



CONSILIUL JUDEȚEAN BRAȘOV
SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE ȘI NEUROLOGIE
STR.PRUNDULUI nr. 7-9, 500123 BRAȘOV
Tel. 0268/511481, 0724224015 Fax. 0268/511609 ; 410205
E-mail : runos@spnbrasov.ro

Operator de date cu caracter personal 9275

Nr. înreg. 24568 / 15.10.2026

ANUNȚ ORGANIZARE CONCURS

Spitalul Clinic de Psihiatrie și Neurologie Brașov organizează concurs, în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 166 din 26 ianuarie 2023, pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi, pentru ocuparea unor funcții contractual vacante, pe perioadă nedeterminată:

1 post Medic specialist, specialitatea psihiatrie, sectia clinica Psihiatrie I

1 post Medic specialist, specialitatea psihiatrie, sectia Psihiatrie cronici Brasov, str. Gladiolelor

1 post Medic specialist, specialitatea radiologie si imagistica medicala din cadrul Laboratorului de Radiologie si imagistica medicala.

1. Condiții generale de participare la concurs:

- 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 o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- d) 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;
- e) 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;
- f) 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;
- g) 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.

2. Conform Ordinului nr. 1470/20.10.2011 pentru aprobarea criteriilor privind angajarea și promovarea în funcții, grade și trepte profesionale a personalului contractual din unitățile sanitare publice din sectorul sanitar, **condițiile specifice** necesare în vederea participării la concurs pentru posturile vacante sunt:

- diplomă de licență în medicină;
- certificat de medic specialist în specialitatea psihiatrie respectiv în specialitatea radiologie și imagistica medicală;
- stagiul de rezidențiat finalizat;

3. Documentele solicitate candidaților pentru înscrierea la concurs:

Conform Art.8 alin. 2 din Metodologia din 26 ianuarie 2023 privind organizarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare publice fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi

În vederea înscrierii pentru concurs, candidatul va depune la unitatea care a publicat postul un dosar cuprinzând 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 (HG nr. 1.336/2022);
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist în specialitatea psihiatrie respectiv în specialitatea radiologie și imagistica medicală;
- 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,
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) 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 copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
- h) 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;
- i) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- j) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- k) curriculum vitae, model comun european.

Documentele prevăzute la lit. d) și f) sunt valabile 3 luni și se depun la dosar în termen de valabilitate) Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății.

Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii.

Copiile de pe actele prevăzute la lit. b), c), i) și j), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea „conform cu originalul” de către secretarul comisiei de concurs.

Documentul prevăzut la lit. f) poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise. În situația în care candidatul solicită expres în formularul de înscriere la concurs preluarea informațiilor direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar, extrasul de pe cazierul judiciar se solicită de către autoritatea sau instituția publică organizatoare a concursului, potrivit legii.

Documentul prevăzut la lit. g) poate fi solicitat și de către autoritatea sau instituția publică organizatoare a concursului, cu acordul persoanei verificate, potrivit legii.

În situația în care candidații transmit dosarele de concurs prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid, poșta electronică sau platforma informatică a unității organizatoare, candidații primesc codul unic de identificare la o adresă de e-mail comunicată de către aceștia și au obligația de a se prezenta la secretarul comisiei de concurs cu documentele în original, pentru certificarea acestora, pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării probei scrise, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de angajare.

Transmiterea documentelor prin poșta electronică sau prin platformele informatice ale autorităților sau instituțiilor publice se realizează în format .pdf cu volum maxim de 1 MB, documentele fiind acceptate doar în formă lizibilă. Nerespectarea prevederilor, după caz, conduce la respingerea candidatului. Prin raportare la nevoile individuale, candidatul cu dizabilități poate înainta comisiei de concurs, în termenul prevăzut, propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Dosarele de înscriere la concurs se depun la sediul unității din str. Prundului nr. 7-9, Brașov, la Compartiment R.U.N.O.S, de luni până vineri, între orele 9.00-14.00.

4. Concursul va consta în următoarele etape:

- selecția dosarelor de înscriere (proba A) și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr.3 la ordin;
- proba scrisă (proba B) ;
- proba clinică sau practică (C), în funcție de specificul postului publicat la concurs.

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidați admiși la etapa precedentă.

5. Concursul se va organiza conform calendarului următor:

Perioada de depunere a dosarelor: 19.10.2026 – 30.10.2026, în intervalul orar 9:00–14:00

Selecția dosarelor: 02.11.2026, ora 10:00

Afișarea rezultatelor selecției dosarelor: 02.11.2026, ora 14:00

Depunerea contestațiilor la selecția dosarelor: 03.11.2026, până la ora 14:00

Soluționarea contestațiilor la selecția dosarelor și afișarea rezultatelor: 04.11.2026, ora 14:00

Proba scrisă: 09.11.2026, ora 10:00

Afișarea rezultatelor probei scrise: 09.11.2026, ora 14:00

Depunerea contestațiilor la proba scrisă: 10.11.2026, până la ora 14:00

Soluționarea contestațiilor la proba scrisă și afișarea rezultatelor: 11.11.2026, ora 14:00

Proba clinică / practică: 12.11.2026, ora 10:00

Afișarea rezultatelor probei clinice / practice: 12.11.2026, ora 14:00

Depunerea contestațiilor la proba clinică / practică: 13.11.2026, până la ora 14:00

Soluționarea contestațiilor la proba clinică / practică și afișarea rezultatelor: 16.11.2026, ora 14:00

Afișarea rezultatelor finale ale concursului: 16.11.2026, ora 15:00

Candidații „admiși” la selecția dosarelor de înscriere la concurs au obligația de a achita la caseria unității taxa de concurs **în valoare de 150 lei**, iar chitanța va fi depusă la Compartimentul R.U.N.O.S. până cel târziu la data susținerii primei probe a concursului.

Sunt declarați admiși candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică/practică, după caz.

În urma susținerii tuturor probelor vor fi declarați admiși candidații care au realizat un punctaj minim de 50 de puncte, în urma calculării mediei aritmetice.

Afișarea rezultatelor obținute de candidați la probele concursului, precum și afișarea rezultatelor soluționării contestațiilor și a rezultatelor finale ale concursului se realizează folosindu-se codul numeric pentru identificare atribuit fiecărui candidat.

Contestațiile se depun la Compartimentul R.U.N.O.S respectând termenele legale prevăzute în calendarul de concurs.

Relații suplimentare se obțin la sediul unității sau la telefon 0268/511481, Serviciul R.U.N.O.S, Statistica medicala al Spitalului Clinic de Psihiatrie și Neurologie Brașov, situat în Brașov, str. Prundului 7-9.

BIBLIOGRAFIE ȘI TEMATICĂ DE CONCURS

pentru ocuparea posturilor vacante de medic specialist, specialitatea PSIHITRIE

BIBLIOGRAFIE

1. Birț A.M. - Psihiatrie.Prolegomene clinice, Ed. Dacia, 2001
2. Brânzei P., Chiriță V., Boișteanu P., Cosmovici N., Astărăstoae V., Chiriță R. - Elemente de semiologie psihiatrică și psihodiagnostic, Ed. Psihomnia, 1995
3. Chiriță R., Papari A - Manual de psihiatrie clinică și psihologie medicală, 2002
4. Chiriță R., Papari A. - Tratat de Psihiatrie, 2002
5. Ey H., Bernard P., Brisset Ch., Manuel de Psychiatrie, Ed. Masson, 1989
6. Gheorghe M.D. - Actualități în psihiatria biologică, Ed. Intact, 1999
7. Gheorghe M.D. - Ghid terapeutic. Tulburare bipolară, Ed. Medicală Universitară, 2001
8. Ionescu G. - Tratat de psihologie medicală și psihoterapie, Ed. Asklepios, 1995
9. Kaplan J. H, Sadock B. J., Grebb J.A - Synopsis of Psychiatry, editia a VII-a
10. Kaplan J. H, Sadock B. J.- Terapia medicamentoasă în Psihiatrie, Ed. Calisto, 2002
11. Lăzărescu M. - Psihopatologie clinică, 1994
12. Lăzărescu M., Ogodescu D. - Îndreptar de psihiatrie, 1995
13. Lăzărescu M. (coord) - Clasificarea tulburărilor mentale și de comportament. Simptomatologie și diagnostic clinic, 1998
14. Marinescu D, Udriștoiu T, Chiriță V. - Ghid Terapeutic. Schizofrenie, 2001
15. Micluția I. - Psihiatrie, 2002
16. Nica-Udangiu, L. și colaboratori - Ghid de urgențe în psihiatrie
17. Predescu V. - Psihiatrie, vol I Ed. Medicală, 1988
18. Predescu V. - Psihiatrie, vol II, Ed. Medicală, 1998
19. Prelipceanu D, Mihăilescu R, Teodorescu R. - Tratat de sănătate mintală, vol I, 2000
20. Scripcaru Gh, și colaboratori - Psihiatrie medico-legală, Ed. Polirom, 2002
21. Tudose Cătălina - Demențele, 2001
22. Udriștoiu T, Marinescu D, Boișteanu P - Ghid terapeutic. Depresie majoră, 2001
23. Editii - American Psychiatric Association - Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder
24. Clasificarea Internațională a Maladiilor, CIM-X-OMS
25. Legea sănătății mintale și a protecției persoanelor cu tulburări psihice
26. Tratat de Psihiatrie, Oxford, Ediția a II-a
27. World Health Organization The ICD-10 Classification of Mental and Behavioural Disorders, Clinical Description and Diagnostic Guidelines, Geneva, WHO, 1992

TEMATICĂ

Conceptia clinico-nosografică în psihiatrie, clasificările ICD-10 si DSM-IV, validitatea diagnosticului

1. Normalitate, anormalitate, sănătate și boala psihică
2. Bazele biologice ale psihiatriei; genetica psihiatrică
3. Neurotransmițători și neuroanatomie funcțională
4. Doctrine psihopatologice: psihanaliză, cognitivism, behaviorism, Gestalt, psihopatologia dezvoltării etc.
5. Aspecte sociologice în psihiatrie, familie, suport social, normalizare, dizabilitate și stigmatizare
6. Epidemiologie psihiatrică
7. Etiopatogeneza generală, vulnerabilitate și factori de risc
8. Influențele psihosociale, psihogeneza, sociogeneza, endogeneza și somatogeneza.
9. Semiologia funcțiilor psihice: percepție, memorie, gândire, afectivitate, motivație, limbaj etc.
10. Sindroamele psihopatologice: anxios, fobic, obsesiv-compulsiv, depresiv, maniacal, delirant, halucinator, catatonie, demențial etc.
11. Boala Alzheimer și alte demențe; neuropsihopatologia corticală și subcorticală.
12. Tulburări psihice după traumatisme cerebrale.
13. Tulburări psihice în ateroscleroză și alte afecțiuni circulatorii cerebrale.
14. Tulburări psihice în infecții, inclusiv HIV și TBC.
15. Tulburări psihice în tumorile cerebrale.
16. Tulburări psihice în endocrinopatii.
17. Tulburări psihice legate de ciclul menstrual, sarcină și puerperiu.
18. Tulburări psihice în epilepsie.
19. Alcoolismul.
20. Dependențele de alte substanțe.
21. Schizofrenia și tulburarea schizotipală.
22. Tulburările delirante acute și persistente.
23. Tulburările dispoziției: bipolară, depresivă recurentă, ciclotimie, distimie.
24. Tulburările de anxietate: anxietate, atac de panică, fobii.
25. Tulburările nevrotice și somatoforme, inclusiv OCD, tulburări disociative/conversive, somatizare și hipocondrie.
26. Reacția la stres sever, PTSD și tulburarea de adaptare.
27. Tulburările alimentare, sexuale, ale agresivității și somnului.
28. Tulburările de personalitate.
29. Suicidul.
30. Psihosomatica.
31. Probleme psihiatrice în practica medicului de familie.
32. Aspecte clinice specifice diferitelor cicluri ale vieții.
33. Urgențele psihiatrice.
34. Intervenția în criză.
35. Întârzierea mintală/dizabilitatea intelectuală.
36. Tulburările specifice de dezvoltare din copilărie.
37. Autismul infantil și tulburările pervasive conexe.
38. Tulburări comportamentale și emoționale cu debut în copilărie/adolescență.
39. Psihofarmacologia.
40. Terapia electroconvulsivantă.
41. Psihoterapiile: cognitiv-comportamentale, psihanalitice și experiențiale.
42. Reabilitarea și reinserția psihosocială.
43. Expertiza psihiatrico-legală.
44. Expertiza capacității de muncă, dizabiliate și reabilitare.
45. Rețeaua instituțiilor psihiatrice.
46. Psihiatrie comunitară.
47. Psihiatria de legătură.

PROBA CLINICĂ / PRACTICĂ

Cazul este selectat din partea clinică a tematicii de mai sus.

1. Examinarea, obtinerea datelor si diagnosticul in psihiatrie.
 - Tipuri de interviu (structurat, semistrukturat, nestrukturat); cunoasterea principalelor instrumente OMS in acest domeniu: SCAN, CIDI.
 - Foi de observatie si evidenta standardizata in psihiatrie (AMDP-PHSD-OMS)
 - Diagnosticul in perspectiva definitiilor operationale in psihiatrie pe baza "criteriilor de diagnostic" ale ICD-10-DCR si DSM-IV
 - Diagnosticul pe axe (perspectiva DSM-IV si ICD-10)
2. Tomografia computerizata, RMN
3. Electroencefalografia in psihiatrie.
4. Examenul fundului de ochi in psihiatrie.
5. Teste biochimice in psihiatrie: testul de supresie a dezametazonei (DST), testul de stimulare a tireotopului (TRH).
6. Probe psihologice de evaluare a functiilor cognitive: atentiei, perceptiei, memoriei; instrumente si tehnici de evaluare a inteligentei si "capacitatilor cognitive" la diverse varste (Wechsler: WAIS, WISC, Raven, etc.).
7. Tehnici proiective de investigare a personalitatii in perspectiva psihiatriei: Rorschach, TAT, Rosenzweig, Szondi, Luscher, etc.
8. Chestionare pentru investigarea personalitatii: MMPI, PF16, IPDE interviul OMS, Tyrer, Karolinska, etc.
9. Scale de evaluare psihopatologice: globale: SCL-90, CRSP, BRPS si pentru anumite nuclee sindromatice ca depresia, anxietatea, fobiile, schizofrenia pozitiva si cea negativa, etc.
10. Scale de evaluare observationale a comportamentului in diferite imprejurari: in spital, la ergoterapie, in societate; evaluarea disabilitatilor (DAS) si alte scale de evaluare utile in psihiatrie.

BIBLIOGRAFIE ȘI TEMATICĂ DE CONCURS pentru ocuparea postului vacant de medic specialist, specialitatea RADIOLOGIE SI IMAGISTICA MEDICALA

BIBLIOGRAFIE OBLIGATORIE

1. Radiologie Imagistica Medicala, Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate, Societatea de Radiologie si Imagistica Medicala din Romania, sub redactia Prof.Dr. Sorin Ducea, Editura Medicala Bucuresti, 2015, Vol I, p 1-709, ISBN 973-39-0797-8
2. Radiologie Imagistica Medicala, Indrumator de studiu pentru pregatirea in specialitate, Societatea de Radiologie si Imagistica Medicala din Romania, sub redactia Prof.Dr. Sorin Ducea, Editura Medicala Bucuresti, 20215, Vol II, p 1-473, ISBN 973-39-0797-8

BIBLIOGRAFIE COMPLEMENTARĂ

1. Sun E X, Shi J, Mandell JC (2021). CORE RADIOLOGY: A Visual Approach to Diagnostic Imaging, 2nd edition. Cambridge University Press. ISBN-10: 1108965911; ISBN-13: 978-1108965910
2. Lionheart P. CRACK THE CORE EXAM, 9th edition. Vol. 1 (2022) ISBN-13: 979- 8409965754 and Vol. 2 (2023). ISBN-13: 979-8372961432

TEMATICĂ

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 radioimagică neuroradiologică.
12. Diagnosticul radioimagic al anomaliilor congenitale și de dezvoltare a sistemului nervos central și manifestări extracraniene ale unor sindroame cu determinism congenital.
13. Diagnosticul radioimagic al patologiei neurologice vasculare.
14. Diagnosticul radioimagic al traumatismelor cranio-cerebrale.
15. Diagnosticul radioimagic al tumorilor intracraniene.
16. Diagnosticul radioimagic al bolilor neuroinflamatorii, neuroinfecțioase și neurodegenerative.
17. Diagnosticul radioimagic al hidrocefaliei.
18. Diagnosticul radioimagic al patologiei coloanei vertebrale.
19. Anatomia radioimagică a capului și gâtului; diagnosticul radioimagic al anomaliilor congenitale ale capului și gâtului.
20. Diagnosticul radioimagic al patologiei osului temporal, bazei de craniu, scheletului facial, nervilor cranieni și orbitei.
21. Diagnosticul radioimagic al patologiei tiroidiene, paratiroidiene și spațiului visceral, nasului, nazofaringelui, sinusurilor paranazale, hipofaringelui, laringelui și ganglionilor limfatici cervicali.
22. Diagnosticul radioimagic al patologiei spațiilor masticator, parotidian și carotidian, a cavității orale, orofaringelui și spațiului retrofaringian.
23. Anatomia radioimagică a toracelui; tehnica și protocoalele explorărilor radioimagistice în examinarea toracelui; diagnosticul radioimagic al variantelor anatomice ale componentelor toracelui.
24. Semiologia radioimagică în patologia toracică; aspectului radioimagic normal și complicațiile asociate dispozitivelor medicale utilizate în patologia toracică.
25. Diagnosticul radioimagic al afecțiunilor inflamatorii acute și cronice alveolare, interstițiale, bronșice; afecțiunilor pleurale; afecțiunilor peretelui toracic, diafragmei și patologia toracelui operat.
26. Diagnosticul radioimagic al tuberculozei pulmonare; afecțiunilor pulmonare în cazul pacienților imunocompetenți și imunocompromiși.
27. Diagnosticul radioimagic al hipertensiunii pulmonare; bolilor obstructive pulmonare și de căi respiratorii.
28. Diagnosticul radioimagic al afecțiunilor cu localizare mediastinală; bolilor pulmonare congenitale.
29. Diagnosticul radioimagic și stadializarea tumorilor primitive bronho-pulmonare; diagnosticul și managementul radioimagic al nodulilor pulmonari.
30. Anatomie radioimagică și embriologie cardiovasculară; variante anatomice; tehnicile radioimagistice utilizate în evaluarea cardiacă și a vaselor; tehnici de postprocesare în evaluarea radioimagică cardio-vasculară; 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 de 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 organelor abdominale; tehnici radioimagistice și de postprocesare utilizate în evaluarea sistemului digestiv și a glandelor sale anexe; indicații și contraindicații ale 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 intracrotale. Fiziologia excreției renale a substanțelor de contrast; fiziologia micțiunii. Urografia intravenoasă: indicații, tehnică, riscuri, precauții. Utilizarea substanțelor pe bază de Gadolinium la pacienții cu risc; precauții.
41. Diagnosticul radioimagic al: variantelor anatomice renale; malformațiilor renale, a căilor urinare și ureterelor; 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; testiculului 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 miometrice și endometrice; 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 modificări 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 radioimagice de examinare a aparatului locomotor (indicații, contraindicații, pericole); diagnosticul radioimagic al traumatismelor acute și cronice 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 al altor afecțiuni ale aparatului locomotor (al bolii Paget; sarcoidozei; osteoartropatiei hipertrofice; osteoporozei regionale migratorii; osteonecrozei aseptice, incluzând boala Legg-Calvé-Perthes și boala Scheuermann; calcificărilor/osi-ficărilor de țesut moale).
56. Noțiuni de embriologie, anatomie și fiziologie mamară și a structurilor asociate; tehnicile radioimagice 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 imagică 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 la bărbat.
59. Managementul clinic și radioimagic al pacientelor simptomatice; al patologiei mamare la grupe particulare de pacienți (bărbați, copii, adolescente, sarcină, lactație); evaluarea radioimagică a extensiei locoregionale 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 radioimagistică a sânului tratat. Noțiuni de bază privind tehnicile terapeutice senologice ghidate imagistic. Noțiuni privind screeningul cancerului mamar.
61. Principii privind explorarea radioimagistică 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 radioimagistic al patologiei creierului, măduvei spinării, capului și gâtului la pacienții cu vârsta pediatrică.
63. Diagnosticul radioimagistic al patologiei toracelui și a aparatului cardiovascular la pacienții cu vârstă pediatrică.
64. Diagnosticul radioimagistic al patologiei abdomenului la pacienții cu vârstă pediatrică.
65. Diagnosticul radioimagistic al patologiei aparatului locomotor și a sindroamelor neurocutanate la pacienții cu vârstă pediatrică.
66. Principii și tehnici de angiografie / flebografie diagnostică.
67. Principii și tehnici de radioimagistică intervențională vasculară.
68. Principii și tehnici de radioimagistică intervențională nevasculară: biopsie, termoablație, aspirație de fluide și drenaj al abceselor pe cale percutană.
69. Principii și tehnici de radioimagistică intervențională nevasculară: intervenții hepatobiliare, intervenții genito-urinare, biopsia cu ac fin a nodulilor limfatici sau tiroidieni.

PROBA CLINICĂ / PRACTICĂ

Proba constă din examinarea și interpretarea de imagini radiologice din cadrul afecțiunilor cuprinse în tematica probei scrise. / Proba constă din planificarea/conducerea/efectuarea unor examinări radioimagistice din tematica probei scrise.

Manager,

Șef serviciu RUNOS, Statistică Medicală

Afișat astăzi 16.10.2026 ora 9³⁰ la sediul Spitalului Clinic de Psihiatrie și Neurologie Brașov,
Str.Prundului 7-9 și site: www.spnbrasov.ro