



SPITALUL MUNICIPAL „EP. N. POPOVICI” BEIUȘ

BEIUȘ, STR. ROMÂNĂ NR.7, JUD. BIHOR

TEL: 0259/322143, FAX: 0259/320577

E-mail: contact@spitalulbeius.ro

Cod operator date caracter personal 27479



TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE

PENTRU CONCURSUL DE OCUPARE DE POST SPECIALITATEA UROLOGIE

I. PROBA SCRISĂ

1. Formarea urinei.
2. Fiziologia și fiziopatologia hemodinamicii renale. Explorarea hemodinamicii renale.
3. Factorii renali în reglarea hidroelectrolitică, acido-bazică, metabolică
4. Teste pentru aprecierea funcției renale (sanghină, urinare, combinate, provocate).
5. Investigatii vasculare, limfatice ale aparatului urinar și genital masculin (arteriografii, renografii, limfografii) și izotopice.
6. Investigatii imagistice ale aparatului urinar (R.R.V.S, U.I.V, U.P.R, ecografie, tomografie computerizată, rezonanță magnetică nucleară)
7. Socul endotoxice M.S.O.F
8. Tulburările cantitative ale diurezei.
9. Insuficiența renală acută. Anuria obstructivă.
10. Insuficiența renală cronică de cauză urologică.
11. Semiologie urinară (polachiuria, disuria, retenția incompletă de urină, retenția completă de urină, piuria, hematuria, incontinența de urină, durerea în afecțiunile urologice).
12. Anomaliile aparatului urogenital
13. Hidronefrozele
14. Ptoza renală
15. Traumatismele aparatului urinar și genital la bărbat și femeie.
16. Pielonefritele acute și cronice de cauză urologică

17. Pionefritele
18. Pionefroza
19. Perinefrita
20. Sindromul cistitei acute. Pericistitele si cistitele cronice nespecifice.
21. Uretritele, periuretritele (inclusiv cele cu transmisie genitla). Gangrenele genitale
22. Prostatoveziculitele acute (abcesul prostatic, emfizemul vezicular etc.) si cronice
23. Orhiepididimitele acute si cronice.
24. Litiaza urinara
25. Tumorile renale parenchimatoase (la adult si copil).
26. Tumorile cailor urinare superioare.
27. Tumorile retroperitoneale (la adult si copil)
28. Tumorile prostatice
29. Tumorile vezicale
30. Tumorile uretrale
31. Tumorile penisului
32. Tumorile continutului scrotal (testicul, epididim, funicul spermatic, invelisuri).
33. Tumorile glandei suprarenale.
34. Hipertrofia benigna de prostata.
35. Maladiile colului vezical
36. Tuberculoza urogenitala
37. Stricturile uretrale.
38. Hidrocelul si colectiile intravaginale.
39. Torsiunea cordonului spermatic
40. Variocelul
41. Fimoza, parafimoza.
42. Priapismul.
43. Disfunctiile erectile si infertilitatea masculina.
44. Incontinentele urinare.
45. Hipertensiunea renovasculara.
46. Vezica neuropata
47. Fibroza retroperitoneala
48. Maladia La Peyronie.

II. PROBA PRACTICĂ

1. Cistoscopia
2. Cateterismul ureteral (+UPR).
3. Montare/extragere sonda Cook.
4. Cistostomie suprapubiana
5. Nefrostomie percutana
6. Biosie prostatica.
7. Biopsie vezicala
8. Orhidectomie (scrotala, inghinala)
9. Cura chirurgicala a hidrocelului.
10. Cura chirurgicala a variocelului

11. Circumcizia
12. Nefrectomia
13. Nefrectomia radicala
14. Pielolitotomia
15. Pieloplastia
16. Ureterocistoneostomia
17. Ureterostomia cutanata
18. Cistectomia radicala
19. Deviatia urinara ureterointestinala
20. Adenomectomia transvezicala
21. Amputatia peniana
22. Emasculatia
23. Cura fistulei vezico-vaginale
24. Coloperinneorafie
25. TURP
26. TURV
27. Litotritia calculului vezical
28. UOI
29. Injectarea periuretrala de colagen
30. Abordul percutan al rinichiului
31. Uretroscopia retrograde

III. PROBA CLINICA

Proba clinica de urologie consta in prezentarea unui caz clinic cu patologie cuprinsa in tematica probei scrise.

BIBLIOGRAFIE

Tratat de Urologie, Ediția a- II – a, Editura medicală București, 2025, Coordonatori : I. Sinescu, C. Surcel, Vol. I, II, III, ISBN 978-973-39-0985-9

DIRECTOR MEDICAL

Dr. Ciuciu Angela

