Aprobat,

 Manager General,

 Doctor în științe medicale
 Dr. Alis Grasu

A N U N Ţ

Serviciul de Ambulanță București-Ilfov, organizează concurs (conform O.M.S. nr. 166/2023), în vederea ocupări următoarelor posturi vacante de medici, pe perioadă nedeterminată, de natură contractuală, funcție de execuție, în cadrul substațiilor Serviciului de Ambulanță București-Ilfov, astfel:

* 2 (două) posturi de medic specialist în specialitatea pediatrie;

**Calendarul de desfăşurare a concursului:**

- **perioada de depunere a dosarelor 05.08.2024 – 20.08.2024 ora 15:30**

**- proba scrisă în data de 27.08.2024 ora 09:00**

**- proba practică în data de 30.08.2024 ora 09:00**

Activitatea se va desfășura în cadrul Compartimentul de consultații de urgență și transport sanitar neasistat, respectiv Compartimentul de asistență medical de urgență și transport medical asistat, în regim de gardă, ture de 12 ore, TURNUS 12 cu 24, 12 cu 48, salarizat conform legislației în vigoare.

**Condiții generale de participare:**

Candidații trebuie să îndeplinească cumulativ condițiile generale și specifice, prevăzute de legislația în vigoare (O.M.S. nr. 166/2023 pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea şi desfăşurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante şi temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist şi chimist din unităţile sanitare publice și H.G. nr.1336/2022 - pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare), după cum urmează:

**a)** are cetăţenia română sau cetăţenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spaţiul Economic European (SEE) sau cetăţenia Confederaţiei Elveţiene;

**b)** cunoaşte limba română, scris şi vorbit;

**c)** are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii [nr. 53/2003](https://lege5.ro/App/Document/gi2tknjqge/legea-nr-53-2003-privind-codul-muncii?d=2023-01-28) - [Codul muncii](https://lege5.ro/App/Document/gi2tknjxgq/codul-muncii-din-2003?d=2023-01-28), republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

**d)** are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinţei medicale eliberate de medicul de familie sau de unităţile sanitare abilitate;

**e)** îndeplineşte condiţiile de studii, de vechime în specialitate şi, după caz, alte condiţii specifice potrivit cerinţelor postului scos la concurs;

**f)** nu a fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, contra umanităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, infracţiuni săvârşite cu intenţie care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcţiei contractuale pentru care candidează, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;

**g)** nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcţia, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfăşura activitatea de care s-a folosit pentru săvârşirea infracţiunii sau faţă de aceasta nu s-a luat măsura de siguranţă a interzicerii ocupării unei funcţii sau a exercitării unei profesii;

**h)** nu a comis infracţiunile prevăzute la art. 1 [alin. (2)](https://lege5.ro/App/Document/gmztonzsg42a/legea-nr-118-2019-privind-registrul-national-automatizat-cu-privire-la-persoanele-care-au-comis-infractiuni-sexuale-de-exploatare-a-unor-persoane-sau-asupra-minorilor-precum-si-pentru-completarea-legi?pid=289261148&d=2023-01-28#p-289261148) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii [nr. 76/2008](https://lege5.ro/App/Document/geytinbqge/legea-nr-76-2008-privind-organizarea-si-functionarea-sistemului-national-de-date-genetice-judiciare?d=2023-01-28) privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) [lit. h)](https://lege5.ro/App/Document/gezdsnbqhezds/hotararea-nr-1336-2022-pentru-aprobarea-regulamentului-cadru-privind-organizarea-si-dezvoltarea-carierei-personalului-contractual-din-sectorul-bugetar-platit-din-fonduri-publice?pid=505557683&d=2023-01-28#p-505557683).

Nu vor fi admise dosarele candidațiilor care au fost angajați la SABIF și li s-a încetat contractul de muncă ca urmare a unei abateri disciplinare sau în perioada de probă.

Pentru înscrierea la concurs candidații vor prezenta un dosar, care va conține următoarele **documente:**

**a)** formularul de înscriere la concurs;

**b)** copia de pe diploma de licenţă şi certificatul de medic specialist;

**c)** copie a certificatului de membru al organizaţiei profesionale cu viza pe anul în curs și copie Asigurare MALPRAXIS.

**d)** dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancţiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) [lit. e)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82050517&d=2023-04-12#p-82050517) sau [f)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82050518&d=2023-04-12#p-82050518), la art. 541 alin. (1) [lit. d)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=507743990&d=2023-04-12#p-507743990) sau [e)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=277948145&d=2023-04-12#p-277948145), respectiv la art. 628 alin. (1) [lit. d)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82051472&d=2023-04-12#p-82051472) sau [e)](https://lege5.ro/Gratuit/g42tmnjsgi/legea-nr-95-2006-privind-reforma-in-domeniul-sanatatii?pid=82051473&d=2023-04-12#p-82051473) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătăţii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) [lit. c)](https://lege5.ro/Gratuit/gq3denbq/legea-nr-460-2003-privind-exercitarea-profesiunilor-de-biochimist-biolog-si-chimist-infiintarea-organizarea-si-functionarea-ordinului-biochimistilor-biologilor-si-chimistilor-in-sistemul-sanitar-din-r?pid=24064775&d=2023-04-12#p-24064775) sau [d)](https://lege5.ro/Gratuit/gq3denbq/legea-nr-460-2003-privind-exercitarea-profesiunilor-de-biochimist-biolog-si-chimist-infiintarea-organizarea-si-functionarea-ordinului-biochimistilor-biologilor-si-chimistilor-in-sistemul-sanitar-din-r?pid=24064776&d=2023-04-12#p-24064776) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog şi chimist, înfiinţarea, organizarea şi funcţionarea Ordinului Biochimiştilor, Biologilor şi Chimiştilor în sistemul sanitar din România;

**e)** acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa [nr. 3](https://lege5.ro/Gratuit/geztenjqgm3tq/metodologia-de-calcul-al-punctajului-rezultat-din-analiza-si-evaluarea-activitatii-profesionale-si-stiintifice-pentru-proba-suplimentara-de-departajare-proba-d-din-26012023?d=2023-04-12) 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 infracţiuni prevăzute la art. 1 [alin. (2)](https://lege5.ro/Gratuit/gmztonzsg42a/legea-nr-118-2019-privind-registrul-national-automatizat-cu-privire-la-persoanele-care-au-comis-infractiuni-sexuale-de-exploatare-a-unor-persoane-sau-asupra-minorilor-precum-si-pentru-completarea-legi?pid=289261148&d=2023-04-12#p-289261148) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii [nr. 76/2008](https://lege5.ro/Gratuit/geytinbqge/legea-nr-76-2008-privind-organizarea-si-functionarea-sistemului-national-de-date-genetice-judiciare?d=2023-04-12) privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidaţii înscrişi pentru posturile din cadrul sistemului de învăţământ, sănătate sau protecţie socială, precum şi orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilităţi sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;

**h)** adeverinţă medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile 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)](https://lege5.ro/Gratuit/geztenjqgmytq/metodologia-privind-organizarea-concursurilor-de-ocupare-a-posturilor-vacante-si-temporar-vacante-de-medic-medic-stomatolog-farmacist-biolog-biochimist-si-chimist-din-unitatile-sanitare-publice-sau-di?pid=515060640&d=2023-04-12#p-515060640) şi [f)](https://lege5.ro/Gratuit/geztenjqgmytq/metodologia-privind-organizarea-concursurilor-de-ocupare-a-posturilor-vacante-si-temporar-vacante-de-medic-medic-stomatolog-farmacist-biolog-biochimist-si-chimist-din-unitatile-sanitare-publice-sau-di?pid=515060642&d=2023-04-12#p-515060642) sunt valabile 3 luni şi se depun la dosar în termen de valabilitate.

Adeverinţa care atestă starea de sănătate conţine, în clar, numărul, data, numele emitentului şi calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătăţii. Pentru candidaţii cu dizabilităţi, în situaţia solicitării de adaptare rezonabilă, adeverinţa care atestă starea de sănătate trebuie însoţită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condiţiile legii.

Copiile de pe actele prevăzute la alin. (1) [lit. c)](https://lege5.ro/App/Document/gezdsnbqhezds/hotararea-nr-1336-2022-pentru-aprobarea-regulamentului-cadru-privind-organizarea-si-dezvoltarea-carierei-personalului-contractual-din-sectorul-bugetar-platit-din-fonduri-publice?pid=505557677&d=2023-01-28#p-505557677) -[f)](https://lege5.ro/App/Document/gezdsnbqhezds/hotararea-nr-1336-2022-pentru-aprobarea-regulamentului-cadru-privind-organizarea-si-dezvoltarea-carierei-personalului-contractual-din-sectorul-bugetar-platit-din-fonduri-publice?pid=505557680&d=2023-01-28#p-505557680), precum şi copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap (dacă este cazul) se prezintă însoţite de documentele originale, care se certifică cu menţiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.

 Certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declaraţie pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecţia dosarelor şi care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informaţiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituţia publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligaţia de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului, anterior datei primei probe de concurs, respectiv proba scrisă.

 Cerificatul de integritate comportamentală poate fi solicitat şi de către instituţie, numai cu acordul persoanei verificate, potrivit legii.

**Dosarele de concurs se depun** **personal la sediul S.A.B.I.F. din: B-dul Dacia, nr 169, etaj 4, Sector 2, București, Compartimentul R.U.N.O.S., telefon 021/2015122 sau 021/2015134,** conform calendarului de desfășurare a concursului.

**Calendarul de desfăşurare a concursului:**

**1. Perioada de depunere a dosarelor 05.08.2024-20.08.2024** **ora 15:30**

* Afișarea rezultatelor privind selecția dosarelor: **21.08.2024 ora 14:00;**

**2.** **Proba scrisă va avea loc în data de de 27.08.2024 ora 09:00** – se va susține la INSMC , Bulevardul Lacul Tei nr.120, Sector 2, Bucuresti șiconstă în 10 întrebări alcătuite de comisia de concurs pentru fiecare specialitate.

**3. Proba practică va avea loc în data de 30.08.2024, ora 09:00**, la INSMC din str. Bulevardul Lacul Tei nr.120, Sector 2, București sau la un alt sediu comunicat ulterior **,** reprezintă modul în care vor fi verificate cunoștințele teoretice și abilitățile practice specifice postului. Proba practică se va desfăşura potrivit celor menţionate în tematică şi conform criteriilor stabilite de comisia de concurs (număr de subiecte, timp de executare, expunere etc.).

Proba practică se poate înregistra şi audio/video la solicitarea membrilor comisiei de concurs, cu aprobarea preşedintelui comisiei și se păstrează, în condiţiile legii, timp de minimum un an de la data afişării rezultatelor finale ale concursului.Înregistrarea video este permisă numai cu acordul scris al candidaţilor, obţinut în prealabil, cu respectarea datelor cu caracter personal. (Art 41 alin 9 si 10 cf H.G. nr.1336/2022).

**Sunt declaraţi admişi** la proba scrisă/practică **candidaţii care au obţinut minim 50 de puncte.**

**Comunicarea rezultatelor la fiecare probă** a concursului se realizează prin afişare la sediul şi pe pagina de internet a instituţiei, **în termen de o zi lucrătoare de la data finalizării probei.**

După afişarea rezultatelor obţinute la selecţia dosarelor de înscriere, proba scrisă, proba practică/clinică, după caz, **candidaţii nemulţumiţi pot depune contestaţie la Compartimentul R.U.N.O.S.,** **în termen de cel mult o zi lucrătoare de la data afişării rezultatului** selecţiei dosarelor, respectiv de la data comunicării rezultatului probei scrise și probei practice/clinice, sub sancţiunea decăderii din acest drept.

Comisia de soluţionare a contestaţiilor analizează lucrarea sau consemnarea răspunsurilor la interviu în termen de o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestaţiilor. Comunicarea rezultatelor la contestaţiile depuse se realizează prin afişare la sediul și pagina de internet a instituției, imediat după soluţionarea contestaţiilor.

Rezultatele finale se afişează la sediul şi pe pagina de internet a instituției, în termen de o zi lucrătoare de la data afişării rezultatelor soluţionării contestaţiilor pentru ultima probă, prin specificarea menţiunii "admis" sau "respins".

Punctajul final se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obţinute la proba scrisă și practică/clinică.

La punctaje egale are prioritate candidatul care a obţinut punctajul cel mai mare la proba scrisă (B), iar dacă egalitatea se menţine, candidaţii aflaţi în această situaţie vor fi departajaţi pe baza punctajului obţinut la proba suplimentară de departajare (proba D).

Se consideră admis la concursul pentru ocuparea unui post vacant/temporar vacant candidatul care a obţinut cel mai mare punctaj dintre candidaţii care au concurat pentru acelaşi post, cu condiţia ca aceştia să fi obţinut punctajul minim necesar.

**Întocmit,**

**Director medical**

**Dr. Toza Mihaela**

**TEMATICA**

**pentru concursul de ocupare de post**

**specialitatea PEDIATRIE**

**I. PROBA SCRISA**

**II. - III. DOUA PROBE CLINICE**

**IV. PROBA PRACTICA**

**I. PROBA SCRISA**

1. Cresterea si dezvoltarea. Factorii endogeni si exogeni care o modeleaza. Particularitati morfologice si fiziologice ale diferitelor perioade ale copilariei. Criterii de evaluare a cresterii si dezvoltarii (1)

2. Nutritie si alimentatie pediatrica. Elemente de nutritie pediatrica, alimentatia sugarului si a copilului sanatos (1)

3. Patologie prenatala: notiuni de genetica. Anomalii cromozomiale (anomalii numerice, deletii, translocatii). Mutatii genetice, ereditatea mendeleana (2)

4. Embriopatii, fetopatii (2)

5. Nou-nascutul la termen; incidentele fizologice ale perioadei perinatale; alimentatia si ingrijirea nou-nascutului normal (1)

6. Prematuritatea, dismaturitatea (1)

7. Patologia neonatala; detresa neurologica; icterele nou-nascutului; encefalopatia hipoxic-ischemica perinatala; hemoragiile intracraniene , infectiile nou-nascutului; convulsiile neonatale (1)

8. Malnutritia protein-calorica si malnutritia proteica. Recuperarea nutritionala a malnutritiei (2)

9. Rahitismul carential comun, tetania, rahitismele vitamino-D rezistente (2)

10. Varsaturile; hematemeza; sangerarea rectala (1)

11. Durerile abdominale recurente (1)

12. Boala diareica acuta simpla (1)

13. Bolile diareice acute cu sindrom de deshidratare. Rehidratarea hidroelectrolitica si acido-bazica; rehidratarea orala si parentala. Principiile nutritiei parentale (1)

14. Enteria necrozanta (1)

15. Sindroame de malabsortie (1)

16. Boala celiaca (1)

17. Boli inflamatorii cronice ale colonului (1)

18. Insuficienta pancreatica exocrina. Fibroza chistica (1)

19. Parazitoze intestinale (1)

20. Ulcerul gastro-duodenal la copil (1)

21. Stenoza hipertrofica de pilor (3)

22. Peritonitele acute primitive si secundare (3)

23. IACRS; rinofaringita acuta; adenoiditele acute si cronice; angine acute; sinuzite; otita medie acuta; otomastoidita acuta si cronica; laringitele acute; traheobronsite acute (2)

24. Pneumonii acute si cronice la copil (1)

25. Pleurezii (1)

26. Astmul bronsic, bronsiolitele acute, weezing recurrent (1)

27. Insuficienta acuta si cronica la copil (1)

28. Boli congenitale de cord; clasificarea si terminologia bolilor congenitale de cord. Boli congenitale de cord necianogene boli congenitale de cord cianogene (1)

29. Malformatii obstructive si anomalii valvulare (1)

30. Boli cardiovasculare dobandite: endocardite bacteriene, miocardite acute, pericardite, cardiomiopatii.

31. Tulburari de ritm si de conducere (1)

32. HTA la copil (1)

33. Insuficienta cardiaca a sugarului si copilului (1)

34. Socul in pediatrie (1)

35. Reumatismul articular acut (1)

36. Colagenoze: Arterita cronica juvenila, lupusul eritematos sistemic, dermatomiozita juvenila, vasculitele imune, boala Kawasaki (1)

37. Infectiile tractului urinar (1)

38. Glomerulonefrita acuta postinfectioasa (1)

39. Sindroamele nefrotice la copil (1)

40. Insuficienta renala acuta si cronica (1)

41. Icterele sugarului si copilului (1)

42. Hepatitele cronice si cirozele hepatice (1)

43. Insuficienta hepatica acuta (1)

44. Sindroamele anemice: anemia hipocroma hiposideremica , anemiile hemolitice congenitale si dobandite, corpusculare si extra corpusculare, anemiile hipoplazice si aplazice, anemiile prin deturnare, anemiile prin deperditie (1)

45. Patologia hemostazei: trombocitopenii, trombocitopatii, coagulopatii, CDI, fibrinoliza acuta (1)

46. Leucemiile acute si cronice ale copilului (1)

47. Limfoame maligne (1)

48. Tumori solide la copil: nefroblastomul, neuroblastomul, histiocitoza X (1)

49. Meningitele acute (1)

50. Encefalite acute (1)

51. Convulsiile accidentale si epilepsia copilului (1)

52. Starile comatoase (1)

53. Paraliziile cerebrale infantile; retardul mintal (1)

54. Sindromul hipoton la copil (1)

55. Sindromul de hipertensiune intracraniana si edemul cerebral acut (1)

56. Sindroamele de imunodeficienta congenitala (1)

57. SIDA la copil (1)

58. Diabetul zaharat (1)

59. Obezitatea la copil (1)

60. Boli congenitale de metabolism (anomalii ale metabolismului hidrocarbonatelor, lipidelor, proteinelor) (1)

61. Stopul cardio-respirator si reanimarea cardiorespiratorie (1)

62. Intoxicatiile acccidentale cu alcool etilic si metilic; oxid de carbon; hidrocarburi volatile, ciuperci otravitoare, plumb si derivatii, substante methemoglobinizante, substante corozive, organofosforate, atropina, neuroleptice, antidepresoare triciclice, substante deprimante ale SNC, digitala, antagonisti ai vitaminei K (2)

63. Rujeola (1)

64. Rubeola (1)

65. Varicela (1)

66. Tusea convulsive (1)

67. Mononucleoza infectioasa (1)

68. Parotidita infectioasa (1)

69. Infectia cu herpes virus, infectia cu virusul citomegalic (1)

70. Difteria (1)

71. Scarlatina (1)

72. Dizenteria (1)

73. Salmonelozele (1)

74. Poliomielita (1)

75. Hepatitele acute virale (1)

76. Tetanosul (1)

77. Toxinfectiile alimentare (1)

78. Tuberculoza copilului (1)

79. Luxatia congenitala de sold (3)

**II. - III. DOUA PROBE CLINICE**

Cazurile vor fi alese in conformitate cu tematica probei scrise.

**IV. PROBA PRACTICA**

1. Laptele matern: compozitie, proprietati. Alimentatia naturala: indicatii, contraindicatii.

2. Laptele de vaca: compozitie, proprietati. Alimentatia artificiala: indicatii, contraindicatii, tehnici, complicatii.

3. Preparate din lapte adaptate si semiadaptate: compozitie, proprietati, indicatii, contraindicatii.

4. Preparate de lapte hipo - sau delactozate: compozitie, proprietati, indicatii, contraindicatii.

5. Tehnica diversificarii alimentatiei sugarului sanatos.

6. Stabilirea recomandarilor regimului dietetic intr-o boala diareica acuta simpla.

7. Solutii pentru rehidratare orala: compozitie proprietati, indicatii, contraindicatii.

8. Stabilirea unui regim alimentar pentru copilul sanatos prescolar/scolar/scolar adolescent.

9. Ratia dietetica recomandata pentru vitamine, macro si oligoelemente la sugar.

10. Stabilirea regimului dietetic in obezitatea infantila juvenila.

11. Stabilirea regimului dietetic in diabetul zaharat infantil juvenil.

12. Stabilirea regimului dietetic la copilul cu insuficienta renala acuta, cronica.

13. Stabilirea regimului dietetic la copilul cu glomerulonefrita acuta.

14. Interpretarea unui examen radiologic toracic (plaman, cord, pleura, mediastin).

15. Interpretarea unui examen radiologic al tubului digestiv.

16. Interpretarea unui examen radiologic al aparatului reno-ureteral.

17. Interpretarea unei hemograme normale si patologice.

18. Interpretarea unei medulograme normale si patologice.

19. Interpretarea probelor functionale respiratorii.

20. Interpretarea coprocitogramei si examenul coprologic al digestiei.

21. Interpretarea examenelor paraclinice in sindroamele de malabsorbtie congenitale si dobandite la copil.

22. Interpretarea probelor paraclinice hepatice.

23. Interpretarea probelor paraclinice renale.

24. Interpretarea ionogramei sanguine si urinare, a echilibrului acido-bazic (metoda Astrup).

25. Interpretarea unei EKG normale la copil in functie de varsta si in principalele afectiuni cardiovasculare (miocardite, pericardite, supraincarcari si dilatatii ale cavitatilor cardiace, anomalii de pozitie, tulburari de ritm si de conducere).

26. Examenele screening in principalele boli congenitale de metabolism la copil, fenilcetonurie, hipotiroidism, deficitul de G-6-PD, galactozemia congenitala, fibroza chistica.

27. Tehnici de reanimare cardio-respiratorie.

28. Punctia lombara: indicatii, tehnici, incidente, accidente, complicatii.

29. Interpretarea LCR.

30. Punctia pleurala: indicatii, tehnici, incidente, accidente, complicatii.

31. Punctia medulara: indicatii, tehnici, incidente, accidente, complicatii.

32. Punctia peritoneala: indicatii, tehnici, incidente, accidente, complicatii.

33. Tehnica spalaturii gastrice in intoxicatii.

34. Tubajul gastric si duodenal la copil: indicatii, tehnici, incidente, accidente, complicatii.

**BIBLIOGRAFIE**

1. E.P. Ciofu, C. Ciofu - Tratat de Pediatrie, ed.I, Ed. Med., Buc. 2001

2. E.P. Ciofu, C. Ciofu - Esenţialul în pediatrie, Ed. Amaltea, Buc. 2002

3. T. Zamfir, I. Bâscă, M. Jianu - Chirurgie, ortopedie şi urologie pediatrică, Ed. Ştiinţifică, Buc. 1995

Întocmit

 Director medical

 Dr. Toza Mihaela