

SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII „SF. IOAN” GALAȚI

CF: 3346875

Str. Gheorghe Asachi, nr. 2, Galați

Tel: 0236 469 100, Fax: 0236 469 849

e-mail: secretariat@spcogalati.ro web: www.spcogalati.ro



Operator de date cu caracter personal înregistrat sub nr. 17299/2010

MUNICIPIUL GALAȚI

**SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ
PENTRU COPII "SF. IOAN" GALAȚI**

INTRARE Nr. 29769
IEȘIRE

Data 31.12.2025

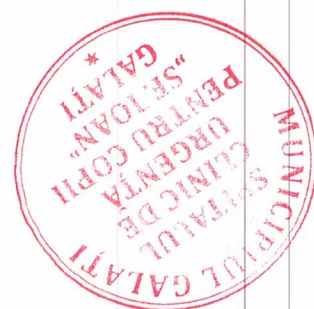
TEMATICA si BIBLIOGRAFIA

**PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE A POSTURILOR
DE MEDIC SPECIALIST NEUROCHIRURGIE**

Tematica

I. PROBA SCRISĂ

1. Semiologia neurochirurgicala (1,3,5,6,7,8)
2. Semilologia neuroradiologica craniocerebrala si vertebromedulara (1,3,5,6,7,8)
3. Gliomele intracraniene (1,3,5,6,7,8)
4. Meningioame intracraniene (1,3,5,6,7,8)
5. Metastaze intracraniene (1,3,5,6,7,8)
6. Tumorile regiunii pineale (1,3,5,6,7,8)
7. Tumorile regiunii selare si paraselare. Craniofaringioame (1,3,5,6,7,8)
8. Tumorile bazei craniului (1,3,5,6,7,8)
9. Tumori intraventriculare (1,3,5,6,7,8)
10. Tumorile fosei craniene posterioare (1,3,5,6,7,8)
11. Tumorile disembioplazice (1,3,5,6,7,8)
12. Tumorile jonctiunii craniospinale (1,3,5,6,7,8)
13. Tumorile cerebrale la copil (1,2,3,5,6,7)
14. Tratamentul multimodal al tumorilor cerebrale (1,3,4,5,6,7,8)
15. Tumorile vertebrale si intrarahidiene extradurale (1,3,5,6,7,8)
16. Tumorile extramedulare intradurale (1,3,5,6,7,8)
17. Tumorile intramedulare (1,3,5,6,7,8)
18. Traumatismele craniocerebrale (1,3,5,6,7,8)
19. Traumatismele vertebromedulare (1,3,5,6,7,8)
20. Bolile cerebrovasculare ocluzive (1,3,5,6,7,8)
21. Aneurismele intracraniene (1,3,5,6,7,8)
22. Malformatiile vasculare cerebrale si fistulele arteriovenoase (1,3,5,6,7,8)
23. Hematomul intracerebral spontan (1,3,5,6,7,8)
24. Hernia de disc cervicala, toracala si lombara (1,3,5,6,7,8)
25. Stenoza canalului lombar (1,3,5,6,7,8)
26. Spondilolistezisul si spondiloza (1,3,5,6,7,8)
27. Malformatiile cerebrale congenitale (1,2,3,5,6,7,8)
28. Malformatii ale jonctiunii craniospinale (1,2,3,5,6,7,8)
29. Craniostenozele (1,2,3,5,6,7,8)
30. Meningiomelocelul si meningoencefalocelul (1,2,3,5,6,7,8)
31. Hidrocefalia sugarului si copilului mic (1,2,3,5,6,7,8)
32. Hidrocefalia adultului (1,3,5,6,7,8)



32. Hidrocefalia adultului (1,3,5,6,7,8)
33. Patologia nervilor periferici (1,3,5,6,7,8)
34. Nevralgia trigeminal (1,3,5,6,7,8)
35. Chirurgia dischineziilor (1,3,5,6,7,8)
36. Chirurgia epilepsiei (1,3,5,6,7,8)
37. Patologia infectioasa neurochirurgicala (1,3,5,6,7,8)
38. Parazitozele cerebrale (1,3,5,6,7,8)

II. PROBA CLINICA

Cazurile clinice vor fi alese din tematica pentru proba scrisa de specialitate.

III. PROBA PRACTICA (1,5,6,7,8)

1. Voletul frontal unilateral.
2. Voletul frontal bilateral.
3. Abordul subfrontal intracranian al orbitei.
4. Voletul pterional.
5. Voletul temporal pentru rezectia de pol temporal.
6. Voletul occipital pentru rezectia meningiomului de 1/3 posterioara a coasei creierului.
7. Voletul parietal.
8. Craniectomia suboccipitala mediana.
9. Craniectomia suboccipitala retromastoidiana.
10. Abordul anterior al coloanei cervicale pentru ablatia herniei de disc C5.
11. Abordul posterior al coloanei cervicale pentru fixare interlaminara.
12. Abordul posterior al coloanei toracale pentru fixare transpediculara.
13. Abordul postero-lateral al coloanei toracale cu costotransversectomie pentru ablatia herniei de disc D7.
14. Fenestrarea interlaminara pentru ablatia herniei de disc L4.
15. Drenajul ventriculo-peritoneal. 16. Drenajul ventriculo-atrial.
17. Descoperirea nervului median. 18. Descoperirea nervului ulnar.
19. Descoperirea nervului sciatic.
20. Descoperirea plexului brahial in axila.

Bibliografie

1. M.L.J. Apuzzo - Brain Surgery, Churchill Livingstone, 1993
2. E.P. Ciofu, C. Ciofu (sub red.) - Pediatria, Ed. Med., 2001 - A.V. Ciurea (cap. 17)
3. Al. Constantinovici, A.V. Ciurea - Ghid practic de neurochirurgie, Ed. Med., 1998
4. L. Dănilă - Tratamentul tumorilor cerebrale, Ed. Acad. Rom., 1993
5. M.S. Greenberg - Handbook of Neurosurgery, 3rd ed., Greenberg Graphics Inc., 1994
6. Richard Ellenbogen, Lalgam Sekhar, Neil Kitchen – Principiile chirurgiei neurologice, ediția a 4-a, Editura Hipocrate, 2018, 848 pagini, ISBN: 9786069457627
7. H.H. Schmidek, W.H. Sweet - Operative Neurosurgical Techniques, 3rd ed., W.B. Saunders Company, 1995
8. J.R. Youmans - Neurological Surgery, 4th ed., W.B. Saunders Company, 1995
9. R.H. Wilkins, S.S. Rengachary - Neurosurgery, 2nd ed., McGraw Hill, 1996
10. Journal of Neurosurgery - revista
11. Romanian Neurosurgery - revista

Notă: În cazul subiectelor care se regăsesc în mai multe referințe bibliografice, Comisiile de Concurs pentru ocuparea posturilor de medici specialist, vor putea alege o singură referință pentru înțocmirea baremului de concurs.

