



**CONSILIUL JUDEȚEAN ALBA
SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ ALBA IULIA**

ALBA IULIA, Bd. Revoluției 1989, nr.23,
Jud. Alba, cod 510007, cod fiscal 4613342
Telefon 0258820825, Fax 0258835729
Operator de date cu caracter personal nr. 14839
www.spitalalba.ro



Nr.41985/17.12.2024

ANUNT

Spitalul Județean de Urgență Alba Iulia, organizează concurs, în conformitate cu prevederile O.M.S. nr.166/2023, pentru ocuparea următoarelor posturi contractual vacante:

- **doua posturi vacante cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea medicină de urgență, în cadrul UPU- perioadă nedeterminată;**
- **doua posturi vacante cu normă întreagă de medic rezident anul V confirmat în specialitatea medicină de urgență, în cadrul UPU- perioadă nedeterminată;**

Condițiile generale de participare la concurs:

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant 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:

- a) **Pentru medic specialist confirmat în specialitatea medicină de urgență**
 - diplomă de licență în medicină;
 - certificat de medic specialist în specialitatea medicină de urgență;
 - vechime în specialitate: stagiul de rezidențiat terminat.
- b) **Pentru medic rezident anul V confirmat în specialitatea medicină de urgență**
 - diplomă de licență în medicină;
 - promovarea examenului de verificare a cunoștințelor prevăzute de curriculum de pregătire aferent anului de formare;
 - adeverință de confirmare ca medic rezident aflat în ultimul an de pregătire, confirmat în specialitatea medicină de urgență

Cerințe specifice de participare la concurs, 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:

(1) Contractul individual de muncă se încheie între persoana care îndeplinește condițiile pentru a fi angajată pe o funcție contractuală și autoritatea sau instituția publică, prin reprezentantul său legal, în condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu respectarea următoarelor cerințe specifice:

- a) persoana să aibă cetățenie română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) persoana să cunoască limba română, scris și vorbit;
- c) persoana să aibă capacitate deplină de exercițiu;
- d) persoana să îndeplinească condițiile de studii necesare ocupării postului;
- e) persoana să îndeplinească condițiile de vechime, respectiv de experiență necesare ocupării postului, după caz;
- f) 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 îndeplinirii justiției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) 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;
- h) contractul să nu conțină clauze de confidențialitate sau, după caz, clauze de neconcurență.

(2) Prin excepție de la condiția prevăzută la alin. (1) lit. a) pot fi angajați și cetățeni străini, cu respectarea regimului stabilit pentru aceștia prin legislația specifică și legislația muncii.

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

- a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr.1, atașat la anunț;
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist/ adeverință de la unitatea angajatoare prin care se confirmă anul și specialitatea ca medic rezident;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;
- d) dovada/înscrișul 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 Chimiștilor 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 copiii, 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;

l) taxa de participare la concurs în cuantum de 150 RON, plătită la casieria unității.

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 sanatații. 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, vor fi prezentate însoțite de actele originale, care vor fi verificate pentru conformitate de către persoana desemnată pentru înscrierea candidaților.

Concursul va avea loc la sediul Spitalului Județean de Urgență Alba Iulia, B-dul Revoluției 1989, nr.23, Alba Iulia, și va consta în următoarele etape:

1. selecția dosarelor pentru înscriere (A) și pentru 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;
2. proba scrisă (proba B);
3. proba clinică sau practică în funcție de specificul postului publicat la concurs (proba C).

Inscrierile la concurs (locul de depunere a dosarelor de concurs) se fac la sediul Spitalului Județean de Urgență Alba Iulia, B-dul Revoluției 1989, nr.23, Alba Iulia in termen de 10 zile lucratoare de la data publicarii anuntului de concurs, respectiv in perioada 19.12.2024-13.01.2025, in intervalul orar 8-15 si se organizează în maximum 30 de zile lucrătoare de la publicarea anunțului

Înscrierile se fac în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului.

Rezultatele selectării dosarelor de înscriere, cu mențiunea „admis” sau „respins”, se vor afișa la avizierul și pe site-ul spitalului în data de **15.01.2025**.

Comunicarea rezultatelor la fiecare probă a concursului se va face prin specificarea punctajului final al fiecărui candidat și a mențiunii ”admis” sau ”respins”, prin afișarea la sediul spitalului și pe pagina de internet, în termen de maximum o zi lucrătoare de la data finalizării probei.

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedentă.

Rezultatele finale se afișează la sediul spitalului precum și pe pagina de internet, în termen de o zi lucrătoare de la expirarea termenului de soluționare a contestațiilor pentru ultima probă, prin specificarea punctajului final al fiecărui candidat și a mențiunii ”admis” sau ”respins”.

Tematica si bibliografie:

I. PROBA SCRISĂ

II. PROBA CLINICĂ – URGENȚE MEDICALE / URGENȚE CHIRURGICALE

III. PROBA PRACTICĂ

I. PROBA SCRISĂ DIN URMĂTOARELE SUBIECTE:

ANESTEZIE ȘI TERAPIE INTENSIVĂ

1. Fiziopatologia durerii.
2. Anestezice locale.
3. Analgetice majore (morfinice).
4. Analgetice non morfinice.
5. Anestezicele volatile.
6. Substanțe sedative, hipnotice, psihotrope.
7. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu acțiune vegetativă (colinergice, parasimpatolitice, catecolamine, simpatolitice).
8. Substanțe cu acțiune miorelaxantă.
9. Tehnici de anestezie loco-regională.
10. Tehnici de anestezie generală.
11. Tehnici de analgezie .
12. Analgezie-sedare în condiții prespitalicesti.
13. Menținerea libertății căilor respiratorii; masca laringiană, intubatia traheală, traheostomia.
14. Grupele sanguine. Transfuzia de sânge și fracțiuni; autotransfuzia.
15. Accidente și incidente ale transfuziei sanguine.
16. Fiziopatologia generală a stării de șoc.
17. Șocul hipovolemic.
18. Șocul cardiogen.
19. Infecție. Sepsis. Șoc septic.
20. Soluții înlocuitoare de volum sanguin.
21. Droguri cu acțiune cardiotonică și vasoactivă utilizate în stările de șoc.
22. Oprirea cardio-circulatorie. Măsuri de resuscitare. (ACLS, ATLS, PALS, Neo-natal ALS)
23. Insuficiență respiratorie acută și cronică.
24. Injuria pulmonară acută (ALI). Sindromul de detresă respiratorie acută (ARDS).
25. Tehnici de suport ventilator artificial.
26. Stările de comă (metabolice, traumatice, infecțioase, vasculare-anoxice, toxice exogene).
27. Moartea cerebrală (aspecte medicale și legale).
28. Evaluarea primară a unui bolnav critic în afara spitalului.
29. Supravegherea și monitorizarea unui bolnav în condiții prespitalicesti și în timpul transportului.
30. Particularități ale transportului aerian la bolnavii critici.

CARDIOLOGIE ȘI PATOLOGIE VASCULARĂ

31. Durerea toracică. Criza anginoasă.
32. Tulburări paroxistice de ritm cardiac și de conducere.

33. Sincopa și lipotimia.
34. Infarctul acut de miocard.
35. Edemul pulmonar acut cardiogen.
36. Pericarditele. Tamponadă cardiacă.
37. Endocardită acută.
38. Criza hipertensivă.
39. Disecția acută de aortă.
40. Ischemia acută a membrelor inferioare.
41. Boală tromboembolică.
42. Accidentele legate de tratamentul anticoagulant.
43. Urgențe la bolnavii purtători de proteze valvulare.
44. Tromboliză: indicații, contraindicații, tehnică.

PNEUMOLOGIE

45. Dispneea.
46. Cianoza.
47. Hemoptizia.
48. Criza de astm. Starea de rău astmatic.
49. Insuficiența respiratorie acută la bolnavul cu insuficiență respiratorie cronică.
50. Pneumopatii infecțioase.
51. Pleurezii.
52. Pneumotoraxul.
53. Pneumonia de aspirație.

PATOLOGIE ABDOMINALĂ

54. Durerea abdominală.
55. Icterul.
56. Apendicita acută.
57. Peritonitele acute generalizate.
58. Pancreatita acută.
59. Colecistita acută.
60. Ocluzia intestinală
61. Complicații ale bolii ulceroase gastro-duodenale.
62. Hernia strangulată.
63. Ischemia intestinală acută.
64. Insuficiență hepatică acută fulminantă.
65. Hemoragia digestivă.
66. Diareea acută.
67. Urgențe proctologice.

NEUROLOGIE

68. Cefaleea.
69. Algiile faciale.
70. Sindromul meningeal.
71. Hipertensiunea intracraniană.
72. Crizele convulsive. Epilepsia.
73. Paralizii extensive.
74. Hemoragia cerebro-meningee.
75. Accidentele vasculare ischemice.
76. Sciatalgia.
77. Compresia medulară.

URGENȚE METABOLICE

78. Dezechilibre acido-bazice.

79. Tulburări hidroelectrolitice.
80. Hipoglicemia.
81. Acido-cetoză diabetică.
82. Coma hiperosmolară.
83. Insuficiență suprarenaliană acută.
84. Tireotxicoză.
85. Comă mixedematoasă.
86. Tetania. Spasmofilia.

PSIHIATRIE

87. Agitația . Anxietatea.Evaluarea și atitudinea față de pacientul violent.
88. Depresia.
89. Tentativa de suicid.
90. Isteria.
91. Tulburați psihiatrice de origine organică.

OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE

92. Nașterea la domiciliu inopinată.
93. Sarcina extrauterină.
94. Sângerarea uterină în primul trimestru de sarcină.
95. Sângerarea uterină în ultimul trimestru de sarcină.
96. Hipertensiunea arterială și sarcina. Eclampsia.
97. Febra post-partum.
98. Infecții genitale.
99. Metroragiile.
100. Violul și abuzurile sexuale.
101. Apendicită acută în timpul sarcinii.

TRAUMATOLOGIE

102. Conduită prespitalicească în față unui politraumatizat (evaluare primară și resuscitare).
103. Preluarea unui politraumatizat la spital; Evaluarea secundară.
104. Sindroame de compresie traumatică.
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. Secțiuni traumatice ale membrelor.
113. Traumatisme maxilofaciale.
114. Traumatisme la femeia gravidă.
115. Politraumatisme, suportul avansat pentru traumatologie; preluarea unui politraumatizat la spital (evaluarea primară, secundară, resuscitare și investigații)

TOXICOLOGIE

116. Terapia de urgență a unei intoxicații.
117. Intoxicația cu psihotrope (benzodiazepine, barbiturice, neuroleptice).
118. Intoxicația cu antidepresoare triciclice.
119. Intoxicația cu opiacee.
120. Intoxicația cu teofilină.
121. Intoxicația cu beta blocante.
122. Intoxicația cu analgetice non morfinice.
123. Intoxicația cu digitalice.

- 124. Intoxicația cu pesticide.
- 125. Intoxicația cu ciuperci.
- 126. Intoxicația cu monoxid de carbon și alte gaze hipoxemizante.
- 127. Toxicomania: supradozare; dependență; sevrajul.
- 128. Intoxicația cu alcool.
- 129. Înțepăturile de himenoptere.
- 130. Mușcăturile de șerpi și alte animale.
- 131. Ingestia de substanțe caustice, hidrocarburi și solvenți organici.

URGENTE INFECȚIOASE

- 132. Orientare diagnostică în fața unui sindrom febril.
- 133. Gripă.
- 134. Tetanos.
- 135. Botulism.
- 136. Turbare.
- 137. Gangrena gazoasă.
- 138. Encefalită virală.
- 139. Meningită bacteriană.
- 140. Infecția cu salmonelle (febra tifoidă și paratifoidă).
- 141. Urgențe la bolnavii cu SIDA.
- 142. Infecțiile părților moi.

UROLOGIE

- 143. Colica nefretică.
- 144. Retenția acută de urină.
- 145. Hematuria.
- 146. Priapismul.
- 147. Insuficiență renală acută.
- 148. Pielonefrită acută.
- 149. Prostatită acută. Uretrită acută.
- 150. Torsiunea de testicul.
- 151. Urgențe la bolnavul cu insuficiență renală dializat cronic.

HEMATOLOGIE

- 152. Sindroame hemoragice.
- 153. Tratatamentul de urgență al hemofilicului.
- 154. Methemoglobinemii dobândite.

OFTALMOLOGIE

- 155. Durerea oculară.
- 156. Glaucomul acut.
- 157. Tulburări acute ale vederii.
- 158. Traumatisme și arsuri oculare.

O.R.L.

- 159. Corp străin laringo-traheo-bronșic
- 160. Vertijul.
- 161. Surditatea de apariție brutală.
- 162. Dispneea laringiană.
- 163. Epistaxis.
- 164. Angină.
- 165. Sinuzite acute.
- 166. Otite acute.

DERMATOLOGIE

- 167. Erupție febrilă.

168.Urticarie și edem Quincke.

169.Leziuni cutanate buloase.

170.Sindromul Lyell.

171.Necroză cutanată.

172.Celulite infecțioase.

PEDIATRIE

173. Resuscitarea nou-născutului și copilului.

174. Durerea abdominală la copil.

175. Criză 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. Meningită acută la copil.

GERIATRIE

184.Febra la vârstnic.

185. Deshidratarea la vârstnic.

186. Anemia vârstnicului.

187. Confuzia mentală și depresia vârstnicului.

AFEȚIUNI DATORATE MEDIULUI

188.Arsurile.Degeraturile.

189.Accidente prin electrocutare.

190.Accidente de submersie.

191.Accidente prin spânzurare.

192.Hipotermii accidentale.

193.Hipertermii accidentale .

MEDICINA ÎN SITUAȚII DE CATASTROFĂ

194.Leziuni prin gaze de luptă.

195.Leziuni prin arme de foc.

196.Leziuni în caz de cutremur.

197.Accidente nucleare.

ASPECTE ADMINISTRATIVE ÎN MEDICINA DE URGENȚĂ

198. Medicină de urgență academică (învățământ, cercetare).

199. Etică profesională (relația cu pacientul, relația cu ceilalți doctori).

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

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

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

II. PROBA CLINICĂ

Cazurile clinice se vor alege din tematică probei scrise.

III. PROBA PRACTICĂ

Constă din următoarele proceduri/tehici:

1. Protezarea cailor aeriene

- Cricotirotomia – Cunoașterea tehnicii și aplicarea practică pe manechin cadavru;

- Menevra Heimlich - Cunoașterea tehnicii și aplicarea practică;

- Intubarea

Obturatorul esofagian – Tehnică, indicații, complicații și aplicarea

practică pe manechin/pacient

Nasotraheală – Tehnică, indicații, contraindicații, complicații , avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;

Orotraheală – Tehnică, indicații, contraindicații, complicații , avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;

Inducția anestezică - Tehnică, indicații, contraindicații, complicații , avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;

Fibrooptică - Tehnică, indicații, contraindicații, complicații , avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;

- Ventilația mecanică – Tipuri (balon mască, balon tub endotraheal, balon tub traheostomie, ventilator mecanic pulmomat pe bază de presiune, ventilator mecanic pe bază de volum).

- Ventilația transtraheală percutanată;

- Adjuvanții căilor aeriene.

2. Anestezia:

- Locală;

- Regională, intravenoasă;

- Generală de scurtă durată;

- Blocajul de nerv periferic;

3. Proceduri de diagnostic:

- Puncția lombară;

- Introducerea sondei nazogastrice;

- Pericardiocenteza;

- Lavajul;

- Anuoscopia;

- Toracocenteza;

- Tonometria;

- Interpretarea electrocardiografei;

- Interpretarea unei radiografii pulmonare, cervicale, abdominale cu contrast, de coloană, de membre, craniene, pelviene.

4. Genital urinar:

- Cateterizarea vezicii urinare:

Cateterul Foley, indicații, contraindicații, complicații;

Puncția suprapubiană – Practică pe cadavru sau pacient.

- Nașterea:

Nașterea dificilă – sub supravegherea specialistilor

Nașterea normală – sub supravegherea specialiștilor

Cezariană perimortem/în timpul resuscitării – Tehnică, indicații, contraindicații, complicații

5. Cap și gât:

- Controlul epistaxisului:

Tamponament anterior;

Tamponament posterior;

Cauterizare – Tehnică, indicații, contraindicații, complicații.

- Laringoscopia – tehnică, indicațiile, contraindicațiile, complicațiile, etc.

- Endoscopia nasofaringeană - sub supraveghere: indicații, contraindicații, complicații, etc.

6. Tehnici hemodinamice:

- Inserția cateterelor arteriale –tehnică, indicații, contraindicații, complicații etc.

7. Proceduri legate de vase:

- Accesul venos central –tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc.:

Femural;
Jugular;
Subclavicular;
Ombilical;
Prepararea de venă;
Linia intraosoasă.

- Pantaloni antisoc, aplicare și scoatere – tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
- Introducerea cateterului de aorta și pulmonară – tehnică, 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 - tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
 - Transvenos –tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
- Defibrilarea – Cardioversia – defibrilarea automată/automatizată (defibrilarea, cardioversia pe manechin);
- Electrocardiografia;
- Pericardiotomia – tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc. și aplicarea practică la cadavru;
- Toracotomia – tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc.;
- Toracotomia de urgență - tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc. și aplicarea practică pe cadavru
- Pleurostomia.

10. Alte tehnici:

- Monitorizarea End-tidal CO₂;
- Monitorizarea invazivă;
- Lavajul gastric;
- Incizia-drenajul;
- Inserția tubului intestinal;
- Pulsoximetria;
- Sutura plăgilor, tehnică;
- Trepanația - tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc. și aplicarea pe cadavru;
- Măsurarea fluxului maxim expirator;
- Tromboză hemoroidală - tehnică, indicații, contraindicații, complicații, etc. și aplicarea pe cadavru, în sală sau pe pacient;
- Îndepărtarea corpurilor străine din căile respiratorii sau globul ocular – cunoașterea tehnicii;
- Sedarea pacientului conștient;
- Descarcerarea pacientului blocat – cunoașterea materialelor, a tehnicii, indicațiile, contraindicațiile, complicațiile, etc.

11. Conduită în caz de pacienți multipli.

12. Precauții universale.

Formularul de înscriere, tematica și bibliografia, se pot ridica și de la Serviciul resurse umane și relații cu publicul al spitalului și pot fi descărcate și de pe site-ul spitalului www.spitalalba.ro – secțiunea Anunțuri concursuri resurse.

Relații suplimentare se pot obține de la **Serviciul resurse umane și relații cu publicul al spitalului** - telefon 0258/820825, interior 146.