



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



ANUNȚ ORGANIZARE CONCURS

Spitalul Universitar de Urgență Elias scoate la concurs **4 posturi** posturi contractuale vacante de medic specialist, specialitate medicină de urgență (cu examenul de specialitate promovat în anul 2025) la Unitatea de Primiri Urgențe a S.U.U. Elias, în data de **05.02.2026**.

Program lucru se desfășoară în ture de 12 ore cu 24 ore.

Contract individual de muncă este normă întreagă și durată nedeterminată.

Documentele necesare pentru înscrierea la concurs sunt următoarele:

- a) formularul de înscriere la concurs
- b) copia xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist
- c) copie a Certificatului de membru al Colegiului Medicilor și Avizul anual;
- d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu ia fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. M455 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 in domeniul sanatatii, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare-(certificat profesional curent eliberat de Colegiul Medicilor)
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) certificatul de integritate comportamentală
- 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) acte ce dovedesc vechimea în specialitate și în muncă (adeverință, revisal)

Dosarul de înscriere la concurs se depune la sediul Spitalul Universitar de Urgență Elias, din B-dul Mărăști nr. 17, Serviciu Resurse Umane, între orele 9-14, tel 0213161600/ int.288 .

Condiții 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,



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



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.

CALENDAR CONCURS

Perioada	Explicație
15.01.2026 28.01.2026	Perioada de depunere a dosarelor de concurs, orele 8.00-15.00
30.01.2026	Selecția dosarelor de concurs și afișarea listei cu rezultatul selecției cu mențiunea “admis” sau “respins”, însoțită, după caz, de motivul respingerii, până la ora 15.30
02.02.2026	Contestații privind selecția dosarelor, maxim ora 15.00
03.02.2026	Soluționarea contestațiilor privind selecția dosarelor și afișarea listei cu rezultatul final al verificării dosarelor de înscriere, la sediul entității și pe site-ul acesteia, ora 15.30
05.02.2026	Susținerea probei scrise, ora 9.00,
06.02.2026	Afișarea rezultatului la proba scrisă, la sediul entității și pe site-ul acesteia, ora 15
09.02.2026	Depunerea eventualelor contestații privind rezultatele probei scrise, până la ora 15.00
10.02.2026	Afișarea rezultatelor la proba scrisă după soluționarea contestațiilor, la sediul entității și pe site-ul acesteia, max ora 15.30
11.02.2026	Susținerea probei clinice sau practice
12.02.2026`	Afișarea rezultatelor la proba clinica sau practica, la sediul entității și pe site-ul acesteia, ora 15.30
13.02.2026	Depunerea eventualelor contestații privind rezultatele probei clinice sau practice, max ora 11 .00
16.02.2026	Afișarea rezultatelor la proba clinica sau practica, după soluționarea contestațiilor, la sediul entității și pe site-ul acesteia.
16.02.2026	Afișarea rezultatelor finale ale concursului, la sediul entității și pe site-ul acesteia cu mențiunea “admis” sau “respins”

Tematica si bibliografie

TEMATICA

pentru concursul de ocupare de post

specialitatea MEDICINĂ DE URGENȚĂ

I. PROBA SCRISA

II. PROBA CLINICA - URGENTE MEDICALE

III. PROBA CLINICA - URGENTE CHIRURGICALE

Date contact Serviciul RUNOS:

Bd.Marasti 17, sector 1, Bucuresti, cod postal 011461, tel.: 021 3161600/182,

email: runos@spitalul-elias.ro



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



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. Substanțe sedative, hipnotice, psihotrope. (1,23)
7. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu acțiune vegetativă (colinergice, parasimpatolitice, catecolamine, simpatolitice). (23,25,27)
8. Substanțe cu acțiune miorelaxantă. (23,24,25,30)
9. Tehnici de anestezie loco-regională. (30)
10. Tehnici de anestezie generală. (30)
11. Tehnici de analgezie. (30)
12. Analgezie-sedare în condiții prespitalicești. (7,10,12,58)
13. Menținerea libertății căilor respiratorii; masca laringiană, intubația traheală, traheostomia. (1,2,18,24)
14. Grupele sanguine. Transfuzia de sânge și fracțiuni; autotransfuzia. (23,25,27,28,29,30)
15. Accidente și incidente ale transfuziei sanguine. (4,23,25,27,28,29,30)
16. Fiziopatologia generală a stării de soc. (6,58,60)
17. Socul hipovolemic. (6,22,33,37,58,60)
18. Socul cardiogen. (11,22,29,58,60)
19. Infecție. Sepsis. Soc septic. (4,22,33,60)
20. Soluții înlocuitoare de volum sanguin. (6)
21. Droguri cu acțiune cardiotonică și vasoactivă utilizate în stările de soc. (15,19,60)
22. Oprirea cardio-circulatorie. Măsurile de resuscitare. (ACLS, ATLS, PALS, Neo-natal ALS) (1,13,58)
23. Insuficiența respiratorie acută și cronică. (25,28,29,30)
24. Leziunea pulmonară acută (ALI). Sindromul de detresă respiratorie acută (ARDS). (28,30,58)
25. Tehnici de suport ventilator artificial. (35,30)
26. Stările de comă (metabolice, traumatice, infecțioase, vasculare-anoxice, toxice exogene). (24,31)
27. Moartea cerebrală (aspecte medicale și legale). (1,19,20,24,29,31)
28. Evaluarea primară a unui bolnav critic în afara spitalului. (7,18)
29. Supravegherea și monitorizarea unui bolnav în condiții prespitalicești și în timpul transportului. (7,8,10,11)
30. Particularități ale transportului aerian la bolnavii critici. (1,33,34)

CARDIOLOGIE SI PATOLOGIE VASCULARA

31. Durerea toracică. Criza anginoasă. (19,33,5,2,7)
32. Tulburări paroxistice de ritm cardiac și de conducere. (1,4,5,11,19,22,27,28,29)
33. Sincopă și lipotimie. (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. Tamponadă cardiacă. (1,2,3,4,5,6,7,8,11,18,22,24,25,26,27,28,29,33)
37. Endocardită acută. (1,2,3,4,5,25,26,27,28,29,33,34,54)



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



- 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 membrelor inferioare. (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



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



- 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 mixedematoasa. (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.



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



- 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 hipoxemiente.
- 127. Toxicomania: supradozare; dependenta; sevrajul.
- 128. Intoxicatia cu alcool.
- 129. Intepaturile de himenoptere.
- 130. Muscaturile de serpi si alte animale.
- 131. Ingestia de substante caustice, hidrocarburi si solventi organici.
- URGENTE INFECTIOASE (1,4,11,12,21,25,27,28,29,32,33,34,49,15,56)**
- 132. Orientare diagnostica in fata unui sindrom febril.
- 133. Gripa.
- 134. Tetanos.
- 135. Botulism.
- 136. Turbare.
- 137. Gangrena gazoasa.
- 138. Encefalita virală.
- 139. Meningita bacteriana.
- 140. Infectia cu salmonelle (febra tifoida si paratifoida).
- 141. Urgente la bolnavii cu SIDA.
- 142. Infectiile partilor moi.
- UROLOGIE (4,5,6,11,15,7,50,58)**
- 143. Colica nefretica.
- 144. Retentia acuta de urina.
- 145. Hematuria.
- 146. Priapismul.
- 147. Insuficienta renala acuta.
- 148. Pielonefrita acuta.
- 149. Prostatita acuta. Uretrita acuta.
- 150. Torsiunea de testicul.
- 151. Urgente la bolnavul cu insuficienta renala 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.



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



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.

170.Sindromul Lyell.

171.Necroza cutanata.

172.Celulite infectioase.

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

173. Resuscitarea noul-nascutului si copilului.

174. Durerea abdominala la copil.

175. Criza de astm la copil.

176. Corp strain traheo-bronsic la copil.

177. Dispneea sugarului.

178. Convulsiile la copil.

179. Deshidratarea sugarului.

180. Diareea acuta la copil.

181. Varsaturile la copil.

182. Moartea subita a sugarului

183. Meningita acuta la copil.

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

184.Febra la varstnic.

185. Deshidratarea la varstnic.

186. Anemia varstnicului.

187. Confuzia mentala si depresia varstnicului.

APECTIUNI 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.Hipertemii accidentale .

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

Date contact Serviciul RUNOS:

Bd.Marasti 17, sector 1, Bucuresti, cod postal 011461, tel.: 021 3161600/182,

email: runos@spitalul-elias.ro



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



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 (4,27,29,17)

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

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

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. - III. DOUA PROBE CLINICE

Cazurile clinice se vor alege din tematica probei scrise.

IV. PROBA PRACTICĂ (întreaga bibliografie)

Constă din următoarele proceduri/tehnici:

1. Protezarea căilor aeriene

- Cricotiotomia - Cunoașterea tehnicii și aplicarea practică pe manechin cadavru;
- Menevra Heimlich - Cunoașterea tehnicii și aplicarea practică;
- Intubarea
- Obturatorul esofagian - Tehnica, indicații, complicații și aplicarea practică pe manechin/pacient
- Nasotraheala - Tehnica, indicații, contraindicații, complicații, avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;
- Orotraheala - Tehnica, indicații, contraindicații, complicații, avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;
- Inducția anestezică - Tehnica, indicații, contraindicații, complicații, avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;
- Fibrooptica - Tehnica, indicații, contraindicații, complicații, avantaje, dezavantaje și aplicarea practică pe manechin/pacient;
- Ventilația mecanică - Tipuri (balon mască, balon tub endotraheal, balon tub traheostomie, ventilator mecanic pulmonar 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;
- Pericardiocenteză;
- Lavajul
- Anuoscopia;



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



- 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.
 - Pantalonul antisoc, aplicare si scoatere -tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.;
 - Introducerea cateterului de aorta si pulmonara - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.
- 8. Ortopedie:
 - Imobilizarea fracturilor si luxatiilor;
 - Reducerea fracturilor si luxatiilor;
 - Coloana:
 - Tehnici de tractiune cervicala;
 - Tehnici de imobilizare;
 - Tehnici de punere a splinturilor.
- 9. Torace:
 - Pacingul cardiac;
 - Cutanat - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.;
 - Transvenos -tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.;
 - Defibrilarea - Cardioversia - defibrilarea automata/automatizata (defibrilarea, cardioversia pe manechin);



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



- Electrocardiografia;
 - Pericardiotomia -tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.si aplicarea practica la cadavru;
 - Toracotomia - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.;
 - Toracotomia de urgenta - tehnica, indicatii, contraindicatii, complicatii, etc.si aplicarea practica pe cadavru
 - Pleurostomia..
10. Alte tehnici:
- Monitorizarea End-tidal CO2;
 - Monitorizarea invaziva;
 - 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 corpurilor straini din caile 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. Precautii 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. Griffith - Consult medical în 5 minute
8. Braunwald F. - Cardiologie, 2000
9. Angelescu N. - Propedeutica Medico-Chirurgicală



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



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 Cardiac Life Support. Course for Physicians, 1998
20. Pediatric Advanced Life Support. 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. Mosby, 4th 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. Ciofu E. - Tratat de Pediatrie, Ed. Medicală, 2001



ACADEMIA ROMÂNĂ
SPITALUL UNIVERSITAR DE URGENȚĂ ELIAS

Bd. Mărăști nr. 17, sector 1, București, 011461, România
CUI: 4192537, Telefon: 021.316.16.00 Fax: 021.316.16.02
E-mail: contact@spitalul-elias.ro, web: www.spitalul-elias.ro



- 53. The Merck Manual - Ed. Merck & comp.,2000
- 54. Braunwald F. - Heart Disease, 7th Ed.
- 55. Achalovschi I. - Manopere și Tehnici în Terapia 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 Accidentele 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

MANAGER

DR. ARDELEAN MUGUR CRISTIAN