



SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ  
„Sf.Pantelimon” FOCȘANI



E-mail: [secretariat@spitalvn.ro](mailto:secretariat@spitalvn.ro)

[www.spitalvn.ro](http://www.spitalvn.ro)

CABINET MANAGER



Mișcarea Română  
pentru Calitate

ISO 9001  
certificat nr. 471C



VIZAT,  
COLEGIUL MEDICILOR



ANUNT DE CONCURS

Spitalul Județean de Urgență “ Sf. Pantelimon” Focșani scoate la

CONCURS

În conformitate cu prevederile O.M.S. nr.166/2023, **un post vacant , norma întreaga, 7 ore, de medic specialist** – specialitatea **neonatologie** în cadrul Secției neonatologie – perioada nedeterminată ;

Depunere dosare concurs – în perioada **20.02.2024 – 04.03.2024**

Selecția dosarelor – 05.03.2024, ora 12,00

Depunere contestații privind selecția dosarelor :05.03.2024 ora 12,00 – 06.03.2024, ora 12,00

Afișarea rezultatelor la contestațiile depuse privind selecția dosarelor:06.03.2024, ora 14,00

**Proba scrisă – 12.03.2024, ora 9,00**

Afișarea rezultatelor obținute la proba scrisă- **12.03.2024, ora 14,00**

Depunere contestații privind rezultatul probei scrise:12.03.2024, ora 14,00 – 13.03.2024, ora 14,00

Afișarea rezultatelor la contestațiile depuse privind proba scrisă: 13.03.2024, ora 16,00

**Proba Practică/Clinică – 14.03.2024, ora 9,00**

Afișarea rezultatelor obținute la proba Practică/Clinică – 14.03.2024, ora 14,00

Depunere contestații privind rezultatul probei Practice/Clinice – 14.03.2024, ora 14,00 - 15.03.2024, ora 14,00

Afișarea rezultatelor la contestațiile depuse privind proba Practică/Clinică – 15.03.2024, ora 15,00

Afișarea rezultatelor finale ale concursului – 18.03.2024, ora 10,00

Concursul se va desfășura la sediul **Spitalului Județean de Urgență “Sf.Pantelimon” Focșani.**

**Condiții generale de înscriere:**

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, 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 national 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.

#### **Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:**

a) formularul de înscriere la concurs în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;

b) copia de pe diploma de licență și certificatul de medic specialist ;

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), European, 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 national 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 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) chitanța de plată a taxei de concurs;

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.

La toate actele depuse în copie se prezintă și originalul pentru conformitate.

Taxa de înscriere la concurs este de 150 lei și se achită la casieria unității.

Înscrierile la concurs se fac la sediul Spitalului Județean de Urgență "Sf. Pantelimon" Focșani, Serviciul RUONS, în termen de 10 zile lucrătoare de la data publicării anunțului iar concursul se organizează în maxim 30 de zile de la publicarea anunțului.

Relații suplimentare se pot obține la Serviciul RUONS, tel. 0237625000-278

## TEMATICA

pentru concursul de ocupare de post specialitatea

### NEONATOLOGIE

#### I. PROBA SCRISA

#### II - III. DOUA PROBE CLINICE

#### IV. PROBA PRACTICA

##### I. PROBA SCRISA

1. Perioadele dezvoltării intrauterine (perioada embrionară și perioada fetală). Embriogeneza, organogeneza și morfogeneza. Fiziologia fetală. Evaluarea fătului în timpul vieții intrauterine. Evaluarea funcției placentare și a unității feto-placentare. (1, cap 2; 2)

2. Adaptarea nou-născutului la viața extrauterină (funcția respiratorie, cardio-vasculară, gastro-intestinală, renală; adaptarea hematologică, imunologică, endocrină, termică). (1, cap 2; 2; 3-nr.15; 16)

3. Nou-născutul cu risc la naștere. Factorii de risc anteriori sarcinii, factorii de risc ce acționează în cursul sarcinii, factorii de risc ce acționează în cursul născerii. Măsurile de profilaxie. (1, cap 2; 2)

4. Suferința fetală acută în timpul travaliului și asfixia la naștere. Reanimarea nou-născutului. Complicațiile (sindromul post-asflic), consecințele și prognosticul hipoxiei la naștere. Socul neonatal. (1, cap 2; 2; 3 - nr.1,7,11,15,16; 4-parte IV; 5-cap7)

5. Traumatismul mecanic la naștere (leziunile parturilor moi, leziunile craniene și cranio-cerebrale, leziunile cervicale traumatice și ale centurii scapulare, traumatismele coloanei vertebrale, leziunile organelor abdominale, leziunile membrilor). (1, cap 2; 2)

6. Examenul clinic al nou-nascutului. Ingrijirea nou-nascutului normal in maternitate si la domiciliu. (1, cap 2; 2; 4-partea IV)
7. Alimentatia nou-nascutului. Nevoile nutritive. Alimentatia la san. Alimentatia cu biberonul si prin gavaj.  
Alimentatia continua pe sonda naso-gastrica. Alimentatia continua pe sonda naso-jejunala. (1 cap 2; 2; 3- nr.5,6,7,8,9,11,13,17,18; )
8. Preparatele de lapte folosite in alimentatia prematurului. (1, cap 2; 2; 3-nr. 10,13)
9. Alimentatia parenterala (indicatii, solutii utilizate, scheme de alimentatie, monitorizarea nou-nascutului alimentat parenteral, complicatii). (1 cap 2; 2; 3-nr.17,18 ; 6)
10. Tulburarile de crestere si dezvoltare. Stabilirea varstei gestationale. Curbele de crestere intrauterina. (1 cap 2; 2; 6)
11. Prematuritatea. Definitie, factorii care pot influenta producerea nasterii premature. Particularitati morfo-functionale ale nou-nascutului prematur. Categorii de prematuri. Tratamentul profilactic al prematurului. Complicatiile prematuritatii. Criterii de externare din maternitate. Prognosticul si cauzele de deces la prematur. Prevenirea prematuritatii. (1 cap 2; 2; 3-nr. 10,18; 4; )
12. Copilul mic pentru varsta gestationala (dismaturitatea). Definitie, etiologie, particularitati morfo-functionale. Complicatiile dismaturitatii, profilaxia si tratamentul acestora. Prognosticul si cauzele de deces la dismaturi. (1 cap 2; 2; 3-nr. 7,17,18,19)
13. Copilul mare pentru varsta gestationala si dismatur. Etiologie, particularitati morfofunctionale. Complicatiile si profilaxia acestora. Tratamentul pre- si postnatal. (1 cap2; 2)
14. Sarcina multipla - patologii specifice. (1 cap 2; 2)
15. Detresa respiratorie la nou-nascut. Detresa respiratorie idiopatica (boala membranelor hialine).  
Sindromul de resorbtie intarziata a lichidului pulmonar fetal. Sindromul de aspiratie pulmonara. (1 cap 2; 2; 3-nr. 8, 17,18; 6)
16. Pneumoniile in perioada neonatala. Pneumonia congenitala. Edemul pulmonar hemoragic al nou-nascutului. Crizele de apnee ale prematurului. Boala pulmonara cronica a prematurului. Pneumothoraxul si pneumomediastinul in perioada neonatala. (1 cap 2; 2; 3-nr.17,18; 6; 7)
17. Tehnici de tratament in insuficienta respiratorie neonatala: oxigenoterapia, ventilatia pe masca, in pompa manuala, intubatia traheala, ventilatia asistata. (1 cap 2; 2; 3-nr. 10,15,16,17,18; 6)
18. Bolile cardiace congenitale care se manifesta in perioada neonatala. Diagnosticul cardiopatiilor specific perioadei neonatale, care necesita diagnostic de urgenta. Chirurgia cardiaca la nou-nascut. (1 cap 2; 2; 3-nr.11)
19. Cianoză neonatala. Etiologie, abordare diagnostica, tratament etiologic. (1 cap 2; 2)
20. Bolile primare miocardice la nou-nascut. (1 cap 2; 2)
21. Sindromul persistentei circulatiei fetale. (1 cap 2; 2; 3-nr. 15,16; 6)
22. Urgentele cardiologice neonatale: insuficienta cardiaca, tulburarile de ritm cardiac, socul cardiogen, pneumopericardul. (1 cap 2; 2; 3-nr. 15, 16)
23. Varsaturile in perioada neonatala: etiologie, diagnostic si tratament. (1 cap 2; 2)
24. Atrezia de esofag si fistula eso-traheala. (1 cap 2; 2)
25. Obstructiile congenitale ale tractului digestiv: atrezia si stenoza intestinala, malrotatia intestinului, ileusul meconial, boala Hirschprung, malformatii ano-rectale. (1 cap 2; 2)
26. Enterocolita necrozanta. (1 cap 2; 2)
27. Hiperbilirubinemiile neonatale: etiologie, diagnostic etiologic, tratament. (1 cap 2; 2; 7)
28. Encefalopatia hiperbilirubinemica. (1 cap 2; 2)

29. Boala hemolitica neonatala (prin incompatibilitate Rh si ABO). Profilaxia, diagnosticul si tratamentul. Complicatiile, evolutia si prognosticul. (1 cap 2; 2)
30. Anemiile neonatale: etiologia, diagnosticul, tratamentul si complicatiile. Evolutia si prognosticul. (1 cap 2; 2; 7)
31. Policitemia - sindromul de hiperconcentratie sanguina. (1 cap 2; 2)
32. Bolile hemoragice ale nou-nascutului (coagulopatii congenitale si dobandite, trombocitopenii si trombopatii). (1 cap 2; 2; 7)
33. Insuficienta renala acuta la nou-nascut. (1 cap 2; 2)
34. Ambiguitatea genitala la nou-nascut. (1 cap 2; 2)
35. Infectiile neonatale. Etiologie, particularitatile apararii antiinfectioase in perioada neonatala, factorii favorizanti, diagnosticul clinic si paraclinic. Infectia intrauterina. Sindromul de infectie amniotica.  
Septicemiile neonatale. Meningitele bacteriene la nou-nascut. Osteomielita. Infectii cutanate. Infectii urinare. Omfalita. Conjunctivitele. Moniliaza. Diareea epidemica a nou-nascutului. Mijloace de profilaxie a infectiilor secundare in sectiile de nou-nascuti. Tratamentul infectiilor neonatale. (1 cap 2; 2; 3-nr. 6, 9, 10, 11, 13, 15, 16; 7)
36. Hipotirodismul si hipertirodismul in perioada neonatala. (1 cap 2; 2)
37. Nou-nascutul din mama diabetica. Diagnostic, complicatii specifice. Profilaxia complicatiilor si tratamentul nou-nascutului din mama diabetica. (1 cap 2; 2)
38. Hipoglicemiile neonatale - diagnostic, etiologie, complicatii, profilaxie si tratament..  
hiperglicemiile neonatale. (1 cap 2; 2)
39. Hipocalcemiile neonatale - semne clinice si paraclinice, etiologie si diagnostic etiologic, profilaxie si tratament. (1 cap 2; 2)
40. Hiponatremiile si hipernatremiile in perioada neonatala. (1 cap 2; 2)
41. Hipo- si hiperkaliemia in perioada neonatala. (1 cap 2; 2)
42. Hipomagneziemia la nou-nascut. (1 cap 2; 2)
43. Diagnosticul bolilor metabolice congenitale in perioada neonatala si ingrijirea nou-nascutului suspect de boala metabolica congenitala. (1 cap 2; 2)
44. Hipotermia neonatala: diagnostic si tratament. (1 cap 2; 2; 6)
45. Diagnosticul si tratamentul malformatiilor congenitale majore in perioada pre- si neonatala: atresia choanala, hernia diafragmatica, anomalii ano-rectale, omfalocelul, gastroschizis-ul, meningocelul si mielomeningocelul. Hidrocefalia, luxatia congenitala de sold, piciorul stramb congenital. (1 cap 2; 2; 3-nr.5)
46. Suferinta cerebrala in perioada neonatala: manifestarile clinice, etiologia, investigatiile paraclinice. (1 cap 2; 2)
47. Encefalopatia hipoxic-ischemica perinatala. Hemoragiile intracraniene in perioada neonatala (hemoragia peri- si intraventriculara, hemoragia subdurala, hemoragia subarahnoidiana) - etiologie, diagnostic si tratament. (1 cap 2; 2; 3-nr.5; 7)
48. Convulsiile neonatale: etiologie, particularitati clinice, diagnostic etiologic si tratament. (1 cap 2; 2; 7)
49. Elemente de farmacologie neonatala: efectele medicatiei administrate gravidei asupra fatului si nou-nascutului; eliminarea medicamentelor prin laptele matern; folosirea medicamentelor la nou-nascut. (1 cap 2; 2)
50. Mortalitatea neonatala si perinatala. Factorii care duc la cresterea mortalitatii perinatale si masuri care pot influenta scaderea acesteia. (1 cap 2; 2)

## II - III. DOUA PROBE CLINICE

Cazurile clinice se vor alege din tematica probei scrise.

#### IV. PROBA PRACTICA

1. Cateterismul arterei si venei ombilicale. (6)
2. Aspiratia cailor aeriene si ventilatia pe masca cu pompa manuala tip oxigenoterapia. (6)
3. Plasarea unei sonde naso-gastrice (naso-jejunale) pentru alimentatia enterala. Tehnica efectuarii gavajului continuu si discontinuu.(3-nr. 2,4; 6)
4. Masajul cardiac extern. (3-nr.1; 6)
5. Intubatia traheala. Tehnici de ventilatie asistata. (3-nr.1; 6)
6. Punctionarea venei femurale pentru recoltari.(6)
7. Instalarea unei perfuzii in venele periferice. (3-nr.1; 6)
8. Punctia lombara.(6)
9. Punctia pleurala. Drenajul pleural in sistem inchis. (6)
10. Ingrijirea prematurului in incubator. (3-nr. 1,2,3; 6)
11. Fototerapia. (6)
12. Exsanguinotransfuzia. (6)
13. Interpretarea unei radiografii toracice la nou-nascut. (6)
14. Interpretarea examenului radiologic al tubului digestiv in perioada neonatala. (6)
15. Interpretarea radiografiilor scheletice la nou-nascut. (6)
16. Interpretarea unei electrocardiografe din patologia curenta neonatala (maladii congenitale de cord, tulburari de ritm si conducere, hipocalcemia neonatala). (6)
17. Punctionarea arterelor periferice pentru recoltarea de sange arterial. Interpretarea examenului gazelor sanguine si a echilibrului acido-bazic prin micrometoda Astrup. (6)
18. Interpretarea hemogramei normale si patologice in perioada neonatala. (6)
19. Interpretarea probelor de coagulare in perioada neonatala. (6)
20. Interpretarea probelor de explorare a functiei renale in perioada neonatala. (6)
21. Interpretarea probelor de explorare a metabolismului bilirubinei in perioada neonatala. (6)
22. Explorarea bacteriologica si serologica in infectiile neonatale. (6)
23. Preparate de lapte utilizate in alimentatia artificiala a nou-nascutului la termen. (6)
24. Preparate de lapte utilizate in alimentatia artificiala a nou-nascutului prematur. (6)
25. Recomandari in alimentatia naturala a nou-nascutului (scheme de alimentatie, educatia mamei, contraindicatii, incidente, urmarirea nou-nascutului alimentat natural). (3-nr. 2,4,5,6,7,8,9; 6)
26. Pregatirea si utilizarea monitorului cardio-respirator, pulsoximetrului, tensiometrului noninvaziv, ventilatorului mecanic. (6)

#### BIBLIOGRAFIE

1. Sub redacția M. Maiorescu - Tratat de pediatrie, Ed. Medicală, 1986, cap 2
2. I. Lupea - Neonatologie, Ed. Dacia, 1994
3. Revista de Neonatologie
4. D. Alessandrescu - Tratat de Obstetrică, Ed. Medicală, 1976
5. I. Munteanu - Tratat de Obstetrică, Ed. Academiei, 2000
6. Manual of Neonatal Care, Cloherty, Forth Edition , 1999
7. E.P. Ciofu - Tratat de Pediatrie, Ed. I, 2001

MANAGER,  
JR. MINDRILA CONSTANTIN

