



Extrait du Campus de Neurochirurgie

<https://campus.neurochirurgie.fr/spip.php?article1066>

19 février 2010 - Enseignement par visioconférence - Toulouse

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

Date de mise en ligne : jeudi 28 janvier 2010

Campus de Neurochirurgie

D.E.S. de Neurochirurgie - enseignement par visioconférence
Toulouse le 19 février 2010

Programme (module 6)

- **Neurochirurgie pédiatrique**
 - **Craniosténoses**
-

Objectifs

- ▶ Connaître les principales craniosténoses syndromiques et non syndromiques ;
 - ▶ Connaître les principes de leur prise en charge thérapeutique ;
 - ▶ Connaître les principaux temps opératoires du traitement d'une craniosténose non syndromique et syndromique.
-

Scaphocéphalies (document non fourni)

Czorny A., Chocron S., Forlodou P., Tisserant D., Stricker M., Montaut J.
Neurochirurgie 33:190-195, 1987

Prognosis for mental function in scaphocephaly

Eric Arnaud, M.D., Dominique Renier, M.D., and Daniel Marchac, M.D.
J Neurosurg 83:476-479, 1995

Surgical correction of metopic synostosis

Henry E. Aryan, Rahul Jandial, Burak M. Ozgur, Samuel A. Hugues, Hal S. Mltzer, Min S. Park, Michael L. Levy
Childs Nerv Syst (2005) 21 : 392-398 DOI 10.1007/s00381-004-1108-y

Endoscopy-assisted wide-vertex craniectomy, barrel stave osteotomies, and postoperative helmet molding therapy in the management of sagittal suture craniosynostosis

David F. Jimenez, M.D., Constance M. Barone, M.D., Maria E. Mc. Gee, M.D., Cathy C. Cartwright, R.N., P.C.N.S., and C. Lynette Baker, R.N.
J Neurosurg (Pediatrics 5) 100:407-417, 2004

Endoscopy-assisted craniosynostosis

John Persing, M.D.
J Neurosurg (Pediatrics 5) 100:403-406, 2004

Intracranial pressure monitoring in children with single suture and complex craniosynostosis : a review

G. Tamburrini, M. Caldarelli, L. Massimi, P. Santini, C. Di Rocco
Childs Nerv Syst (2005) 21 : 913-921 DOI 10.1007/s00381-004-11117-x

Long-term outcomes of Gamma Knife radiosurgery for classic trigeminal neuralgia : implications of treatment and critical review of the literature

Anil A. Dhople, M.D. ; Jared R. Adams, Ph.D. ; William W. Maggio, M.D. ; Shahid A. Naqvi, Ph.D. ; William F. Regine, M.D. ; and Young Kwok, M.D.
J Neurosurg 111:351-358,2009

Radiotherapy and radiosurgery for benign skull base meningiomas

Giuseppe Minniti, Maurizio Amichetti and Riccardo Maurizi Enrici
Radioation Oncology 2009, 4:42 doi:10.1186/1748-717X-4-42

Long-term outcomes of Gamma Knife radiosurgery in patients with vestibular schwannomas

Erin S. Murphy, M.D.,¹ Gene H. Barnett, M.D.,^{2,4} Michael A. Voge Ibaum, M.D., Ph.D.,^{2,4} Gennady Neyman, Ph.D.,
Glen H. J. Stevens, D.O., Ph.D., Bruce H. Cohen, M.D., Paul Elson, Sc.D., Andrew D. Vassil, M.D., and John H.
Suh, M.D.

J Neurosurg / January 22, 2010 DOI : 10.3171/2009.12.JNS091339

Treatment of vestibular schwannomas. Why, when and how ?

Erin S. Murphy, M.D.,¹ Gene H. Barnett, M.D.,^{2,4} Michael A. Voge Ibaum, M.D., Ph.D.,^{2,4} E. Myrseth, P.-H.
Pedersen, P. Møller, and M. Lund-Johansen

Acta Neurochir (Wien) (2007) 149 : 647-660 DOI 10.1007/s00701-007-1179-0

La radiochirurgie dans le traitement de la névralgie trigémiale : résultats à long terme et influence des nuances techniques

Erin S. Murphy, M.D.,¹ Gene H. Barnett, M.D.,^{2,4} Michael A. Voge Ibaum, M.D., Ph.D.,^{2,4} J. Regis, Y. Arkha, S.
Yomoa, N. Murata, P. Roussel, A. Donnet, J.-C. Peragut

Neurochirurgie 55 (2009) 213-222. 0028-3770/\$ - see front matter © 2009 Elsevier Masson SAS.

doi:10.1016/j.neuchi.2009.01.020

Déroulement de ce cours par visio-conférence

Présentation et résolution de cas cliniques par les internes

Discussion précise des articles