



Nr.72730/24.12.2024

ANUNT

Spitalul Clinic Județean de Urgență "Sfântul Apostol Andrei" Constanța scoate la concurs în conformitate cu Ordinul Ministerului Sănătății nr.166/2023 modificat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr. 112/2024 următorul post vacant din cadrul Secției TBC osteoarticular-Agigea:

- 1 post cu normă întreagă de medic specialist specialitatea A.T.I.

Se pot înscrie la concurs persoanele care îndeplinesc 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 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.

Condiții specifice:

- a) studii universitare de licență în domeniul sănătate, specializarea medicină
- b) confirmat **medic specialist**, specialitatea **A.T.I.** prin ordin al Ministerului Sănătății
- c) certificat de membru al Colegiului Medicilor din România cu aviz anual de *liberă practică*.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele:

a) formularul de înscriere la concurs-tipizat, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la H.G.nr. 1.336 / 2022 pentru aprobarea *Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice*, se completează la sediul spitalului;

b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, farmaciști și, respectiv, adeverința de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimști sau chimiști;

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 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 carei 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) adeverința 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) copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;

m) chitanță plată taxă concurs în valoare de 250 lei;

n) dosar cu șină

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 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.

Copiile de pe actele 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.

Dosarele de concurs se depun la sediul Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța, Bdul. Tomis nr.145, județul Constanța, Birou resurse umane.

Loc de desfășurare al concursurilor/examenelor: sediul Spitalului Clinic Județean de Urgență Constanța, Bdul. Tomis nr.145, județul Constanța.

Fișa postului se poate studia, la cerere, la sediul spitalului

Relații suplimentare: la Biroul resurse umane, tel.0241503460

Proba scrisă:

Tematica de concurs:

1. Fiziopatologia durerii acute și cronice.
2. Tehnici de analgezie folosite în terapia durerii acute și cronice.
3. Analgetice centrale (morfinice).
4. Analgetice/antiinflamatorii nonsteroidiene.
5. Somnul și anestezia .
6. Substanțe sedative și amnestice și hipnotice.
7. Mecanismul de acțiune al anesteziilor inhalatorii.
8. Absorbția și distribuția anesteziilor inhalatorii.
9. Efectele respiratorii și circulatorii ale anesteziilor inhalatorii.
10. Metabolismul și toxicitatea anesteziilor inhalatorii.
11. Farmacologia protoxidului de azot.
12. Anestezicele volatile halogenate (halotan, enfluran, izofluran, sevofluran, desfluran).
13. Fizica gazelor și vaporilor aplicată la anestezia prin inhalatie.
14. Fiziologia plăcii neuromusculare.
15. Substanțe cu acțiune relaxantă utilizate în anestezie (curare depolarizante și nondepolarizante).
16. Antagoniști ai curarelor.
17. Monitorizarea funcției neuromusculare.
18. Droguri și boli care interferează cu acțiunea relaxanților musculare.
19. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu acțiune vegetativă (colinergice, parasimpaticolitice, catecolamine, α -stimulante, α -blocante, α 2-antagoniste, β -stimulante, β -blocante).
20. Consultul preanestezic de rutină (clinic, paraclinic, implicații medico-legale).
21. Implicațiile anestezice ale bolilor concomitente (cardio-vasculare, pulmonare, renale, gastrointestinale, hepatice, SNC, endocrine, hematologice).
22. Implicațiile anestezice ale terapiei medicamentoase cronice.
23. Evaluarea riscului operator și anestezic.
24. Premedicația (scop, substanțe, căi de administrare).
25. Menținerea libertății căilor respiratorii, masca laringiană, intubația traheală, traheostomia,. Sisteme de umidificare și mucoliză.
26. Supravegherea și monitorizarea bolnavului în timpul anesteziei.
27. Tehnici de anestezie intravenoasă (inducție, menținere, trezire, combinații de substanțe anestezice, și modalități de administrare).
28. Tehnici de anestezie inhalatorie.
29. Aparatul de anestezie (mașina de gaze, sisteme anestezice, vaporizoare).
30. Ventilație mecanică intra-anestezică.
31. Asigurarea homeostaziei bolnavului în timpul anesteziei.
32. Incidentele și accidentele anesteziei generale.
33. Perioada post anestezică imediată. Salonul de trezire.
34. Farmacologia anesteziilor locale.
35. Analgeticele morfinice utilizate în anestezia regională.
36. Tehnici de anestezie regională (anestezia locală, anestezia regională intravenoasă, blocaje de nervi periferici).
37. Blocaje de plex brahial.
38. Blocaje regionale centrale (subarahnoidian și peridural).
39. Complicațiile locale, focale, regionale și sistemice ale tehnicilor de anestezie

regională.

40. Anestezia regională la copii (indicații, tehnici, incidente și accidente specifice).
41. Anestezia în ambulator.
42. Anestezia în chirurgia pediatrică.
43. Anestezia în chirurgia de urgență (șoc, stomac plin, hemoragie etc) .
44. Analgezia și anestezia în obstetrică. Reanimarea nou-născutului. Terapia intensivă a patologiei obstetricale.
45. Anestezia în neurochirurgie.
46. Anestezia la bolnavul cu suferințe cardiace (coronarian, valvular, cu tulburări de ritm și conducere, cu insuficiență cardiacă etc).
47. Anestezia la bolnavul cu suferințe pulmonare.
48. Anestezia la bolnavul cu suferințe renale, endocrine, hepatice, hematologice.
49. Grupele sanguine (metode de determinare, principii de compatibilitate).
50. Transfuzia de sânge și fracțiuni.
51. Autotransfuzia (indicații, tehnici).
52. Răspunsul neuroendocrin, metabolic și inflamator la agresiune.
53. Modificări imunologice la bolnavul critic. Modalități de imunomanipulare.
54. Fiziopatologia generală a stării de șoc.
55. Șocul hipovolemic (cauze, mecanisme, tratament).
56. Șocul traumatic (fiziopatologie, tratament).
57. Șocul cardiogen (cauze, mecanisme, tratament).
58. Alte forme de șoc (anafilactic, anafilactoid, neurogen, endocrin).
59. Infecție, sepsis, șoc septic (cauze, mecanisme).
60. Tratamentul șocului septic.
61. Soluții înlocuitoare de volum sanguin.
62. Droguri cu acțiune cardiotonică și vasoactivă utilizate în stările de șoc.
63. Sindromul de disfuncții organice multiple (cauze, mediatori, efecte la nivelul sistemelor de organe).
64. Tratamentul sindromului de disfuncții organice multiple.
65. Controlul infecției în terapia intensivă.
66. Riscul de infecție la personalul medical în A.T.I.
67. Antibioterapie.
68. Nutriția parenterală și enterală.
69. Organizarea generală a sistemelor de medicină de urgență.
70. Tehnici folosite în medicina de urgență (mijloace de transport medicalizat al unui bolnav critic, evaluarea primară a unui bolnav critic în afara spitalului, analgezia și sedarea bolnavilor critici pe parcursul unui transport medicalizat, tehnici de abord al căilor aeriene și de ventilație artificială).
71. Evaluarea primară și resuscitarea unui politraumatism (în afara spitalului și la sosirea în spital).
72. Evaluarea secundară și transferul unui politraumatism .
73. Terapia intensivă a traumatismelor cranio-cerebrale.
74. Arsuri (terapia intensivă în primele 72 de ore).
75. Oprirea circulatorie (cauze, forme, basic și advanced life support).
76. Accidente de submersie.
77. Accidente prin electrocutare.
78. Anatomia și fiziologia respiratorie.
79. Evaluarea funcțională respiratorie.
80. Insuficiența respiratorie acută.
81. Injuria pulmonară acută (ALI) – Sindromul de detresă respiratorie acută (ARDS).

82. Menținerea libertății căilor aeriene (intubația traheală, traheotomia, intubația traheală prelungită vs. traheotomie).
83. Insuficiența respiratorie cronică acutizată.
84. Terapia intensivă în boala asmatică.
85. Terapia respiratorie adjuvantă.
86. Tehnici de suport ventilator artificial (indicații, aparatură, tehnici convenționale, moduri de ventilație, tehnici nonconvenționale).
87. Tehnici de “înțarcare”.
88. Oxigenarea extracorporeală și eliminarea extracorporeală de CO₂.
89. Echilibrul hidroelectrolitic și acidobazic normal și patologic.
90. Insuficiența renală acută (prerenală, renală intrinsecă, postrenală – obstructivă).
91. Insuficiența renală cronică (probleme de anestezie și terapie intensivă).
92. Metode de epurare extrarenală.
93. Anestezia și terapia intensivă în transplantul renal .
94. Diabetul zaharat (forme clinice, comele cetozice și noncetozice, hipoglicemia).
95. Terapia intensivă în hemoragiile digestive superioare.
96. Terapia intensivă în ocluzia intestinală.
97. Terapia intensivă în perforațiile acute ale tractului digestiv.
98. Peritonitele postoperatorii.
99. Pancreatita acută.
100. Fistulele digestive externe postoperatorii.
101. Insuficiența hepatică acută.
102. Insuficiența hepatică cronică și ciroza hepatică.
103. Defecte acute de hemostază (trombocitopenia, CID, fibrinoliza acută).
104. Terapia cu anticoagulante, antiagregante și terapia fibrinolică.
105. Edemul cerebral (tipurile de edem cerebral, cauze, mecanisme, diagnostic, monitorizare, tratament).
106. Fiziologia și fiziopatologia termoreglării (hipotermia indusă și accidentală, mijloace de control ale echilibrului termic perioperator, hipertermia malignă, șocul caloric).
107. Stările de comă (metabolice, traumatice, infecțioase, tumori, vasculare – anoxice – ischemice, toxice exogene).
108. Aspecte medicale și legale ale morții cerebrale.
109. Boala coronariană (forme clinice, diagnostic, tratament de urgență, terapia intensivă a complicațiilor).
110. Terapia intensivă în tulburările de ritm și conducere (forme clinice, diagnostic, tratament).
111. Embolia pulmonară (diagnostic, tratament).
112. Hipertensiunea pulmonară și cordul pulmonar cronic (terapie intensivă).
113. Suport circulator mecanic (balon de contrapulsăție, sisteme de asistare ventriculară).

Proba clinică:

Cazul clinic se va alege din toată problematica specialității.

Bibliografia de concurs:

1. Irwin and Rippe's Intensive Care Medicine, 8th Edition Richard S. Irwin, Craig M. Lilly, Paul H. Mayo, James M. Rippe Wolters Kluwer 2018
2. Oh's Intensive Care Manual, 8th Edition Andrew D Bersten, Jonathan Handy Elsevier 2018
3. Textbook of Critical Care, 7th Edition Jean-Louis Vincent, Edward Abraham Elsevier 2017

4. Smith and Aitkenhead's Textbook of Anaesthesia, 7th Edition Jonathan Thompson, Iain Moppett, Matthew Wiles Elsevier 2019
5. Anaesthesia, Intensive Care and Perioperative Medicine A-Z: An Encyclopaedia of Principles and Practice (FRCA Study Guides) 6th Edition Yentis SM, Hirsch NP, Ip JK Elsevier 2018
6. Morgan and Mikhail's Clinical Anesthesiology 6th Edition John F. Butterworth, John D. Wasnick, David C. Mackey McGraw-Hill Education 2018
7. Clinical Anesthesia, 8th Edition Paul G. Barash, Michael K. Cahalan Wolters Kluwer 2017

Calendarul de desfășurare a concursului :

- 31.12.2024 – publicare anunț
- 31.12.2024 – 20.01.2025, ora 12.00 – depunere dosare (serviciul runos)
- 21.01.2025, ora 12.00 – selecție dosare
- 22.01.2025, ora 10.00 – afișarea rezultatelor selecției
- 23.01.2025, ora 10.00 - termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatul selecției dosarelor
- 27.01.2025, ora 10.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- **05.02.2025, ora 10.00 – susținerea probei scrise**
- 06.02.2025, ora 10.00 – afișarea rezultatelor probei scrise
- 07.02.2025, ora 10.00 – termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatele probei scrise
- 10.02.2025, ora 10.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale la proba scrisă
- **11.02.2025, ora 9.00 – susținerea probei practice/clinice**
- 12.02.2025, ora 10.00 - afișarea rezultatelor probei practice/clinice
- 13.02.2025, ora 10.00 – termen limită depunerea contestațiilor privind rezultatele probei practice/clinice
- 14.02.2025, ora 10.00 – soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor
- 17.02.2025, ora 10.00 – afișarea rezultatelor finale ale concursului

MANAGER,
Jr. Ștefan Raluca



ȘEF SERVICIU RESURSE UMANE,
Ec. Gheorghe Georgiana

Red.AC