

INHALTSVERZEICHNIS

1. Neuropatho IV - WS, RM, Plex	1
1.1. Präp	1
1.2. Vorfälle	1
1.3. RM-Dinge	1
1.4. Plexx plexx	1

1. NEUROPATHO IV - WS, RM, PLEX

1.1. Präp.

- Dura mater ist so fester Schlauch, daß man sie mit der Schere durchtrennen muss, belegt von Gefäßen

1.2. Vorfälle.

- Pathogenese vielschichtig, Degeneration aber meistens beteiligt
- 1-2% der KH-Einweisungen
- Wasserentzug der Bandscheibe je weniger man tut
- anulus fibrosus ist wie die Hülle einer Wärmflasche aus Gummi, das Wasser entspricht dem Glibberinhalt
- Protrusion ist eine Vorwölbung
- Prolaps ist weniger reversibel und richtiger Ausfluss
- Patienten sind schmerzgezeichnet
- normalerweise eine Nevenwurzel betroffen
- Lähmungserscheinungen: Operative Entlastung
- Neuropatho untersucht Bandscheibenzeug, Nerven und Dura lässt man natürlich im Patienten
- häufig zu wenige Chondrozyten: Rarifizierung

- zusätzlich: Knorpelnester = Brutkapseln
- auch: Kalkablagerung in kompletten Chondros und leere Knorpelhöfe
- Sequestrierung ist die Folge solch einer Nekrose und daher eine schwerwiegende Schädigung
- Zell und Granulationsgewebe sprosst ein, deutet auf chronische Problematik hin
- Gelententlich auch Tumor oder TBC als Befund bei der neuropatho-Untersuchung der Bandscheibe
- wenn ganze Bandscheibe entfernt werden muss: Blockwirbel versteift

1.3. RM-Dinge.

- Querschnittslähmung meist durch Kompressionstrauma
- Meistens: Schlag vertikal wie bei Kopfsprung
- Quetschung und Durchblutungsstörung des RM
- keine Durchtrennung wie durch ein Messer
- RM ist so dick wie der kleine Finger
- Zwerchfell: C3

1.4. Plexx plexx. los Kartoffelbrei!

- typisch Geburtstrauma
- sehr proximal reisst hier was ab
- spätfolgen: Erb- oder Klumpke-Syndrom, ein Arm schlecht: schlapp oder spastisch
- Operativ ist heute Plexusrekonstruktion möglich, man näht das zusammen, intraoperativ werden neuropathologisch die Nerven beurteilt um zu überlegen wo zusammensetzen Sinn macht
- ziemlich cool: man kann einfach anders zusammensetzen als es gehört, die Kinder können die Bewegungen lernen