

Tematica pentru examenul de medic specialist specialitatea NEUROCHIRURGIE

I. PROBA SCRISA

1. Semiologia neurochirurgicala.
2. Semiologia neuroradiologica craniocerebrala si vertebromedulara.
3. Gliomele intracraniene.
4. Meningioame intracraniene.
5. Metastaze intracraniene.
6. Tumorile regiunii pineale.
7. Tumorile regiunii selare si paraselare. Craniofaringioame.
8. Tumorile bazei craniului.
9. Tumori intraventriculare.
10. Tumorile fosei craniene posterioare.
11. Tumorile disembrioplazice
12. Tumorile jonctiunii craniospinale.
13. Tumorile cerebrale la copil.
14. Tratamentul multimodal al tumorilor cerebrale.
15. Tumorile vertebrale si intrarahidiene extradurale.
16. Tumorile extramedulare intradurale.
17. Tumorile intramedulare.
18. Traumatismele craniocerebrale.
19. Traumatismele vertebromedulare.
20. Bolile cerebrovasculare ocluzive.
21. Aneurismele intracraniene.
22. Malformatiile vasculare cerebrale si fistulele arteriovenoase.
23. Hematomul intracerebral spontan.

Bibliografie pentru concurs Neurochirurgie

1. Principiile chirurgiei Neurologice, Richard G. Fullenbogen, Laligam N.Sakhar, Neil Kitchen, ed. 4, 2019, Elsevier
2. Neurological Surgery, Julian R. Youmans, ed. 6, Elsevier 2011
3. Operative Neurological techniques, Schmiedk & Sweet, ed. 6, Elsevier 2012
4. Handbook of Neurosurgery Mark S. Gafenberg, ed.9, Thieme, 2019
5. Tratat de Neurochirurgie, vol.1 si vol.2 A.V. Ciurea, Ed. Medicală, 2010, 2011
6. Controversies in Neurosurgery, Ossama al Mefty, T.C. Origitano, H. Louis Harkley, Thieme 1996
7. Lumbar disc disease Russell W.Hardy, ed. 2-a, Jr. Raven Press 1997
8. Tratatul tumorilor cerebrale, Leon Danaila, Ed. Academiei Romane, 1993
9. Operative Cranial Surgery, R.J.Toarens, R.A.Dickson, Ed. Churchill; Livingstone 1991
10. Curs Neurochirurgie, G. Iacob, S.Iacob, G. Iana, Ed. Universitara Carol Davila, Bucuresti 2002