

UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE „CAROL DAVILA” BUCURESTI

FACULTATEA DE MEDICINA

DEPARTAMENTUL DE NEUROCHIRURGIE

PROGRAMA DE NEUROCHIRURGIE PENTRU CONCURSUL DE ADMITERE LA DOCTORAT

1. HIPERTENSIUNEA INTRACRANIANA
2. FIZIOLOGIA SI FIZIOPATOLIGIA LICHIDULUI CEFALO-RADIIHAN
3. TRAUMATISMELE CRANIO-CEREBRALE
 - COMOTIA CEREBRALA
 - CONTUZIA CEREBRALA
 - DILACERAREA
 - PLAGILE CRANIO-CEREBRALE
 - HEMATOAMELE INTRACRANIENE
 - EPILEPSIA POST TRAUMATICA
4. HIDROCEFALIA POST-TRAUMATICA
5. SECHELE NEUROPSIHICE POST TRAUMATISME CRANIO-CEREBRALE
6. POLITRAUMATISMELE
7. MALFORMATII DISRAFICE CRANIO-SPINALE
8. CRANIOSTENOZELE
9. HIDROCEFALIA SUGARULUI SI COPILULUI
10. HIDROCEFALIA CU PRESIUNE NORMALA
11. NEUROENDOSCOPIA
12. DRENAJUL VENTRICULO-PERITONEAL
 - TEHNICA DRENAJULUI
 - COMPLICATII
13. TUMORILE INTRACRANIENE
 - CLASIFICARE ANATOMO-PATOLOGICA
 - DATE CLINICE SI NEURO-IMAGIST8ICE
 - TRATAMENTE : CHIRURGICAL SI ADJUVANTE
 - TUMORILE SUPRA-TENTORIALE
 - TUMORILE SUB-TENTORIALE
 - TUMORILE EXTRA-AXIALE (MENINGIOAMELE)
- TUMORILE DE LINIE MEDIANA&TUMORILE VENTRICULARE
 - METASTAZELE CEREBRALE
 - GENETICA IN TUMORILE INTRACRANIENE
 - TUMORILE DE TRUNCHI CEREBRAL

- SCHWANOAMELE VESTIBULARE
- 14. ADENOAMELE HIPOFIZARE
- DIAGNOSTIC CLINIC SI IMAGISTIC
- METODE DE TRATAMENT NEUROCHIRURGICAL SI TERAPIE ADJUVANTA
- 15. HEMORAGIA SUBARAHNOIDIANA
 - DIAGNOSTIC, EVALUARE
- 16. ANEVRISEMELE INTRACRANIENE
 - ABORDUL NEUROCHIRURGICAL
 - ABORDUL PRIN ENDOVASCULAR
- 17. MALFORMATIILE ARTERIOVENOASE
 - CEREBRALE
 - SPINALE
 - DIAGNOSTIC SI INCADRARE
 - TRATAMENT
- 18. CAVERNOAMELE INTRACRANIENE
- 19. ABCESELE CEREBRALE
- 20. EPILEPSIA – TRATAMENT CHIRURGICAL
- 21. NEURALGIA TRIGEMINALA
- 22. TRATAMENTE NEUROCHIRURGICALE IN DUREREA CRONICA
- 23. TRAUMATISMELE VERTEBRO-MEDULARE
 - CLASIFICARE
 - SCALELE DE EVALUARE
- LEZIUNILE TRAUMATICE ALE COLOANEI CERVICALE
- LEZIUNILE TRAUMATICE ALE COLOANEI TORACO-LOMBARE
- 24. TUMORILE INTRARAHIDIENE
 - TUMORILE EXTRADURALE
 - TUMORILE SUBDURALE
 - TUMORILE INTRAMEDULARE
- 25. PATOLOGIA DEGENERATIVA CERVICALA
 - HERNIA DE DISC CERVICALA
 - MIELOPATIA CERVICALA
- 26. PATOLOGIA DEGENERATIVA LOMBARA
 - HERNIA DE DISC LOMBARA
 - STENOZA DE CANAL SPINAL
 - SPONDILOLISTESIS
- 27. PROCESE EXPANSIVE INTRAORBITARE
- HEMATOMUL INTRAORBITAR POST TRAUMATIC
 - CAVERNOAMELE INTRAORBITARE
 - CHISTUL HIDATIC INTRA-ORBITAR
 - TUMORILE INTRAORBITARE LA COPIL
 - TUMORILE INTRAORBITARE LA ADULT
- 28. PARAZITOZELE SISTEMULUI NERVOS
 - CHISTUL HIDATIC INTRACEREBRAL

- TOXOPLASMOZA
- CISTICERCOZA

BIBLIOGRAFIE :

1. Tratat de neurochirurgie vol I sub coordonarea Prof.DR.A.V.CIUREA , Editura Medicala, Bucuresti, 2010.
2. Tratat de neurochirurgie vol II sub coordonarea Prof.DR.A.V.CIUREA , Editura Medicala, Bucuresti, 2011
3. Discopatia vertebrala cervicala, A.V.CIUREA si colaboratorii, Editura Universitatii din Pitesti, 2017.
4. Tratat de chirurgie editia a II-a, vol VI sub coordonarea Prof.dr.I.St.Florian, Prof.dr.I.Poeata, Editura Academiei Romane, Bucuresti, 2014.
5. Actualitati in tumorile intracranienbe sub coordonarea Prof.dr.A.V.Ciurea si Prof.dr.St.M.lencean, Editura Universitara, Bucuresti, 2011
6. Principiile Chirurgiei Neurologice editia a 4-a in limba romana sub coordonarea Prof.dr.I.St.Florian, Editura Hipocrate, 2019