

NEUROCHIRURGIE

Epreuve de vérification des connaissances fondamentales

Sujet :

Question N°1 (20 points)

Selon un abord chirurgical par voie rétro-sigmoïdienne, décrivez l'anatomie de la voie d'abord osseuse puis de l'angle ponto-cérébelleux et enfin du fond du conduit auditif interne, en incluant toutes les structures vasculo-nerveuses à risque.

Les schémas annotés sont acceptés.

Question N°2 (20 points)

Réalisez un schéma descriptif annoté de l'anatomie du canal rachidien en coupe axiale passant par le disque L4 L5, et un schéma du foramen vertébral au même niveau en coupe sagittale.

Question N° 3 (20 points)

Décrivez l'anatomie sulco-gyrale du lobe pariétal et ses limites sulcales.

Les schémas annotés sont acceptés.

Question n°4 (20 points)

Anatomie de la région sellaire et para-sellaire.

Les schémas annotés sont acceptés.

Question N°5 (20 points)

Description histopathologique, caractéristiques moléculaires, selon la classification de l'OMS 2016 des gliomes diffus supratentoriels de l'adulte, et caractéristiques radiologiques associées.