



Extrait du Campus de Neurochirurgie

<http://campus.neurochirurgie.fr/spip.php?article90>

27 mai 2005 - Enseignement par visioconférence - Limoges

- Etudiant en neurochirurgie - Enseignement Inter-régional - Inter - région Sud - Ouest - Archives - 2005 -

Date de mise en ligne : mercredi 4 mai 2005

Date de parution : 27 mai 2005

Campus de Neurochirurgie

Thème 1 : Schwannome vestibulaire

► Objectifs

Au terme de cette séance d'enseignement de DES sur les schwannomes vestibulaires (SV) vous devrez savoir :

- Rechercher les éléments qui guideront l'indication thérapeutique :
 - caractéristiques du SV,
 - ses conséquences fonctionnelles,
 - l'état du patient.
- Enoncer au patient et à sa famille les avantages, les inconvénients, la fréquence des complications des différentes méthodes de traitement.
- Donner les grands principes du traitement chirurgical
- Décrire la voie rétro sigmoïde et la voie trans labyrinthique
- Utiliser les éléments de surveillance des SV traités à court, moyen et long terme.

► Références bibliographiques :

Long-term outcomes in patients with vestibular schwannomas treated using gamma knife surgery : 10-year follow up
T. Hasegawa
J. Neurosurgery 102:10-16, 2005

Long-term hearing preservation after surgery for vestibular schwannoma
S. A. Betchen
J. Neurosurgery 102:6-9, 2005

Preservation of hearing in patients undergoing microsurgery for vestibular schwannoma : degree of meatal filling
G. Mohr
J. Neurosurgery 102:1-5, 2005

Resection of large vestibular schwannomas : facial nerve preservation in the context of surgical approach and patient-assessed outcome
D. E. Anderson
J. Neurosurgery 102:643-649, 2005

Suboccipital retrosigmoid approach for removal of vestibular schwannomas : facial nerve function and hearing preservation
I. Ciric
Neurosurgery 56:560-570, 2005-05-04

Rapport Traitement chirurgical des schwannomes vestibulaires
J. R., William PELLET
Neurochirurgie. 2/3 juin 2004 - Vol. 50

Rapport Oto-Neuro Chirurgie
W. Pellet, M. Cannoni, A. Pech
Octobre 1988

Thème 2 : Maladie de von Hippel-Lindau et hémangioblastome du S. N. C.

► Objectifs généraux :

- Connaître la pathogénie de la maladie de V.H.L.
- Prodiguer un conseil génétique à un patient atteint de maladie V.H.L.
- Savoir poser le diagnostic de maladie de V.H.L.
- Savoir mener un programme de surveillance clinique et paraclinique d'un patient atteint de maladie de V.H.L.
- Connaître les modalités thérapeutiques d'un hémangioblastome du système nerveux central.

► Références bibliographiques :

von Hippel-Lindau disease

RR. Lonser, GM. Glenn, M. Walther, EY. Chew, SK. Libutti, WM. Linehan, EH. Oldfield
Lancet. 2003 Jun 14 ;361(9374):2059-67

The natural history of hemangioblastomas of the central nervous system in patients with von Hippel-Lindau disease

JE. Wanebo, RR. Lonser, GM. Glenn, EH. Oldfield
J Neurosurg. 2003 Jan ;98(1):82-94

Gamma knife surgery for hemangioblastomas

M. Tago, A. Terahara, M. Shin, K. Maruyama, H. Kurita, K. Nakagawa, K. Ohtomo
J Neurosurg. 2005 Jan ;102 Suppl:171-4

Surgical management of spinal cord hemangioblastomas in patients with von Hippel-Lindau disease

RR. Lonser, RJ. Weil, JE. Wanebo, HL. DeVroom, EH. Oldfield
J Neurosurg. 2003 Jan ;98(1):106-16

Surgical management of brainstem hemangioblastomas in patients with von Hippel-Lindau disease

RJ. Weil, RR. Lonser, HL. DeVroom, JE. Wanebo, EH. Oldfield
J Neurosurg. 2003 Jan ;98(1):95-105

Haemangioblastoma of the central nervous system in von Hippel-Lindau disease

S. Richard, C. Campello, L. Taillandier, F. Parker, F. Resche
J Intern Med. 1998 Jun ;243(6):547-53

► Cas cliniques lors de la séance

[Réponses thème 1](#)

