruktionen** sprechen (wie lange nach dem Trauma macht es Sinn am Plexus zu operieren; welche Strategien können wir entwickeln um auch bei diesen „späten Fällen“ gute Ergebnisse zu erzielen- kontralateraler Transfer mit späterem freiem Muskel-Becker Transfer).
- Wie lange kann der denervierte Muskel für Reinnervation am Leben gehalten werden - Muskelstimulation
- **Neuropathischer Schmerz** nach PB Verletzung - Konservative und chirurgische Behandlung
- Plexus neuritis
- **Corticale Reorganisation** nach PB Verletzungen
- **Interessante Fälle**

Freitag, 23. März, 14-18 Uhr

7. Interdisziplinäres Plexussymposium - Teil 1 (traumatischer PB)

- Nervenrekonstruktion versus Nervenfaserver-Transfer
- Langzeitergebnisse und longitudinale Untersuchungen nach traumatischer Verletzung des Plexus brachialis – Nerv: Neurolyse, Nerven-Transplantation, Nervenfaserver-Transfer, kontralateraler Nerven-Transfer....)
- Langzeitergebnisse und longitudinale Untersuchungen nach funktioneller Rekonstruktion (Muskel-Sehnen Transfer, Arthrodesen, Tenodesen....)
- Plastizität des Gehirns-
- TOS
- TOS Bildgebung - Plexus Neuritis - Strahlenschäden (Bodner)
- Interventionen Plexus brachialis - Wann, warum Kontraindikation (Bodner)
- DRG Stimulation bei neuropathischen Schmerzen nach Verletzung PB
- Corticale Reorganisation
- **Interessante Fälle**

Samstag, 24. März, 9-12 Uhr

7. Interdisziplinäres Plexussymposium - Teil 2 (obstetrischer PB)

- Grundsatz Referat Schmidhammer: Entwicklung funktioneller Bewegungen im Säugling und Kleinkind- Alter (Schulter-Funktion, quadropedaler Gang...),
- Nervenrekonstruktion versus Nervenfaserver-Transfer
- Langzeitergebnisse und longitudinale Untersuchungen nach obstetrischer Läsion des Plexus brachialis – Nerv: Neurolyse, Nerven-Transplantation, Nervenfaserver-Transfer, kontralateraler Nerven-Transfer
- Langzeitergebnisse und longitudinale Untersuchungen nach funktioneller Rekonstruktion (Muskel-Sehnen Transfer, Arthrodesen, Tenodesen....)
- Rekonstruktionen nach PB: Modifizierte Eden-Lange Operation zur Stabilisierung des Schulterblattes (Schmidhammer)
- **Interessante Fälle**