

SWESEMs utbildningsutskott

Rubrik

Nervstatus - medsittning

2019-02-11

Screening nervstatus**1-Kranialnerver**

- Binokulär Donders (eller reaktion mot hotrörelser om patienten har påverkad medvetandegrad)
- Pupillstorlek och ljusreaktion (direkt och indirekt)
- Ögonrörelser
- Ansiktsmotorik (eller cornealreflex om patienten har sänkt medvetandegrad)
- Svalgsymmetri och tungmotorik

2-Kraft

- Abduktion i axel (proximal arm)
 - Fingerspretning (distal arm)
 - Uppresning från sittande eller höft flexion hos patient som inte kan stå (proximalt ben)
 - Tå- och hälgång eller fotled dorsi- och plantarflexion hos patient som inte kan stå (distalt ben)
- Om patienten har sänkt medvetandegrad genomförs perifer smärtstimulering i alla extremiteter för att upptäcka fokala motoriska bortfall

3-Koordination

- Armar (finger-näs)
- Ben (häl-knä)
- Romberg

Återkoppling till Läkaren:

Hypotesdrivna undersökningar

Stroke

- Neglekt
- Gradering av arm- och bensvaghet
- Grasset
- Plantarreflex

Ryggmärgspåverkan

- Utbredning av nedsatt känsel för beröring
- Utbredning av nedsatt känsel för smärta
- Utbredning av motoriskt bortfall
- Perineal undersökning, sfinktertonus, bladder scan
- Senreflexer

Bortfall begränsad till en extremitet

- Specifika sensoriska och motoriska undersökningar för att diagnostisera skadenivå (mononeuropati, radikulopati, centralpatologi)

Huvudvärk

- Ögoninspektion och funduskopi av papillen med icke-dilaterad pupill
- Inspektion och palpation av temporalisartärer
- Nackundersökning (stelhet, palpation)

Synnedstättning

- Ögonstatus enligt dokumentet Oftalmologi
- Inspektion och palpation av temporalartär

Akut vestibulärt syndrom

- Head impulse test
- Skew deviation

Godartad lägesyrsel

- Dix-Hallpikes test
- Head roll test

Sammanfattning

- Var sitter skadan?
- Vad är mest trolig diagnos?
- Fortsatt utredning (exempelvis DT, lumbalpunktion, EEG)
- Behandling (exempelvis diazepam, trombolys, Epleys manöver)