

BUCUREȘTI – ROMÂNIA

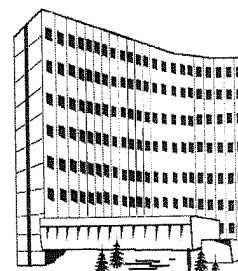
SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI

Calea Floreasca Nr.8, Sector 1, cod : 014461



Telefon centrală : (021) 599.23.00
(021) 599.23.08

Fax manager : (021) 599.22.60
Fax director medical : (021) 599.23.89
Fax director financiar : (021) 599.22.56
Fax secretariat : (021) 599.22.57
(021) 317.01.50



ANUNȚ

SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ
BUCUREȘTI
REGISTRATURĂ
INTRARE Nr. 14/201
Ziua 04 Luna 04 Anul 2023

Spitalul Clinic de Urgență București, cu sediul în Calea Florească nr.8, Sector 1, București, în conformitate cu prevederile Ordinul nr.166/2023 ce a fost publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 68 din 26 ianuarie 2023 coroborat cu Hotărârea Guvernului nr. 1.336 din 28 octombrie 2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI organizează:

CONCURS

pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a următoarelor posturi vacante cu normă întreagă corespunzătoare funcțiilor contractuale de execuție:

- **Secția Clinică Cardiologie – 2 posturi – 7 ore/zi - 35 de ore pe săptămână**
 - Medic specialist în specialitatea cardiologie – 2 posturi
- **Secția Clinică Chirurgie Generală II – 1 post – 7 ore/zi - 35 de ore pe săptămână**
 - Medic specialist în specialitatea urologie – 1 post
- **Laborator Radiologie și Imagistică Medicală – 4 posturi – 6 ore/zi - 30 de ore pe săptămână**
 - Medic specialist în specialitatea radiologie și imagistică medicală – 4 posturi
- **Secția Clinică Chirurgie Cardiovasculară – 1 post – 7 ore/zi - 35 de ore pe săptămână**
 - Medic specialist în specialitatea cardiologie - 1 post
- **Secția Clinică Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă – 1 post – 7 ore/zi - 35 de ore pe săptămână**
 - Medic specialist în specialitatea Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă - 1 post
- **Serviciul Anatomie Patologică – Compartiment Citologie, Compartiment Histopatologie, Prosectura – 1 post – 6 ore/zi - 30 de ore pe săptămână**
 - Medic specialist în specialitatea Anatomie Patologică – 1 post

- **Ambulatoriul Integrat cu Cabinete în Specialitate – O.R.L – 2 posturi – 7 ore/ zi – 35 ore pe săptămână**
- Medic specialist în specialitatea Otorinolaringologie – 2 posturi

Candidații vor depune dosarele de participare la concurs la Serviciul R.U.N.O.S., în perioada 24.04.2023-08.05.2023, între orele 12.00 – 14.30, iar concursul se organizează în maxim 90 de zile de la publicarea anunțului pentru posturile pe perioadă nedeterminată.

Dosarele de înscriere trebuie să conțină următoarele documente:

Condiții generale de participare:

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs, inclusiv condițiile de exercitare a profesiei;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h) din Hotărârea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Condițiile specifice necesare în vederea participării la concurs și a ocupării funcției contractuale stabilite pe baza atribuțiilor corespunzătoare postului, sunt:

Medic specialist în specialitatea cardiologie - Secția Clinică Cardiologie

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- certificat de medic specialist în specialitatea cardiologie;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor;

Medic specialist în specialitatea urologie - Secția Clinică Chirurgie Generală II

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- certificat de medic specialist în specialitatea urologie;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor;

Medic specialist în specialitatea radiologie și imagistică medicală - Laborator Radiologie și Imagistică Medicală

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- certificat de medic specialist în specialitatea radiologie și imagistică medicală;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor.

Medic specialist în specialitatea cardiologie – Secția Clinică Chirurgie Cardiovasculară

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- certificat de medic specialist în specialitatea cardiologie;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor;

Medic specialist în specialitatea Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă - Secția Clinică Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- certificat de medic specialist în specialitatea Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor.

Medic specialist în specialitatea Anatomie Patologică - Serviciul Anatomie Patologică – Compartiment Citologie, Compartiment Histopatologie, Prosectura

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- certificat de medic specialist în specialitatea Anatomie Patologică;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor;

Medic specialist în specialitatea Otorinolaringologie - Ambulatoriul Integrat cu Cabinete în Specialitate – O.R.L

Condiții specifice de participare:

- diplomă de licență în medicină;
- aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
- certificat de medic specialist în specialitatea Otorinolaringologie;
- Certificat de membru al Colegiului Medicilor;

Pentru înscrierea la concurs candidații vor depune un dosar care va conține următoarele documente:

- a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (H.G. nr. 1.336/2022);
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici stomatologi, farmaciști și, respectiv, adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimiști;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;
- d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) sau e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea
- e) profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Biochimiștilor, Biologilor și Chimiștilor în sistemul sanitar din România;
- f) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;
- g) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- h) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copiii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
- i) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
- j) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- k) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- l) Curriculum Vitae, model comun european.

Candidatul declarat admis la selecția dosarelor, care a depus la înscriere o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale, are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai târziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Copiile de pe actele menționate vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

Concursul se va desfășura, astfel:

- depunerea dosarelor de concurs: 24.04.2023-08.05.2023, între orele 12.00 – 14.30;
- selecția dosarelor candidaților: 09.05.2023;
- afișare rezultatelor la selecția dosarelor: 10.05.2023.;
- contestații la rezultatele selecției dosarelor: 11.05.2023 ora 12:00;
- afișare rezultatelor la contestații secția dosarelor : 12.05.2023;
- proba scrisă: 15.05.2023, ora 09:00;
- afișarea rezultatelor obținute la proba scrisă: 16.05.2023
- depunerea contestațiilor privind rezultatele probei scrise: 17.05.2023 ora 12:00;
- afișare rezultatelor soluționării contestațiilor privind probă scrisă: 18.05.2023;
- susținerea probei clinice/practice se va anunța în termen de 4 zile lucrătoare de la susținerea probei scrise. Datele și orele probei practice/clinice se afișează o dată cu rezultatele la proba scrisă: 19.05.2023 ora 09:00;
- afișarea rezultatelor probei clinice/practice: 22.05.2023;
- depunerea contestațiilor privind rezultatele probei clinice/practice: 23.05.2023 ora 12:00;
- afișarea rezultatelor contestațiilor privind proba clinică/practică: 24.05.2023;
- afișarea rezultatelor finale: 25.05.2023.

NU se admit completări ulterioare termenului de depunere, dosarele incomplete vor fi respinse.

Dosarele în vederea participării la concurs vor fi depuse la Serviciul R.U.N.O.S. în volum complet, personal, până la data de 08.05.2023, ora 14.30 (dată-limită).

Pentru fiecare probă a concursului punctajul este de maxim 100 de puncte.

Pentru a fi declarați admiși, candidații trebuie să obțină la fiecare probă minimum 50 de puncte.

Promovarea probei scrise este obligatorie pentru susținerea probei următoare.

Orice modificare survenită asupra unor aspecte referitoare la organizarea și desfășurarea examenului se publică prin afișare la avizierul spitalului.

Pentru probele examenului, punctajele se stabilesc după cum urmează:

- a) pentru proba scrisă punctajul este de maximum 100 de puncte;
- b) pentru proba clinică/practică punctajul este de maximum 100 de puncte.

Sunt declarați admiși la proba scrisă și proba clinică/practică candidații care au obținut minimum 50 de puncte.

BIBLIOGRAFIE:

Medic specialist în specialitatea cardiologie - Secția Clinică Cardiologie și Medic specialist în specialitatea cardiologie - Secția Clinică Chirurgie Cardiovasculară

1. Manual de Cardiologie al Societății Române de Cardiologie, sub redacția Carmen Ginghina, Dragoș Vinereanu, Bogdan A. Popescu, Editura Medicală, București, 2020.
2. Ghidurile 2021 SRC– varianta completa (2021) ghid ESC IC, ghid ESC Valvulopatii, ghid ESC PREVENTIE, ghid ESC Pacing (<https://www.cardioportal.ro/ghiduri-src/ghidurile-esc-varianta-completa>)

Tematică:

la concursul organizat în vederea ocupării postului vacant de
MEDIC SPECIALIST în specialitatea cardiologie:

1. Noțiuni de anatomie a cordului
2. Fiziologia aparatului cardiovascular
3. Noțiuni de genetică în cardiologie
4. Ecocardiografia
5. Ecografia vasculară
6. Alte tehnici imagistice cardiovasculare (tomografia computerizată cardiacă, rezonanță magnetică cardiacă, imagistică nucleară în cardiologie)
7. Cardiologia invazivă (tehnici, indicații)
8. Aritmologia intervențională (tehnici, indicații)
9. Reumatismul articular acut (diagnostic, profilaxie primară și secundară)
10. Valvulopatiile mitrale
11. Valvulopatiile aortice
12. Valvulopatiile cordului drept (tricuspidiene, pulmonare)
13. Protezele valvulare
14. Cardiopatiile congenitale ale adultului
15. Endocardita infecțioasă
16. Hipertensiunea arterială esențială
17. Hipertensiunile arteriale secundare
18. Factorii de risc cardiovasculari (evaluare și management)
19. Ateroscleroza
20. Boala coronariană cronică (angină stabilă, forme nedureroase de boală coronariană)
21. Sindroamele coronariene acute fără supradenivelare de segment ST
22. Sindroamele coronariene acute cu supradenivelare de segment ST
23. Tulburările de ritm
24. Tulburările de conducere, stimularea electrică cardiacă (temporară și permanentă)
25. Moartea subită cardiacă
26. Resuscitarea cardiopulmonară, sindromul post-resuscitare, aspecte etice ale resuscitării
27. Miocarditele
28. Cardiomiopatiile dilatative
29. Cardiomiopatiile hipertrofice
30. Cardiomiopatiile restrictive
31. Cardiomiopatiile aritmogene
32. Bolile pericardului
33. Tumori cardiace

34. Hipertensiunea pulmonară
35. Trombembolismul pulmonar
36. Cordul pulmonar cronic
37. Insuficiența cardiacă acută
38. Insuficiența cardiacă cronică
39. Șocul cardiogen
40. Bolile aortei toracice
41. Bolile arterelor periferice
42. Bolile venelor
43. Traumatismele cardiovasculare
44. Cordul athletic
45. Determinările cardiovasculare în bolile endocrine și hematologice
46. Complicațiile cardiovasculare ale tratamentului oncologic
47. Modificările cardiovasculare în sarcină
48. Patologia cordului operat
49. Evaluarea pacientului cardiac înainte de chirurgia non-cardiacă
50. Recuperarea cardiovasculară
51. Noțiuni de epidemiologie a bolilor cardiovasculare

Medic specialist în specialitatea urologie - Sectia Clinică Chirurgie Generală II

1. Tratat de urologie 2008 I. Sinescu , G. Gluck
2. **Probă clinică – prezentare de caz pe un pacient**

Tematică:

la concursul organizat în vederea ocupării postului vacant de
MEDIC SPECIALIST în specialitatea urologie:

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 (sanghine, urinare, combinate, provocate).
5. Investigații vasculare, limfatice ale aparatului urinar și genital masculin (arteriografii,renografii, limfografii) și izotopice.
6. Investigații imagistice ale aparatului urinar (R.R.V.S, U.I.V, U.P.R, ecografie, tomografie computerizată, rezonanță magnetică nucleară)
7. Șocul endotoxic 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 și cistitele cronice nespecifice.
21. Uretritele, periuretritele (inclusiv cele cu transmisie genitală). Gangrenele genitale
22. Prostatoveziculitele acute (abcesul prostatic, emfizemul vezicular etc.) și cronice
23. Orhiepididimitele acute și cronice.
24. Litiaza urinară
25. Tumorile renale parenchimotoase (la adult și copil).
26. Tumorile căilor urinare superioare.
27. Tumorile retroperitoneale (la adult și copil)
28. Tumorile prostatice
29. Tumorile vezicale
30. Tumorile uretrale
31. Tumorile penisului
32. Tumorile conținutului scrotal (testicul, epididim, funicul spermatic, învelișuri).
33. Tumorile glandei suprarenale.
34. Hipertrofia benignă de prostată.
35. Maladiile colului vezical
36. Tuberculoza urogenitală
37. Stricturile uretrale.
38. Hidrocelul și colecțiile intravaginale.
39. Torsiunea cordonului spermatic
40. Variocelul
41. Fimoza, parafimoza.
42. Priapismul.
43. Disfuncțiile erectile și infertilitatea masculină.
44. Incontinențele urinare.
45. Hipertensiunea renovasculară.
46. Vezica neuropată
47. Fibroza retroperitoneală
48. Maladia La Peyronie.

Medic specialist în specialitatea radiologie și imagistică medicală - Laborator Radiologie și Imagistică

Medicală

1. Societatea de Radiologie și Imagistică Medicală din România – (sub red) Ducea Sorin M. – Radiologie Imagistică Medicală. Îndrumător de studiu pentru pregătirea în specialitate – Vol.I, Vol.II, Ed. Medicală, București 2015
2. **Proba clinică** - Proba constă din examinarea și interpretarea de imagini radiologice din cadrul afecțiunilor cuprinse în tematica probei scrise.
3. **Proba practică** constă în planificarea/conducerea/efectuarea unor examinări radioimagistice din tematica probei scrise

Tematică:

la concursul organizat în vederea ocupării postului vacant de
MEDIC SPECIALIST în specialitatea radiologie și imagistică medicală:

1. Principii fizice și tehnice ale radiologiei convenționale;
2. Dozimetrie, radiobiologie, indicațiile tehnicilor în radiologie;
3. Principiile fizice și tehnice ale tomografiei computerizate;
4. Principiile fizice și tehnice ale imagisticii prin rezonanță magnetică;
5. Artefactele în IRM; substanțele de contrast în IRM; Valoarea și indicațiile IRM;
6. Principiile fizice și tehnice ale ecografiei;
7. Substanțele de contrast radioimagistice: clasificare, mecanisme de acțiune, reacții adverse, profilaxie;
8. Noțiuni de informatică imagistică;
9. Noțiuni de imagistică moleculară;
10. Radioprotecție: principii, metode și management;
11. Anatomie radioimagistică neuroradiologică;
12. Diagnosticul radioimagistic al anomaliilor congenitale și de dezvoltare a sistemului nervos central și manifestări extracraniene ale unor sindroame cu determinism congenital;
13. Diagnosticul radioimagistic al patologiei neurologice vasculare;
14. Diagnosticul radioimagistic al traumatismelor cranio-cerebrale;
15. Diagnosticul radioimagistic al tumorilor intracraniene;
16. Diagnosticul radioimagistic al bolilor neuroinflamatorii, neuroinfecțioase și neurodegenerative;
17. Diagnosticul radioimagistic al hidrocefaliei;
18. Diagnosticul radioimagistic al patologiei coloanei vertebrale;
19. Anatomia radioimagistică a capului și gâtului; diagnosticul radioimagistic al anomaliilor congenitale ale capului și gâtului;
20. Diagnosticul radioimagistic al patologiei osului temporal, bazei de craniu, scheletului facial, nervilor cranieni și orbitei;
21. Diagnosticul radioimagistic al patologiei tiroidiene, paratiroidiene și spațiului visceral, nasului, nazofaringelui, sinusurilor paranazale, hipofaringelui, laringelui și ganglionilor limfatici cervicali;
22. Diagnosticul radioimagistic al patologiei spațiilor masticator, parotidian și carotidian, a cavității orale, orofaringelui și spațiului retrofaringian;
23. Anatomia radioimagistică a toracelui; tehnica și protocoalele explorărilor radioimagistice în examinarea toracelui; diagnosticul radioimagistic al variantelor anatomice ale componentelor toracelui;
24. Semiologia radioimagistică în patologia toracică; aspectului radioimagistic normal și complicațiile asociate dispozitivelor medicale utilizate în patologia toracică;
25. Diagnosticul radioimagistic al afecțiunilor inflamatorii acute și cronice alveolare, interstițiale, bronșice; afecțiunilor pleurale; afecțiunilor peretelui toracic, diafragmei și patologia toracelui operat;
26. Diagnosticul radioimagistic al tuberculozei pulmonare; afecțiunilor pulmonare în cazul pacienților imunocompetenți și imunocompromiși;
27. Diagnosticul radioimagistic al hipertensiunii pulmonare; bolilor obstructive pulmonare și de căi respiratorii;
28. Diagnosticul radioimagistic al afecțiunilor cu localizare mediastinală; bolilor pulmonare congenitale;
29. Diagnosticul radioimagistic și stadializarea tumorilor primitive bronho-pulmonare; diagnosticul și managementul radioimagistic al nodulilor pulmonari;
30. Anatomia radioimagistică și embriologie cardiovasculară; variante anatomice; tehnicile radioimagistice utilizate în evaluarea cardiacă și a vaselor; tehnici de postprocesare în evaluarea radioimagistică cardiovasculară, indicații, contraindicații și pericole potențiale;

31. Diagnosticul radioimagic în patologia congenitală cardiacă, patologia congenitală și dobândită valvulară; cardiomiopatii; miocardite; boli cardiace asociate diabetului zaharat și bolilor renale. Caracteristicile radioimagistice ale cordului sportiv;
32. Diagnosticul radioimagic în: masele cardiace; patologia pericardului; patologia arterelor coronare;
33. Diagnosticul radioimagic în: patologia aortei; arterei pulmonare; venei cave superioare și inferioare;
34. Diagnosticul radioimagic în evaluarea patologiei vaselor periferice; diagnosticul vascular prin ecografie Doppler, angiografie CT, angiografie RM. Diagnosticul radioimagic al grefelor și protezelor vasculare și al cordului operat;
35. Anatomia radioimagică și variante anatomice ale sistemului digestiv și glandelor sale anexe; substanțe de contrast utilizate în evaluarea sistemului digestiv și al glandelor sale anexe; indicațiile și contraindicațiile tehnicilor radioimagistice relevante pentru evaluarea sistemului digestiv;
36. Diagnosticul radioimagic al patologiei esofagului, stomacului și duodenului;
37. Diagnosticul radioimagic al patologiei intestinului subțire și gros;
38. Diagnosticul radioimagic al patologiei ficatului și căilor biliare, inclusiv transplantul hepatic; criteriile RECIST;
39. Diagnosticul radioimagic al patologiei pancreasului, splinei, peritoneului, mezenterului și peretelui abdominal;
40. Anatomia radioimagică a: aparatului excretor; retroperitoneului; prostatei; structurilor intrascrotale. Fiziologia excreției renale a substanțelor de contrast; fiziologia micțiunii. Urografia intravenoasă: indicații, tehnică, riscuri, precauții. Utilizarea pe bază de Gadolinium la pacienții cu risc; precauții;
41. Diagnosticul radioimagic al: variantelor anatomice renale; malformațiilor renale, a căilor urinare și uretrelor; litiazei urinare și obstrucției urinare;
42. Diagnosticul radioimagic al tumorilor renale și tumorilor de căi urinare; bolilor renale chistice;
43. Diagnosticul radioimagic al: infecțiilor renale, perirenale și ale tractului urinar; nefropatiilor medicale și vasculare. Transplantul renal: aspect radioimagic normal și diagnosticul radioimagic al complicațiilor;
44. Diagnosticul radioimagic al: traumatismelor aparatului excretor; patologiei vezicii urinare și uretrei masculine. Explorarea radioimagică a uretrei masculine.
45. Diagnosticul radioimagic al patologiei: prostatei; testicolului și scrotului; patologiei peniene și al tulburărilor de dinamică sexuală;
46. Diagnosticul radioimagic al patologiei glandelor suprarenale;
47. Anatomia radioimagică a pelvisului feminin și a organelor de reproducere feminine; diagnosticul radioimagic al malformațiilor uterine;
48. Diagnosticul radioimagic al: patologiei tumorale miometriale și endometriale; afecțiunilor colului uterin. Diagnosticul radioimagic al uterului operat.
49. Diagnosticul radioimagic al: patologiei uterine asociată cu sarcina, nașterea și în perioada postpartum; abdomenului acut la gravide. Pelvimetria IRM – principii și măsurători. IRM fetal – principii și stadiile dezvoltării embrionare și fetale;
50. Histerosalpingografia: indicații, tehnică, complicații; Diagnosticul radioimagic al: patologiei ovariene, inclusiv modificările asociate cu sarcina, postpartum, postchirurgical; patologiei trompelor uterine; prolapsului genital. Algoritmul de explorare și diagnosticul radioimagic al infertilității;
51. Anatomia radioimagică, variante anatomice și tehnici radioimagistice de examinare a aparatului locomotor (indicații, contraindicații, pericole); diagnosticul radioimagic al traumatismelor acute și conice ale aparatului locomotor;
52. Diagnosticul radioimagic al infecțiilor aparatului locomotor;
53. Diagnosticul radioimagic al tumorilor și leziunilor pseudotumorale ale aparatului locomotor;
54. Diagnosticul radioimagic al afecțiunilor hematologice, metabolice, endocrine și toxice ale aparatului locomotor; afecțiuni de dezvoltare și afecțiuni pediatrice ale aparatului locomotor;

55. Diagnosticul radioimagic al afecțiunilor articulare și ale altor afecțiuni ale aparatului locomotor (al bolii Paget; sarcoidozei; osteoartropatiei hipertrofice; osteoporozei regionale migratorii; osteonecrozei aseptice, incluzând boala Legg-Calve-Perthes și boala Scheuermann; calcificărilor/osificărilor de țesut moale);
56. Noțiuni de embriologie, anatomie și fiziologie mamară și a structurilor asociate; tehnicile radioimagine în patologia mamară: principii, achiziția imaginilor, poziționări, avantaje, indicații, limite, utilizarea substanțelor de contrast;
57. Diagnosticul radioimagic al sânului normal, variantelor anatomice și induse fiziologic ale sânului; semiologie elementară imagistică senologică; lexiconul standardizat și categoriile de risc ale diagnosticului mamar (BIRADS sau alte sisteme);
58. Diagnosticul radioimagic al leziunilor mamare benigne, de graniță și maligne; al leziunilor mamare de bărbat;
59. Managementul clinic și radioimagic al pacienților simptomatici; al patologiei mamare la grupe particulare de pacienți (bărbați, copii, adolescente, sarcină, lactație); evaluarea radioimagică a extensiei locale și a leziunilor mamare maligne concomitente;
60. Indicațiile și contraindicațiile manoperelor intervenționale senologice ghidate imagistic; tratamentul chirurgical al cancerului mamar; tratamentul chimioterapic și radioterapic al cancerului mamar. Evaluarea radioimagică a sânului tratat. Noțiuni de bază privind tehnicile terapeutice senologice ghidate imagistic. Noțiuni privind screeningul cancerului mamar;
61. Principii privind explorarea radioimagică în patologia pediatrică. Noțiuni de dezvoltare anatomică în copilărie; Principiul ALARA, cerințe de radioprotecție și aplicarea lor practică; valoarea, indicațiile și algoritmi de aplicare a tehnicilor imagistice la vârsta pediatrică; particularități ale administrării substanțelor de contrast la copii;
62. Diagnosticul radioimagic al patologiei creierului, măduvei spinării, capului și gâtului la pacienții cu vârstă pediatrică;
63. Diagnosticul radioimagic al patologiei toracelui și a aparatului cardiovascular la pacienții cu vârstă pediatrică;
64. Diagnosticul radioimagic al patologiei abdomenului la pacienții cu vârstă pediatrică;
65. Diagnosticul radioimagic al patologiei aparatului locomotor și a sindroamelor neurocutanate la pacienții cu vârstă pediatrică;
66. Principii și tehnici de angiografie/flebografie diagnosticată;
67. Principii și tehnici de radioimagică intervențională vasculară;
68. Principii și tehnici de radioimagică intervențională nevasculară: biopsie, termoablație, aspirație de fluide și drenaj al abceselor pe cale percutană;
69. Principii și tehnici de radioimagică intervențională nevasculară: intervenții hepato-biliare, intervenții genito-urinare, biopsia cu ac fin a nodulilor limfatici sau tiroidieni.

Medic specialist în specialitatea Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă - Secția Clinică Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă

1. Gray's Anatomy, 37th ed., Churchill Livingstone, 1989. R. Tubiana - La main
2. J.G. McCarthy -Plastic Surgery, Ed. W.B. Saunders
3. R. Tubiana -La main
4. G.S. Georgiade, N.G. Georgiade, R. Riefkohl, W.J. Barwick -Textbook of Plastic, Maxillofacial and Reconstructive Surgery, Ed. Williams&Wilkins
5. D.P. Green - Operative Hand Surgery, Ed. Churchill Livingstone

6. B.M. Achauer, E. Eriksson, B. Guyuron, J.J. Coleman, R.C. Russell, C.A. Voucher Kolk -Plastic Surgery indications, operations and outcomes, Ed. Mosby
7. J.A. Boswick -The Art and Science of Burn Care, Ed. Aspen Publishers, Inc.
8. D. Herndon -Total Burn Care, Ed. W.B. Saunders
9. B. Stranch, L.O. Vasconez, E.J. Hall Findlay -Grabb's Encyclopedia of Flaps, Ed. Little, Brown&Co.
10. Cormack&Lamberty -Arterial Anatomy of Skin Flaps
11. S.J. Mathes, F. Nahai -Clinical Applications for Muscles and Musculocotaneous Flaps, Ed. Mosby
12. G. Brunelli -Textbook of Microsurgery, Ed. Masson
13. K. Harii -Microvascular Tissue Transfer, Ed. Ikagu-Shoin, Tokio - New York

la concursul organizat în vederea ocupării postului vacant de
Medic specialist în specialitatea Chirurgie Plastică și Microchirurgie Reconstructivă

Tematică:

I. PROBA SCRISĂ

1. Anatomia și fiziologia (chirurgicală) a pielii.
2. Anatomia și fiziologia (chirurgicală) a osului și articulației.
3. Anatomia și fiziologia (chirurgicală) a tendonului.
4. Plastiile cu transplantate de piele liberă.
5. Plastiile de piele cu lambouri pediculate.
6. Plastiile locale de piele.
7. Teoria lambourilor triunghiulare care se încrucișează.
8. Homogrefele, heterogrefele, alogrefele (biologie, indicații de utilizare clinică).
9. Transplantarea osului, cartilajului, tendonului și grăsimii (biologie, indicații terapeutice, metode, rezultate).
10. Cicatrizarea (fiziopatologie clinică).
11. Șocul traumatic.
12. Șocul hemoragic.
13. Fiziopatologia, clinica și tratamentul șocului la arși.
14. Boala arșilor (caracteristici stadiale, prognostic).
15. Leziunea locala la arsuri.
16. Fiziopatologia, clinica și tratamentul în stadiul al II-lea al bolii arsului.
17. Fiziopatologia, clinica și tratamentul în stadiul al III-lea al bolii arsului.
18. Fiziopatologia, clinica și tratamentul în stadiul al IV-lea al bolii arsului.
19. Fiziopatologia, clinica și tratamentul complicațiilor pe stadii în boala arșilor.
20. Probleme de nutriție ale bolnavului ars.
21. Tratamentul local și chirurgical în arsuri (indicații, metode, rezultate, complicații).
22. Sechele postcombustionale (profilaxie și conduita terapeutică).
23. Arsura chimică (fiziopatologie, clinica, tratament).
24. Arsura electrică (fiziopatologie, clinica, tratament).
25. Anatomia și fiziologia chirurgicală a antebrățului și a mâinii.
26. Tratamentul de urgență al traumatismelor mâinii (probleme generale de conduită terapeutică).
27. Leziuni osteoarticulare ale mâinii (clinica, conduita terapeutică, rezultate).
28. Leziuni musculotendinoase ale mâinii (fiziopatologie, clinica, indicații și metode terapeutice).

29. Leziuni nervoase ale antebrăului și mâinii (fiziopatologie, clinica, indicații și metode terapeutice).
30. Traumatisme grave ale extremităților cu distrugeri de părți moi.
31. Traumatisme mutilante ale extremităților.
32. Sechele posttraumatice ale mâinii (fiziopatologie, clinica și tratament).
33. Sechele postcombustionale ale mâinii (fiziopatologie, clinica și tratament).
34. Tumorile mâinii.
35. Indicații și metode pentru reconstrucția degetelor mâinii.
36. Sindroame de compresie la nivelul extremităților.
37. Paraliziile mâinii (fiziopatologie, clinica și tratament).
38. Mâna spastică și reumatismală.
39. Evaluarea capacității de muncă după traumatismele mâinii și valoarea recuperării nechirurgicale.
40. Boala Dupuytren (etiopatologie, clinica, indicații și metode terapeutice).
41. Boala Volkmann (etiopatologie, clinica, indicații și metode terapeutice).
42. Anatomia și fiziologia chirurgicală a feței.
43. Traumatismele feței și capului (fiziopatologie, clinica, conduită terapeutică).
44. Scalpul capului (fiziopatologie, clinica, conduită terapeutică).
45. Chirurgia plastică și reconstructivă a pleoapelor.
46. Chirurgia plastică și reconstructivă a buzelor.
47. Malformațiile congenitale craniofaciale (inclusiv cheilo-palatoschizis).
48. Chirurgia plastică și reconstructivă a pavilionului auricular.
49. Sechelele cicatriciale ale feței (fiziopatologie, clinica, tratament).
50. Chirurgia paraliziei faciale.
51. Hemiatrofia facială (etiopatologie, clinica, tratament).
52. Chirurgia plastică și reconstructivă a peretelui abdominal.
53. Limfedemul cronic (clinica, fiziopatologie, tratament).
54. Chirurgia plastică și reconstructivă a traumatismelor organelor genitale externe.
55. Tumorile benigne și maligne ale părților moi.
56. Radiodermita. Radionecroza. Probleme chirurgicale.
57. Atitudinea de urgență în fracturile oaselor membrelor.
58. Tratamentul complicațiilor fracturilor oaselor membrelor.
59. Tratamentul chirurgical al ulcerelor trofice ale membrelor inferioare.
60. Tratamentul chirurgical al escarelor de decubit.
61. Infecțiile acute extensive ale tegumentelor și țesuturilor subadiacente (clinica, diagnostic, tratament).
62. Abdomenul acut (diagnostic, conduita terapeutică).
63. Traumatismele toracelui (diagnostic, conduita terapeutică).
64. Traumatismele cranioencefalice (diagnostic, conduita terapeutică).
65. Microchirurgia reconstructivă vasculară.
66. Microchirurgia reconstructivă a nervilor periferici.
67. Microchirurgia reconstructivă a amputațiilor totale ale membrelor.
68. Sindroame de compartiment.
69. Lambouri fasciocutanate.
70. Lambouri musculocutanate (istorie, repartizare anatomică, indicații, principii, rezultate).
71. Transferul liber de țesuturi.
72. Expandarea tegumentelor.
73. Cultura de țesuturi a tegumentelor (rezultate, biologie, clinica).
74. Chirurgia reconstructivă a degerăturilor.
75. Chirurgia reconstructivă a malformațiilor congenitale ale organelor genitale externe.
76. Transsexualismul.

77. Elemente de chirurgie estetică (față, sân, contur)

Serviciul Anatomie Patologică – Compartiment Citologie, Compartiment Histopatologie, Prosectura -
Medic specialist în specialitatea Anatomie Patologică

1. Antonescu Dinu M, Pop Diana Mihaela - Elemente de osteologie articulară, Ed. Teora 2000
2. Arsene Dorel - Neuropatologia, Ed. Didactică și Pedagogică, Buc., 2002
3. Așchie Mariana - Limfoame maligne ne Hodgkiniene gastrointestinale, Ed. Muntenia&Leda, 2001
4. Carp Nicolae, Arsene D., Dănilă L. - Atlas de patologie chirurgicală a creierului, Ed. Moonfall Press, Buc., 2000
5. Chira Constantin - Gastroenterologie clinică și endoscopică, Ed. Art Print, Buc., 1998
6. Cotran, Kumar, Robbins - Pathologic Basis of Disease, ediția a 6-a, Saunders W.B., 1999
7. Curran R.C., J. Crocker - Curran's Atlas of Histopathology, ed. a 4-a, Ed. Harvey Miller Publishers Oxford University Press, 2000
8. Florescu Maria, Cernea N., Simionescu C. - Endometrul, Ed. Medicală Buc., 1998
9. Hălălău F., Ardeleanu C. - Anatomie patologică vol. I, Ed. Medicală, 2002
10. Rosai Juan - Ackerman's Surgical Pathology, Ed. Mosby, 1996
11. Rubin E., Farber J. - Pathology, ed. a 3-a, Lippincott Raven, 1999
12. Săjin M. - Atlas de citohistologie în patologia colului uterin, Ed. Ex Ponto, C-ța, 1999
13. Săjin M. - Anatomie patologică macroscopică, Ed. Cerna, Buc., 2001
14. Săjin M. - Curs de anatomie patologică, Ed. Cerna, Buc., 1999
15. Stăniceanu F. - Histopatologie practică, Ed. Cerna, Buc., 1999
16. Sternberg S.S. - Diagnostic Surgical Pathology, ed. a 3-a, Ed. Lippincott Williams&Wilkins, 1999
17. Stevens L.J. - Pathology, ed. a 2-a, Mosby, 2000
18. Stolnicu S., Imre E., Jung J., Postelnicu C. - Compendiu de patologie mamară, Ed. Mureșul, 2000
19. Zaharia M., Dimitrie Pelinescu Onciul - Afecțiunile genitale cu virusul papiloma uman, Ed. Diasfera 2002

I. PROBA SCRISĂ

II. PRIMA PROBA PRACTICĂ - Executarea unei necropsii / punerea în lucru a două piese operatorii cu malignități.

III. A DOUA PROBA PRACTICĂ

Diagnostic microscopic a *zece lame de cito-histopatologie* din tematica dată pentru lucrarea scrisă (cinci preparate netumorale și cinci preparate tumorale)

Tematică:

la concursul organizat în vederea ocupării postului vacant de
Medic specialist în specialitatea Anatomie Patologică

1. Leziuni hemodinamice (edem, hiperemie și congestie, hemoragie, hemostaza și tromboză, embolism, infarct, șoc)
2. Inflamația – generalități
3. Inflamația acută
4. Inflamația cronică granulomatoasă
5. Procese de vindecare: regenerarea și repararea conjunctiva

6. Boli ale sistemului imun (lupus eritematos, poliartrita reumatoidă, sclerodermie, sindrom Sjogren) sindrom de deficiență comună I și II. Amiloidoza.
7. Patologia de transplant și SIDA
8. Tulburări metabolice adaptative (atrofie, hipertrofie, hiperplazie și metaplazie)
9. Acumulări intracelulare ale tulburărilor de metabolism (protidic, glucidic, lipidic, pigmenti, substanțe minerale)
10. Agresiuni celulare reversibile și ireversibile. Necroza și apoptoza.
11. Boli genetice: Boli asociate cu defecte ale proteinelor structurale: sindrom Marfan, sindrom Ehlers-Danlos. Boli asociate cu defecte în proteine receptor: hipercolesterolemia familială. Boli asociate cu defecte enzimatic: boli de stocaj lizozomal, boala Gaucher, boala Niemann-Pick tip A și B, boala Tay-Sachs, mucopolizaharidoze, glicogenoze. Boli asociate cu defecte ale proteinelor ce reglează creșterea celulară: neurofibromatoza tip 1 și 2.
12. Neoplazii: generalități (etiopatogeneză, evenimente genetice, clasificări, gradare, stadializare, marker tumorali, macroscopie, microscopie, extindere, efecte locale și sistемice).
13. Tumori de părți moi (tumori fibrohistiocitare, tumori ale țesutului adipos, ale țesutului muscular neted și striat, tumori vasculare)
14. Patologie netumorală osoasă.
15. Patologie tumorală osoasă.
16. Patologie tumorală cutanată (carcinom bazocelular, carcinom spinocelular, nevi nevoceulari, melanom malign)
17. Malformații congenitale cardiace
18. Cardiopatia ischemică acută și cronică. Modificările cordului în hipertensiunea arterială sistemică.
19. Valvulopatii
20. Reumatismul cardiac acut și cronic.
21. Endocardite.
22. Cardiomiopatii primare (dilatativă, hipertrofică, restrictivă) și secundare. Miocardite.
23. Patologia pericardului: lichide patologice pericardice
24. Ateroscleroza. Modificările morfologice vasculare în hipertensiune.
25. Vasculite.
26. Patologia venelor
27. Patologia căilor respiratorii: rinofaringite, laringite, traheite și bronșite.
28. Atelectazia. Bronhopneumopatia cronică obstructivă.
29. Infecții pulmonare: Pneumonia lobară. Bronhopneumonia. Pneumoniile interstițiale (pneumonia atipică primară). Bronhopneumonia de aspirație. Abcesele pulmonare.
30. Tuberculoza pulmonară: tuberculoza pulmonară primară, tuberculoza pulmonară secundară, tuberculoza pulmonară progresivă.
31. Pneumonia la bolnavii imunocompromiși.
32. Boli interstițiale difuze: pneumoconioze (pneumoconioze la lucrătorii în minele de cărbune, silicoza, berilioza), sarcoidoza, fibroza pulmonară idiopatică.
33. Tumori bronho-pulmonare: carcinom bronhogenic, sindroame paraneoplazice, carcinom bronhiolo-alveolar, tumori neuroendocrine, metastaze pulmonare.
34. Patologia pleurei: revărsatele pleurale inflamatorii și acumulări de lichide patologice în cavitatea pleurală. Pneumotorax. Tumori pleurale primare și secundare
35. Patologia tumorală și netumorală a cavității bucale, glandelor salivare și faringelui
36. Patologia esofagului: anomalii congenitale, esofagite și tumori.
37. Gastrite acute și cronice.
38. Ulcerul gastro-duodenal.

39. Patologie tumorală gastrică.
40. Anomalii congenitale ale intestinului subțire și colonului.
41. Patologie inflamatorie intestin subțire și colon (Diverticuloza. Enterocolite infecțioase și neinfecțioase. Sindroame de malabsorbție. Boli inflamatorii cronice idiopatice: boala Crohn, rectocolita ulcero-hemoragică. Afecțiuni intestinale vasculare.
42. Patologie tumorală intestin subțire și colon.
43. Hepatite acute și cronice
44. Ciroze hepatice
45. Patologie tumorală hepatică.
46. Patologia colecistului și căilor biliare extrahepatice.
47. Patologia pancreasului exocrin: fibroza chistică, pancreatita acută și cronică. Tumori benigne și maligne.
48. Anomalii congenitale ale aparatului urinar
49. Nefropatii glomerulare
50. Nefropatii tubulo-interstițiale
51. Patologia tumorală renală.
52. Patologia vezicii urinare și a căilor urinare.
53. Leucemii acute și cronice
54. Patologia ganglionilor limfatici: limfadenitele nespecifice acute și cronice.
55. Limfoame și leucemii ale limfocitului B
56. Limfoame și leucemii ale limfocitului T și NK
57. Limfomul Hodgkin.
58. Patologia mediastinului.
59. Malformații ale aparatului genital masculin. Orhiepididimite acute și cronice.
60. Patologia tumorală a testiculului.
61. Patologia tumorală a prostatei.
62. Dezvoltarea embriologică și histologia aparatului genital feminin
63. Malformațiile aparatului genital feminin
64. Patologia vulvei și vaginului
65. Patologia netumorală și tumorală a cervixului uterin
66. Boala inflamatorie pelvină: inflamația gonococică, infecții puerperale, tuberculoza
67. Hiperplaziile endometrului
68. Tumorile corpului uterin
69. Patologia salpingelui și a ligamentului larg
70. Tumorile ovarului
71. Boala trofoblastică gestațională
72. Examenul macroscopic și histologia placentei normale
73. Anomalii placentare, inflamații și tumori
74. Citologia cervico-vaginală
75. Patologia netumorală a glandei mamare
76. Tumori mamare benigne și maligne
77. Patologie tiroidiană netumorală
78. Patologie tiroidiană tumorală
79. Patologia glandei CSR.
80. Patologia MSR.
81. Patologia pancreasului endocrin: modificări morfologice în diabetul zaharat tip I și II; tumori: insulinom, gastrinom

82. Malformațiile S.N.C.
83. Bolile vasculare ale S.N.C.
84. Inflamațiile S.N.C. și meningelui
85. Tumorile S.N.C. și meningelui
86. Patologia netumorală a sistemului nervos periferic
87. Patologia tumorală a sistemului nervos periferic
88. Legislația română privind Anatomia Patologică
89. Principii de tehnică cito - histopatologică: fixare, includere, colorații

Ambulatoriul Integrat cu Cabinete în Specialitate – O.R.L - Medic specialist în specialitatea Otorinolaringologie

1. **Anniko M, Bernal-Sprekelsen M., Bonkowsky V. Bradley P., Iurato S. EUROPEAN MANUAL OF MEDICINE-OTORHINOLARYNGOLOGY. HEAD AND NECK SURGERY. Ed. Springer, 2010**
2. Ataman T. Examinarea Oto-Rino-Laringologică. Ed. Tehnică, București, 2003
3. Ataman T. Otologie, Ed. Tehnică, București 2002
4. **Behrbohm H., Kaschke O., Nawka T., Swift A. EAR, NOSE AND THROAT DISEASES WITH HEAD AND NECK SURGERY. 3rd Edition. Ed. Thieme, 2009**
5. Bogdan C.I. - Foniatrie clinică - vocea - Ed. Viața Medicală Românească 2001
6. Călărașu R, Tătulescu D. - Laserul cu CO2 în microchirurgia laringiană- Ed. Militară. București 2003
7. Ciuchi V. - Patologia inflamatorie cronică a urechii medii. Sechele postotitice -Ed. Medicală 2004
8. Ciuchi V., Mocanu C., Predescu C., Romanițan C. – Otorinolaringologie- Ed. Sylvi, București 2000
9. Cobzeanu M. D. - Compendiu de patologie oto-rino-laringologică și chirurgie cervico- facială- Ed. Junimea, Iași 2009
10. Cohen J.I., Clayman G.L. - Atlas of head and neck surgery- Saunders, 2012
11. Cortbridge R., Steventon N.- Oxford Handbook of ENT and Head and Neck Surgery- Second Edition. Oxford University Press, 2010
12. Cosgarea M., Maniu A.- Otoscleroza de la A la Z- Editura Alma Mater, Cluj-Napoca 2011
13. Encyclopédie Médico-Chirurgicale, Oto-Rhino-Laryngologie- 6 vol, Ed. Elsevier, 2014
14. **Flint PW., Haughey B. H., Lund V. J., Niparko J. K., Richardson M. A, Robbins K. T., Thomas J. R.- CUMMINGS-OTOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY- Eifth Edition, Ed. Mosby- Elsevier 2010**
15. Gârbea S., Dimitriu A., Fircă D.- Chirurgie ORL- Ed. Didactică și pedagogică, București 1983
16. Hildmann H., Sudhofr H. - Middle Ear Surgery- Ed. Springer 2006
17. Mureșan R., Chirilă M.- Reabilitarea și igiena vocii- Alma Mater, 2010
18. Naumann H. H., Helms J., Herberhold C., Jahrsdoerfer R.A., Kastenbauer E.R., Panje W.R., Tardy Jr M. E.- Head and Neck Surgery- 3 volumes. Second completely revised edition. Ed. Thieme, 1996
19. Oswal V., Renacle M., Jovanvic S., Zeitels S.M., Krespi J.P., Hopper C.- Principles and Practice of Lasers in Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Kugler Publications, 2014
20. Pascu A.- Audiometrie-Ed. Univesitară "Carol Davila", București 2000
21. Passali D., Kern E., Bellussi L., Sarafoleanu C., Popescu F. D.- Rhinosinusal inflammation and infections: modern thinking and current treatment- Ed. Academiei Române
22. Popescu C.R., Anghel I., Berteșteanu SVG-Tehnici chirurgicale ORL, în "Caiete de Tehnici Chirurgicale", vol 5, sub redacția N. Angelescu, F. Popa. Ed. Medicală, București 2011
23. Probst R., Grevers G., Iro H. Basic Otorhinolaryngology- Thieme, 2006
24. Rosen C.A., Simpson C. B.- Operative Techniques in Laryngology- Ed. Springer, 2008

25. Sarafoleanu C- coordonator. **OTORINOLARINGOLOGIE ȘI CHIRURGIE CERVICOFACIALĂ**, în „Tratat de chirurgie”, sub redacția Irinel Popescu, Constantin Ciuce, vol. 1, Ed. Academiei Române, 2012
 26. Sarafoleanu D. Explorarea paraclinică și funcțională în otorinolaringologie- Vol I.- Ed. Didactică și Pedagogică, Bucuresti 1999, Vol II- Ed. Abatros, Bucuresti 2000
 27. Shah J., Patel S., Singh B.- **Head and Neck Surgery and Oncology- 4th Edition.** Ed. Mosby - Elsevier 2012
 28. Simmen D., Jones N.- Manual of Endoscopic Sinus Surgery and its Extended Applications- Ed. Thieme, 2005
 29. Som P.M., Curtin H.D.- Head and neck imaging- 5th edition. Mosby, 2011
 30. Steiner W., Ambrosch P.- Endoscopic Laser Surgery of the Upper Aerodigestive Tract- Ed. Thieme, 2000
 31. **Theissing J., Rettinger G., Werner J.- ENT-HEAD AND NECK SURGERY: ESSENTIAL PROCEDURES-** Ed. Thieme, 2011
 32. **Tos M. -Manual of Middle Ear Surgery- 2nd Edition, Ed. Thieme, 2006**
 33. Zainea V.- Chirurgia și îngrijirea traheostomelor- Editura Etna, 2005
 34. Zenner H.P. - Terapie practică a afecțiunilor oto-rino-laringologice - Ed. PIM, Iași 2002.
 35. **Warner G., Burgess A., Patel S., Martinez-Devesa P., Corbridge R. -OTOLARYNGOLOGY AND HEAD AND NECK SURGERY- OXFORD University Press, 2009**
- NOTA: Titlurile bolduite și subliniate reprezintă nucleul bibliografic minim obligatoriu (1,4, 14, 25, 26, 27, 31, 32, 35).

Tematică:

I. PROBA SCRISĂ

1. Anatomia, fiziologia și fiziopatologia rino-sinusală.
2. Metode de explorare rino-sinusală
3. Traumatismele naso-sinuso-faciale
4. Epistaxisul
5. Rinitele
6. Sinuzitele acute și cronice, specifice și nespecifice
7. Complicațiile sinuzitelor
8. Alergie rino-sinusală
9. Tumorile benigne ale feței, nasului și sinusurilor
10. Tumorile maligne ale feței, nasului și sinusurilor
11. Sindromul de apnee obstructivă în somn (diagnostic, etiopatogenie, tratament)
12. Algiile cranio-cervico faciale
13. Manifestări ale bolilor sistemice la nivelul nasului (granulomatoză Wegener, sarcoidoză, boli vasculare, boli hematologice).
14. Anatomia, fiziologia și fiziopatologia faringelui
15. Metode de explorare a cavității bucale și a faringelui
16. Faringite acute și cronice, specifice și nespecifice
17. Manifestări ale bolilor sistemice la nivelul faringelui: granulomatoză Wegener, sarcoidoză, boli hematologice
18. Tumorile benigne ale faringelui
19. Tumorile maligne ale faringelui
20. Tumorile parafaringiene

21. Tulburările senzitive și motorii ale faringelui. Tulburările deglutiției.
22. Patologia inflamatorie a glandelor salivare
23. Patologia tumorală a glandelor salivare
24. Patologie inflamatorie și tumorală a cavității bucale
25. Anatomia și fiziologia laringelui
26. Metode de explorare laringiană
27. Laringitele acute și cronice, specifice și nespecifice
28. Insuficiența respiratorie acută de cauză laringiană
29. Tumorile benigne laringiene
30. Tumorile maligne laringiene
31. Traumatismele laringiene și laringo-traheale
32. Sindroamele paralitice laringiene și asociate
33. Stenozele laringiene și laringo-traheale
34. Clasificarea, evaluarea și tratamentul tulburărilor vocii (elemente de foniatrică și fonochirurgie)
35. Anatomia chirurgicală a gâtului
36. Diagnosticul și tratamentul tumefacțiilor cervicale
37. Patologia vasculară a capului și gâtului
38. Afecțiunile inflamatorii ale glandei tiroide
39. Tumorile glandei tiroide
40. Traumatismele părților moi cervicale
41. Metode de explorare traheo-bronșică
42. Corpi străini traheali și bronșici
43. Patologie tumorală traheală
44. Metode de explorare esofagiană
45. Corpuri străini faringieni și esofagieni
46. Esofagita postcaustică
47. Patologia tumorală esofagiană
48. Anatomia, fiziologia și fiziopatologia urechii
49. Metode de explorare a urechii
50. Afecțiunile urechii externe
51. Disfuncția tubară-otita seroasă
52. Otita medie acută
53. Otomastoidita acută
54. Mastoidita acută a nou-născutului și copilului
55. Otitele medii cronice
56. Otomastoidita cronică
57. Infecții specifice ale urechii
58. Complicațiile supurațiilor urechii medii
59. Otoscleroza
60. Surditatea brusc instalată
61. Trauma sonoră. Surditatea profesională. Presbiacuzia. Ototoxicitatea.
62. Sindroamele vestibulare periferice (Meniere, neuronită vestibulară, VPPB)
63. Paralizia facială periferică
64. Tumorile urechii externe și ale urechii medii
65. Glomusul de jugulară
66. Schwannomul de vestibular
67. Copilul hipoacuzic-diagnostic, posibilități de recuperare.

68. Metode de rehabilitare auditivă. Principiile și indicațiile protezării auditive.
69. Metode de rehabilitare vestibulară. Principiile și indicațiile reeducării vestibulare.
70. Implantul cohlear (Principii și indicații ale implantului cohlear: protocol de evaluare preoperatorie a candidaților la implantare cohleară; tipuri de dispozitive protetice, incidente, accidente și complicații în chirurgia implantului cohlear).
71. Traumatismele urechii și ale osului temporal
72. Manifestări ale infecției H.I.V. în O.R.L.
73. Malformații în O.R.L. - diagnostic precoce și posibilități terapeutice
74. Patologia chirurgicală a bazei craniului, orbitei, căilor lacrimale și spațiilor profunde
75. Patologia pediatrică otorinolaringologică

II- III PROBE CLINICE

Vor fi alese din tematica probei scrise de specialitate

IV PROBA PRACTICĂ OPERATORIE

1. Rezecția septului nazal
2. Chirurgia cometelor nazale
3. Chirurgia sinuzitei maxilare (include tehnici chirurgicale endoscopice)
4. Chirurgia sinuzitei etmoidale (include tehnici chirurgicale endoscopice)
5. Chirurgia sinuzitei frontale (include tehnici chirurgicale endoscopice)
6. Amigdalectomia
7. Adenoidectomia
8. Micro-laringoscopia suspendată (include tehnici chirurgicale cu instrumente reci și LASER-CO2 asistată)
9. Traheo-bronhoscopia
10. Esofagoscopia
11. Ligatura venei jugulare interne
12. Ligatura arterei carotide primitive
13. Ligatura arterei carotide externe
14. Ligatura arterei linguale
15. Ligatura arterei faciale
16. Ligatura arterei temporale superficiale
17. Traheotomia
18. Laringectomia totală
19. Disecția ganglionară cervicală selectivă
20. Montare aerator transtimpanal
21. Mastoidectomia corticală (antro-mastoidectomia)
22. Mastoidectomia radicală (tehnică deschisă „canal wall-down”)
23. Descoperirea facialului în porțiunea a treia
24. Fibroscopia diagnostică și intervențională în patologia O.R.L.(indicații, dispozitive, incidente, complicații).

Durata probelor:

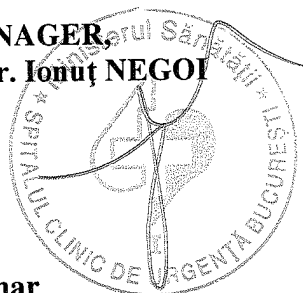
-Pentru fiecare dintre cele două probe clinice se acordă:

- *20 minute examinare
- *20 minute meditație-analiza cazului
- *20 de minute expunere

-Pentru proba practică se acordă:

- *20 minute meditație
- *20 minute expunere
- *20 minute executarea probei

MANAGER
Conf. Univ. Dr. Ionuț NEGOI



DIRECTOR FINANCIAR-CONTABIL, interimar
Ec. Elena Cîrstea

Șef Serviciu R.U.N.O.S., cu delegație,
Ec. Ecaterina Răchieru

SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI

Formular de înscriere

Autoritatea sau instituția publică: SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI

Funcția solicitată:

Data organizării concursului, proba scrisă și/sau proba practică, după caz:

Numele și prenumele candidatului:

Datele de contact ale candidatului

(Se utilizează pentru comunicarea cu privire la concurs):

Adresa:

E-mail:

Telefon:

Anexez prezentei cereri dosarul cu actele solicitate.

Menționez că am luat cunoștință de condițiile de desfășurare a concursului. Cunoscând prevederile art. 4 pct. 2 și 11 și art. 6 alin. (1) lit. a) din Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor), în ceea ce privește consimțământul cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal declar următoarele:

Îmi exprim consimțământul []

Nu îmi exprim consimțământul []

cu privire la transmiterea informațiilor și documentelor, inclusiv date cu caracter personal necesare îndeplinirii atribuțiilor membrilor comisiei de concurs, membrilor comisiei de soluționare a contestațiilor și ale secretarului, în format electronic.

Îmi exprim consimțământul []

Nu îmi exprim consimțământul []

Declar pe propria răspundere că în perioada lucrată nu mi s-a aplicat nicio sancțiune disciplinară/mi s-a aplicat sancțiunea disciplinară

Declar pe propria răspundere, cunoscând prevederile art. 326 din Codul penal cu privire la falsul în declarații, că datele furnizate în acest formular sunt adevărate.

Data:.....

Semnătura