

 ANMCS unitate aflată în SUPRAVEGHEREA		CONSILIUL JUDEȚEAN GORJ Spitalul Județean de Urgență Târgu Jiu Str. Progresului, nr.18, Cod: 210218 Tel. 0253/210432, Fax 0253/210432 E-mail: office@spitalgorj.ro Cod Fiscal 4448067
--	---	---

Nr. 46480 din 23.12 2024

Nr. 1727/23.12.2024

Avizat
Colegiul Medicilor Gorj



ANUNȚ

Spitalul Județean de Urgență Tg-Jiu, organizează, în conformitate cu prevederile Ordinului M.S. nr. 166/2023, 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 în unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, concurs pentru ocuparea, pe perioadă nedeterminată, a următoarelor posturi vacante din statul de funcții:

- 1 (un) post, cu normă întreagă de medic specialist, specialitatea medicină de urgență la UPU SMURD;
- 2 posturi, cu normă întreagă, de medic rezident, anul V, specialitatea medicină de urgență la UPU SMURD;

Condiții generale de participare:

Poate ocupa postul vacant publicat, persoana care îndeplinește condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- 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 de participare la concurs – conform fișei postului;

Cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare;

a) persoana să aibă capacitate deplină de exercițiu – **adeverința care atestă starea de sănătate;**

b) persoana să îndeplinească condițiile de studii necesare ocupării postului;

– **diploma de licență în domeniul medicină, specializarea medicină generală;**

– **ordin de confirmare în rezidențiat, specialitatea medicină de urgență;**

– **certificat de medic specialist în specialitatea medicină de urgență;**

c) persoana să nu fi fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea – **certificat de cazier judiciar**

d) persoana 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 – **certificat de integritate comportamentală;**

Conținutul dosarului de concurs și locul de înscriere:

a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului anexat prezentului anunț;

b) copia diplomei de licență și certificatul de medic specialist, respectiv ordin de confirmare ca rezident;

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 profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea Ordinului Biochimistilor, Biologilor și Chimistilor în sistemul sanitar din România;

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.

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.

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.

Copiile documentelor 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 alin. 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 lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice.

Dosarele de concurs se depun la Serviciul R.U.O.N.S. – Spitalul Județean de Urgență Tg-Jiu, din str. Progresului nr. 18, jud. Gorj.

Concursul/examenul pentru ocuparea postului vacant publicat va avea loc la sediul Spitalului Județean de Urgență Tg.Jiu, după următorul calendar de desfășurare:

- 24.12.2024 – publicare anunț;
- 30.12.2024 – 17.01.2025 – perioadă depunere dosare candidați;
- 20.01.2025 - 21.01.2025 Selecția dosare de înscriere și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba sa suplimentară de departajare;
- 22.01.2025 -Termen limită de depunere contestații;
- 23.01.2025 -Soluționarea eventualelor contestații și afișare rezultate contestații;
- 28.01.2025 -Desfășurarea probei scrise de verificare a cunoștințelor teoretice – proba eliminatorie;
- 29.01.2025 -Termenul limită de depunere a contestațiilor la proba scrisă;
- 30.01.2025 -Soluționarea contestațiilor la proba scrisă;
- 31.01.2025 -Desfășurarea probei clinice – orele 9:00-Desfășurarea probei clinice–probă eliminatorie medic specialist;
- 31.01.2025 -Desfășurarea probei clinice – orele 13:00 - Desfășurarea probei clinice–probă eliminatorie medic rezident;
- 03.02.2025 -Depunerea contestațiilor probei clinice;
- 04.02.2024 –Soluționarea contestațiilor probei clinice și Afișarea rezultatelor finale;

Sunt declarați admiși la fiecare probă candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică.

Se pot prezenta la următoarea probă de concurs doar candidații declarați admiși la etapa anterioară.

Punctajul final se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la cele două probe.

Rezultatele finale se publică pe site-ul unității noastre.

În termen de 24 de ore de la afișarea rezultatul fiecărei probe, candidații respinși au dreptul să depună contestație la secretariatul unității.

Rezultatul la eventualele contestații se va comunica în termen de 24 de ore de la expirarea termenului pentru depunerea contestațiilor.

Pe baza notelor obținute, comisia de concurs va stabili ordinea candidaților admiși la concurs.

Prezentul anunț este însoțit de tematică și bibliografia de concurs.

Relații suplimentare se pot obține la numărul de telefon 0253 237803 int. 307-Serviciul R.U.O.N.S.- Spitalul Județean de Urgență Tg Jiu, din strada Progresului, nr. 18, jud. Gorj.

Manager,
Ec. Vienesu Dumitru



Șef Serv. R.U.O.N.S.
Ec. Ciocoiu Eugenia Marinela

TEMATICA

pentru concursul de ocupare de post

specialitatea MEDICINĂ DE URGENȚĂ

I. PROBA SCRISA

II. PROBA CLINICA - URGENTE MEDICALE

III. PROBA CLINICA - URGENTE CHIRURGICALE

IV. PROBA PRACTICA

I. PROBA SCRISA DIN URMATOARELE SUBIECTE:

ANESTEZIE SI TERAPIE INTENSIVA

1. Fiziopatologia durerii. (37)
2. Anestezice locale. (38)
3. Analgetice majore (morfinice). (38)
4. Analgetice non morfinice. (38,39)
5. Anestezicele volatile. (37,40)
6. Substante sedative, hipnotice, psihotrope. (1,23)
7. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu actiune vegetativa (colinergice, parasimpatolitice, catecolamine, simpatolitice). (23,25,27)
8. Substante cu actiune miorelaxanta. (23,24,25,30)
9. Tehnici de anestezie loco-regionala. (30)
10. Tehnici de anestezie generala. (30)
11. Tehnici de analgezie . (30)
12. Analgezie-sedare in conditii prespitalicesti. (7,10,12,58)
13. Mentinerea libertatii cailor respiratorii; masca laringiana, intubatia traheala, traheostomia. (1,2,18,24)

14. Grupele sanguine. Transfuzia de sange si fractiuni; autotransfuzia. (23,25,27,28,29,30)
15. Accidente si incidente ale transfuziei sanguine. (4,23,25,27,28,29,30)
16. Fiziopatologia generala a starii de soc. (6,58,60)
17. Socul hipovolemic. (6,22,33,37,58,60)
18. Socul cardiogen. (11,22,29,58,60)
19. Infectie. Sepsis. Soc septic. (4,22,33,60)
20. Solutii inlocuitoare de volum sanguin. (6)
21. Droguri cu actiune cardiotonica si vasoactiva utilizate in starile de soc. (15,19,60)
22. Oprirea cardio-circulatorie. Masuri de resuscitare. (ACLS, ATLS, PALS, Neo-natal ALS) (1,13,58)
23. Insuficienta respiratorie acuta si cronica. (25,28,29,30)
24. Injuria pulmonara acuta (ALI). Sindromul de detresa respiratorie acuta (ARDS). (28,30,58)
25. Tehnici de suport ventilator artificial. (35,30)
26. Starile de coma (metabolice, traumatice, infectioase, vasculare-anoxice, toxice exogene). (24,31)
27. Moartea cerebrala (aspecte medicale si legale). (1,19,20,24,29,31)
28. Evaluarea primara a unui bolnav critic in afara spitalului. (7,18)
29. Supravegherea si monitorizarea unui bolnav in conditii prespitalicești si in timpul transportului. (7,8,10,11)
30. Particularitati ale transportului aerian la bolnavii critici. (1,33,34)

CARDIOLOGIE SI PATOLOGIE VASCULARA

31. Durerea toracica. Criza anginoasa. (19,33,5,2,7)
32. Tulburari paroxistice de ritm cardiac si de conducere. (1,4,5,11,19,22,27,28,29)
33. Sincopa si lipotimia. (1,3,4,5,7,8,11,15,19,22,25,27,28,31,58)
34. Infarctul acut de miocard. (1,2,3,4,5,8,11,15,19,22,23,24,25,26,27,28,33,34)
35. Edemul pulmonar acut cardiogen. (1,2,3,4,5,8,15,24,25,27,29,33,34)
36. Pericarditele. Tamponada cardiaca. (1,2,3,4,5,6,7,8,11,18,22,24,25,26,27,28,29,33)
37. Endocardita acuta. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29,33,34,54)
38. Criza hipertensiva. (1,2,3,4,5,8,11,25,27,28,29,33,34)

- 39. Disectia acuta de aorta. (5,6,7,8,11)
- 40. Ischemia acuta a membrului inferior. (5,8,14,56)
- 41. Boala tromboembolica. (1,2,3,4,5,8,19,24,25,26,27,28,29,33,34)
- 42. Accidentele legate de tratamentul anticoagulant. (1,2,3,4,5,8,20,26,27,28,29,33,34)
- 43. Urgente la bolnavii purtatori de proteze valvulare. (8,29,33,34)
- 44. Tromboliza: indicatii,contraindicatii, tehnica. (1,3,4,5,8,11,19,24,25,26,27,28,29,33,34)

PNEUMOLOGIE

- 45. Dispneea. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29,58,60)
- 46. Cianoza. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29,58)
- 47. Hemoptizia. (1,2,3,4,5,25,27,28,29)
- 48. Criza de astm. Starea de rau astmatic. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29,60)
- 49. Insuficienta respiratorie acuta la bolnavul cu insuficienta respiratorie cronica. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29,58,60)
- 50. Pneumopatii infectioase. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29)
- 51. Pleurezii. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29)
- 52. Pneumotoraxul. (1,2,3,4,5,6,25,26,27,28,29)
- 53. Pneumonia de aspiratie. (1,2,3,4,22,23,24,25,26,27,28,29,30,33,34)

PATOLOGIE ABDOMINALA

- 54. Durerea abdominala. (1,2,3,4,5,6,25,26,27,28,29,41,56)
- 55. Icterul. (1,2,3,4,5,6,25,26,27,28,29,42,56)
- 56. Apendicita acuta. (1,6,42,56)
- 57. Peritonitele acute generalizate. (1,4,5,56)
- 58. Pancreatita acuta. (1,2,4,5,6,25,26,27,28,29,15,56)
- 59. Colecistita acuta. (1,4,6,58)
- 60. Ocluzia intestinala (1,4,6,43,56)

- 61. Complicatii ale bolii ulcerose gastro-duodenale. {1,4,6,43}
- 62. Hernia strangulata. {1,4,6,43,56}
- 63. Ischemia intestinala acuta. {1,4,6,33,43}
- 64. Insuficienta hepatica acuta fulminanta. {1,4,6,10,36,43}
- 65. Hemoragia digestiva. {1,2,3,4,5,6,11,25,26,27,28,29,33,34,56}
- 66. Diareea acuta. {1,4,5,7,12,13,15,25,26,29,32}
- 67. Urgente proctologice. {4,6}

NEUROLOGIE

- 68. Cefaleea. {1,4,5,25,28,44}
- 69. Algiile faciale. {24,25,27,28,29,33}
- 70. Sindromul meningeal. {1,4,5,7,15,31,33,34}
- 71. Hipertensiunea intracraniana. {1,4,25,26,27,28,29}
- 72. Crizele convulsive. Epilepsia. {1,4,25,26,27,28,29,31}
- 73. Paralizii extensive. {1,4,25,26,27,28,29,31}
- 74. Hemoragia cerebro-meningee. {1,4,25,26,27,28,29,31}
- 75. Accidentele vasculare ischemice. {1,4,25,26,27,28,29,31}
- 76. Sciatalgia. {1,4,25,26,27,28,29,31}
- 77. Compresia medulara. {1,4,25,26,27,28,29,31}

URGENTE METABOLICE

- 78. Dezechilibre acido-bazice. {1,2,3,4,5,13,25,26,27,28,29,32,33}
- 79. Tulburari hidroelectrolitice. {1,2,3,4,5,13,25,26,27,28,29,32,33}
- 80. Hipoglicemia. {1,2,3,4,5,13,25,26,27,28,29,32,33}
- 81. Acido-cetoza diabetica. {1,2,3,4,5,13,26,27,28,29,32,33}
- 82. Coma hiperosmolara. {1,2,3,4,5,13,26,27,28,29,32,33}
- 83. Insuficienta suprarenaliana acuta. {1,2,3,4,5,13,25,26,27,28,29,32,33,45}

84. Tireotoxicoza. {1,2,3,4,5,13,25,26,27,28,29,32,33,45}

85. Coma mixeuematoasa. {1,2,3,4,5,13,25,26,27,28,29,32,33,45}

86. Tetania. Spasmofilia. {1,2,3,4,5,13,26,26,27,28,29,32,33,45}

PSIHIATRIE {1,4,25,27,28,29,30,46}

87. Agitatie . Anxietatea.Evaluarea si atitudinea fata de pacientul violent.

88. Depresia.

89. Tentativa de suicid.

90. Isteria.

91. Tulburati psihiatrice de origine organica.

OBSTETRICA-GINECOLOGIE {1,6,7,25,27,28,29,30,33,47,48}

92. Nasterea la domiciliu inopinata.

93. Sarcina extrauterina.

94. Sangerarea uterina in primul trimestru de sarcina.

95. Sangerarea uterina in ultimul trimestru de sarcina.

96. Hipertensiunea arteriala si sarcina. Eclampsia.

97. Febra post-partum.

98. Infectii genitale.

99. Metroragiile.

100.Violul si abuzurile sexuale.

101. Apendicita acuta in timpul sarcinii.

TRAUMATOLOGIE {1,4,6,9,13,18,22,23,24,26,27,28,29,30,33,34,35,56}

102.Conduita prespitaliceasca in fata unui politraumatizat (evaluare primara si resuscitare).

103.Preluarea unui politraumatizat la spital; Evaluarea secundara.

- 104.Sindroame de compresie traumatica.
- 105.Traumatisme cranio-cerebrale.
- 106.Traumatisme rahidiene.
- 107.Traumatisme toracice.
- 108.Traumatisme abdominale.
- 109.Traumatisme ale cailor urinare.
- 110.Hematoame retroperitoneale.
- 111.Traumatisme ale membrelor.
- 112.Sectiuni traumatice ale membrelor.
- 113.Traumatisme maxilofaciale.
- 114.Traumatisme la femeia gravida.
- 115.Politraumatisme, suportul avansat pentru traumatologie; preluarea unui politraumatizat la spital (evaluarea primara, secundara, resuscitare si investigatii)

TOXICOLOGIE (1,4,10,16,22,26,29,36,15)

- 116. Terapia de urgenta a unei intoxicatii.
- 117. Intoxicatia cu psihotrope (benzodiazepine, barbiturice, neuroleptice).
- 118. Intoxicatia cu antidepresoare triciclice.
- 119. Intoxicatia cu opiacee.
- 120. Intoxicatia cu teofilina.
- 121. Intoxicatia cu beta blocante.
- 122. Intoxicatia cu analgetice non morfinice.
- 123. Intoxicatia cu digitalice.
- 124. Intoxicatia cu pesticide.
- 125. Intoxicatia cu ciuperci.
- 126. Intoxicatia cu monoxid de carbon si alte gaze hipoxemiante.
- 127. Toxicomania: supradozare; dependenta; sevrăjul.
- 128. Intoxicatia cu alcool.

129. Intepaturile de himenoptere.

130. Mășcărușile de șerpi și alte animale.

131. Ingestia de substanțe caustice, hidrocarburi și solvenți organici.

URGENTE INFECTIOASE (1,4,11,12,21,25,27,28,29,32,33,34,49,15,56)

132. Orientare diagnostică în fața unui sindrom febril.

133. Gripa.

134. Tetanos.

135. Botulism.

136. Turbare.

137. Gangrena gazoasă.

138. Encefalita virală.

139. Meningita bacteriană.

140. Infecția cu salmonelle (febra tifoidă și paratifoidă).

141. Urgențe la bolnavii cu SIDA.

142. Infecțiile partilor moi.

UROLOGIE (4,5,6,11,15,7,50,58)

143. Colica nefretică.

144. Retenția acută de urină.

145. Hematuria.

146. Priapismul.

147. Insuficiența renală acută.

148. Pielonefrită acută.

149. Prostatită acută. Uretrită acută.

150. Torsiunea de testicul.

151. Urgențe la bolnavul cu insuficiență renală dializat cronic.

HEMATOLOGIE (1,3,4,5,15,51)

- 152. Sindroame hemoragice.
- 153. Tratamentul de urgenta al hemofilicului.
- 154. Methemoglobinemii dobandite.

OFTALMOLOGIE (1,4,26,29,34,35)

- 155. Durerea oculara.
- 156. Glaucomul acut.
- 157. Tulburari acute ale vederii.
- 158. Traumatisme si arsuri oculare.

O.R.L. (1,3,4,12,21,22,27,29,30)

- 159. Corp strain laringo-traheo-bronsic
- 160. Vertijul.
- 161. Surditatea de aparitie brutala.
- 162. Dispneea laringiana.
- 163. Epistaxis.
- 164. Angina.
- 165. Sinuzite acute.
- 166. Otite acute.

DERMATOLOGIE (2,3,12,14,15,27,29)

- 167. Eruptie febrila.
- 168. Urticarie si edem Quincke.

169..Leziuni cutanate buloase.

470.Ginecologie

171.Necroza cutanata.

172.Celulite infectioase.

PEDIATRIE (1,4,13,14,16,52,20,27,29,32)

173. Resuscitarea nou-născutului și copilului.

174. Durerea abdominală la copil.

175. Criza de astm la copil.

176. Corp străin traheo-bronșic la copil.

177. Dispneea sugarului.

178. Convulsiile la copil.

179. Deshidratarea sugarului.

180. Diareea acută la copil.

181. Varsăturile la copil.

182. Moartea subită a sugarului

183. Meningita acută la copil.

GERIATRIE (53,2,3,5,15,21,27,29,30,34)

184.Febra la vârstnic.

185. Deshidratarea la vârstnic.

186. Anemia vârstnicului.

187. Confuzia mentală și depresia vârstnicului.

AFECTIUNI DATORATE MEDIULUI (1,4,11,22,23,25,27,28,29,56,59)

188.Arsurile.Degeraturile.

189. Accidente prin electrocutare.

190. Accidente de submersie.

191. Accidente prin spanzurare.

192. Hipotermii accidentale.

193. Hipertermii accidentale.

MEDICINA IN SITUATII DE CATASTROFA (1,4,6,18,19,22,27,28,29,17)

194. Leziuni prin gaze de lupta.

195. Leziuni prin arme de foc.

196. Leziuni in caz de cutremur.

197. Accidente nucleare.

ASPECTE ADMINISTRATIVE IN MEDICINA DE URGENTA (4,27,29,17)

198. Medicina de urgenta academica (invatamant, cercetare).

199. Etica profesionala (relatia cu pacientul, relatia cu ceilalti doctori).

200. Aspectele medico-legale (legile, responsabilitatea, consimtamantul).

201. Organizarea serviciilor de medicina de urgenta (sisteme de comunicare, vehicule de transport, protocoale medicale, administrarea sistemului de urgenta).

202. Accidentele colective si catastrofe: aspecte tactice si logistice.

II. - III. DOUA PROBE CLINICE

Cazurile clinice se vor alege din tematica probei scrise.

IV. PROBA PRACTICA (întreaga bibliografie)

Consta din urmatoarele proceduri/tehnici:

1. Protezarea cailor aeriene

- Cricotirotomia - Cunoasterea tehnicii si aplicarea practica pe manechin cadavru;
- Menevra Heimlich - Cunoasterea tehnicii si aplicarea practica;
- Intubarea
- Obturatorul esofagian - Tehnica, indicatii, complicatii si aplicarea practica pe manechin/pacient
- Nasotraheala - Tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii , avantaje, dezavantaje si aplicarea practica pe manechin/pacient;
- Orotraheala - Tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii , avantaje, dezavantaje si aplicarea practica pe manechin/pacient;
- Inductia anestezica - Tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii , avantaje, dezavantaje si aplicarea practica pe manechin/pacient;
- Fibrooptica - Tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii , avantaje, dezavantaje si aplicarea practica pe manechin/pacient;
- Ventilatia mecanica - Tipuri (balon masca, balon tub endotraheal, balon tub traheostomie, ventilator mecanic pulmomat pe baza de presiune, ventilator mecanic pe baza de volum).
- Ventilatia transtraheala percutanata;
- Adjuvantii cailor aeriene.

2. Anestezia:

- Locala;
- Regionala, intravenoasa;
- Generala de scurta durata;
- Blocajul de nerv periferic;

3. Proceduri de diagnostic:

- Punctia lombara;
- Introducerea sondei nazogastrice;
- Pericardiocenteza;
- Lavajul
- Anuoscopia;
- Toracocenteza;

- Tonometria;
- Interpretarea electrocardiogramei;
- Interpretarea unei radiografii pulmonare, cervicale, abdominale cu contrast, de coloana, de membre, craniene, pelviene.

4. Genital urinar:

- Cateterizarea vezicii urinare:
 - Cateterul Foley, indicatii, contraindicatii, complicatii;
 - Punctia suprapubiana - Practica pe cadavru sau pacient.
- Nasterea:
 - Nasterea dificila - sub supravegherea specialistilor
 - Nasterea normala - sub supravegherea specialistilor
 - Cezariana perimortem/in timpul resuscitarii - Tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii .

5. Cap si gat:

- Controlul epistaxisului:
 - Tamponament anterior;
 - Tamponament posterior;
 - Cauterizare - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii.
- Laringoscopia - tehnica, indicatiile, contraindicatiile, complicatiile, etc.
- Endoscopia nasofaringeana - sub supraveghere: indicatii contraindicatii, complicatii, etc.

6. Tehnici hemodinamice:

- Insertia cateterelor arteriale -tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii etc.

7. Proceduri legate de vase:

- Accesul venos central -tehnici, indicatii contraindicatii, complicatii, etc.:
 - Femural;
 - Jugular;
 - Subclavicular;
 - Ombilical;
 - Prepararea de vena;
- Linia intraosoasa.

- Pantaloniul antisoc, aplicare și scoatere -tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
- Introducerea cateterului de aortă și pulmonară - tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc.

8. Ortopedie:

- Imobilizarea fracturilor și luxațiilor;
- Reducerea fracturilor și luxațiilor;
- Coloana:
 - Tehnici de tracțiune cervicală;
 - Tehnici de imobilizare;
 - Tehnici de punere a splinturilor.

9. Torace:

- Pacingul cardiac:
 - Cutanat - tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
 - Transvenos -tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
- Defibrilarea - Cardioversia - defibrilarea automată/automatizată (defibrilarea, cardioversia pe manechin);
- Electrocardiografia;
- Pericardiotomia -tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc. și aplicarea practică la cadavru;
- Toracotomia - tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
- Toracotomia de urgență - tehnica, indicații, contraindicații, complicații, etc. și aplicarea practică pe cadavru
- Pleurostomia.

10. Alte tehnici:

- Monitorizarea End-tidal CO₂;
- Monitorizarea invazivă;
- Lavajul gastric;
- Incizia-drenajul;
- Insertia tubului intestinal;
- Pulsoximetria;
- Sutura plagilor, tehnica;

- Trepanatia - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc. si aplicarea pe cadavru;
 - Masurarea fluxului maxim expirator;
 - Tromboza hemoroidala - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc. si aplicarea pe cadavru, in sala sau pe pacient;
 - Indepartarea corpiilor straini din cale respiratorii sau globul ocular - cunoasterea tehnicii;
 - Sedarea pacientului constient;
 - Descarcerarea pacientului blocat - cunoasterea materialelor, a tehnicii, indicatiile contraindicatiile, complicatiile, etc.
11. Conduita in caz de pacienti multipli.
12. Precautiile universale.

BIBLIOGRAFIE

1. Sepulveda S, Sauvageon X. & colab. (sub red.) - Ghid practic de medicină de Urgență Prespitalicească, Ed. Libra, Buc., 1995
2. Schaffler Arne, Jorg Braun (sub red.) - Ghid Clinic - Explorări, Diagnostic, Terapie, Urgențe, Ed. Med., Buc., 1995
3. Aubert Fr., Guittard Ph. - Esențial Medical de Buzunar, Ed. Libra 2002
4. Beuran M. (sub red.) - Colecția Medicului Rezident :
 - Ghidul Medicului de Gardă
 - Ghid de Urgențe Pediatrie
 - Ghid de Urgențe în Chirurgia Generală
 - Ghid de Urgențe în ORL, Oftalmologie, Chirurgie Cervico-Oro-Maxilo-Facială
 - Ghid de Urgențe în Ginecologie-Obstetrică
 - Ghid de Urgențe Medico-Judiciare
 - Ghid de Urgențe în Medicină Internă
 - Ghid de Urgențe în Psihiatrie
 - Ghid de Manevre Medicale și Colaborarea Medic - Asistentă
5. Gherasim L. (sub red) - Medicina Internă , vol.I, 2001, Ed. Medicală, vol.II, 1996, vol III, 1998, vol. IV, 2002

6. Proca E. (sub red.) - Tratat de Patologie Chirurgicală, vol.I-IV, Ed.Med., Buc.
7. Griffor - Consult medical în 3 minute
8. Braunwald F. - Cardiologie, 2000
9. Angelescu N. - Propedeutica Medico-Chirurgicală
10. Voicu V. - Toxicologie, 1999
11. Ursea N. - Urgențe Medicale
12. Voiculescu M. - Boli Infecțioase
13. Biza A. și colab. - Urgențe Majore în Pediatrie , ed. II,2002
14. Ciofu E., Ciofu C. - Esențial în Pediatrie, 1998
15. Harrison - Principii de Medicină Internă
16. Ulmeanu C., Orășeanu D. - Toxicologie pediatrică
17. Mănăstireanu Dan - Medicina de Urgență (Catastrofe și Dezastre), vol. I,II,III,IV,V
18. Advanced Trauma Life Support. Course for Physicians, 1998
19. Advanced Cardia Life Support. Course for Physicians, 1998
20. Pediatric Advanced Life Suport. Course for Physicians, 1998
21. The Sanford Guide to Antimicrobial Therapy, 2002
22. Civetta M., Tylor Robert, Kirby Robert - Critical Care, 1997
23. Kirby, Gravenstein - Clinical Anesthesia Practice
24. Resuscitatione - 2000, 2001
25. Mengert T., Eisenberg M.S., Copass M.K. - Emergency Medical Therapy, 1996
26. Roberts J.R., Hedges J.R. - Clinical Procedures in Emergency Medicine, 7th ed.
27. Tintinalli J.F., Ruiz F., Krome R. - Emergency Medicine A Comprehensive Study Guide
28. Rosen & Barkin - Principles of Emergency Medicine
29. Schwartz R. - Emergency Medicine
30. Shoemaker - Principles of Anesthesia and Intensive Care
31. Adams - Principals of Neurology
32. Pearls - Pediatric Emergency Medicine
33. Tintinalli J., Kelen G., Stapezynski St. - Emergency A Comprehensive Study Guide, 5th ed., 2000

34. Rosen, Barkin, Ling, Markovchik, Marx, Newton - Emergency Medicine , Concepts and Medical Practice, Ed. Haecky, 1st ed.
35. Mattox, Feliciano, Moore - Trauma, Ed. Mc. Graw, 4th ed.
36. Goldfrank's Toxicologie Emergencies - Ed. Mc. Graw, 7th ed.
37. Acalovschi Iurie - Anestezie Clinică, Ed. Clusium, 2001
38. Morgen G. E. - Clinical Anesthesiology, 2-nd Edition
39. Marino P.L. - The Intensive Care, Unite Book, 2-nd Edition
40. Miller R. - Anesthesia , Ed. Churchill
41. Angelescu N.(sub red.) - Tratat de Patologie Chirurgicală, vol. I,II, Ed Medicală, 2001
42. Schwartz S. - Principles of Surgery, 1999
43. Grigorescu M., Pascu O. - Tratat de Gastroenterologie Clinică, vol.I-II, Ed. Tehnică,1996,
44. Popa C. - Neurologie, Ed. Medicală, 1997
45. Coculescu M. - Endocrinologia Clinică
46. Ionescu G. - Psihiatrie Clinică, 1998
47. Ancăr V. - Obstetrică, Ed. Național
48. Nanu -Crișan - Obstetrică-Ginecologie
49. Chiotan M. - Boli Infecțioase, Ed. Național, 1998
50. Ciocâlțeu A. - Nefrologie Clinică, Ed. All, 2000
51. Mut -Popescu Delia - Hematologie, Ed. Medicală, 1998
52. Clofu E. - Tratat de Pediatrie, Ed. Medicală, 2001
53. The Merck Manual - Ed. Merck & comp.,2000
54. Braunwald F. - Heart Disease, 7th Ed.
55. Acalovschi I. - Manopere și Tehnici în Terapie Intensivă, 1987
56. Calogherea C. - Chirurgia de Urgență, Ed. Artab, Tm.,1993
57. Prișcu Al. - Urgențe Chirurgicale
58. Cardan, Cristea ,Chioreanu - Medicina Intensivă, vol. I-III,
59. Ionescu-Puișor C. - Urgența Medicală în Accidente Grave, 1995
60. Cristea I., Ciobanu M. - Noul Ghid de Anestezie-terapie Intensivă, 1992
61. Rotaru L. și colab. - Principii Practice și Tehnici de Bază în Medicina de Urgență,2002