



Extrait du Collège de Neurochirurgie

<http://web5.unilim.fr/colneuro-test/spip.php?article190>

La jonction cranio-vertébrale

- Enseignement - Cours supérieurs -

Date de mise en ligne : mardi 14 décembre 2010

Collège de Neurochirurgie

Le cours traite les pathologies de la jonction craniao-vertebrale et plus particulierement differents gestes de stabilisation chirurgicale. On abordera tout d'abord les pathologies du contenu (la malformation d'Arnold Chiari) et ensuite du contenant (instabilites d'origine diverses). Une seance de discussion de dossier ainsi qu'une demonstration sur pieces anatomiques des differentes techniques se sont tenues.

Spécificités anatomiques et biomécaniques de la jonction craniao-vertebrale (Dr S Litrico)

La malformation de Chiari

- [Etude morphométrique et analyse volumique de la fosse cérébrale postérieure des malformations de Chiari](#) (Dr R Noudel)
- [Traitement chirurgical](#) (Pr F Parker)
- [Invagination basilaire](#) (Pr G Lot)
- [Discussion de dossiers](#)

Voies d'abord et stabilisation

Les accès :

- [Antéro-latéral](#) (Pr B. Georges)
- [Antérieur](#) (Pr R.Assaker)
 - Endoscopique endonasal
 - Voie trans orale

Les techniques de stabilisation

- [Vissage odontoïde](#) (Pr D Shedid)

Stabilisation C1C2

- [Vissage trans articulaire C1C2](#) (Pr R. Assaker)
- [Vissage masse latérale C1/C2 ou C3](#)(Pr D Shedid)
- [Stabilisation cervico occipitale](#) (Pr. S Fuentes)
- [Vissage masse latérale cervicale](#) (Pr R. Assaker)

Discussion et présentation de dossiers (F Zairi)

DEMONSTRATION ANATOMIQUE (Pr R. Assaker)

- Exposition de l'isthme de C2
- Vissage transarticulaire C1C2
- Vissage isthmique de C2
- Vissage occipital
- Vissage masse latérale de C1
- Vissage masse latérale de C3/C6

- Vissage pediculaire de C7