



**ANUNȚ CONCURS  
PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE  
MEDIC SPECIALIST, SPECIALITATEA A.T.I. ÎN CADRUL  
COMPARTIMENTULUI DE TERAPIE INTENSIVĂ DIN CADRUL  
SPITALULUI CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE CONSTANȚA**

Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Constanța scoate la concurs, în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului sănătății nr.166/2023, respectand prevederile O.U.G.156/2024, urmatorul post vacant, de execuție, perioadă nedeterminată:

- 1 post vacant de medic specialist, specialitatea A.T.I., în cadrul COMPARTIMENTULUI DE TERAPIE INTENSIVĂ;

**Condițiile generale de înscriere la concurs:**

- 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) cunoaste 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 savârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfaptuirii justiției, infracțiuni savârșite 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 executa 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 savârșirea 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 prevazute la art. 35 alin. (1) lit. h) din Hotararea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea si dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar platit din fonduri publice.

### **Condițiile specifice de participare la concurs:**

- diplomă de medic sau diplomă de licență în medicină
- examen de medic specialist
- stagiul de rezidențiat terminat

### **Conținutul dosarului de înscriere și locul de înscriere:**

Candidații vor depune la sediul Spitalului Clinic de Boli Infecțioase Constanța, Bld.Ferdinand nr.100, un dosar de înscriere la concurs care va cuprinde următoarele acte:

- a) formularul de înscriere la concurs;
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de specialist pentru medici ;
- 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;
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la Ordinul ministrului sănătății nr.166/2023;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar cu valabilitate de 3 luni și se depune la dosar în termen de valabilitate, sau poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului, anterior datei de susținere a primei probe a concursului;
- 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.

Copiile actelor, 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.

Concursul se organizează în maximum 30 de zile lucratoare de la publicarea anunțului de concurs. Calendarul de concurs va fi publicat pe site-ul: [www.infectioaseconstanta.ro](http://www.infectioaseconstanta.ro) - la secțiunea “Angajări și promovări” și se afisează la sediul unității.

Candidatul admis la concursul pentru ocuparea postului va încheia cu spitalul un contract individual de muncă care nu va conține clauze de confidentialitate, altele decât cele prevazute de actele normative în vigoare, sau, după caz, clauze de neconcurență.

Relații suplimentare și regulamentul de organizare a concursului, precum și bibliografia și tematica pentru concurs se publică pe site-ul : [www.infectioaseconstanta.ro](http://www.infectioaseconstanta.ro) și se afisează la sediul unității.



**CALENDAR DEPUNERE DOSARE CONCURS  
MEDIC SPECIALIST, SPECIALITATEA A.T.I., IN CADRUL SPITALULUI  
CLINIC DE BOLI INFECȚIOASE CONSTANȚA**

Anunt publicat in data de 19.05.2025

In vederea participarii la concurs, candidatii depun dosarul de concurs in termen de 10 zile lucratoare de la data afisarii anuntului, respectiv pana in data de 30.05.2025 (19.05.2025-30.05.2025), la sediul Spitalului Clinic de Boli Infecțioase Constanta, Bld.Ferdinand nr.100 (Comp. RUNOS) intre orele 9:00-12:00, in zilele lucratoare.

Concursul se organizeaza in maximum 30 de zile lucratoare de la publicarea anuntului de concurs.

Calendarul de concurs va fi publicat pe site-ul: [www.infectioaseconstanta.ro](http://www.infectioaseconstanta.ro) - la sectiunea “Despre SCBI”– “angajari si promovari” si se afiseaza la sediul unitatii

**CALENDAR PROBE CONCURS**  
**Anexa la anuntul**  
**privind desfasurarea concursului de ocupare a postului vacant de medic**  
**specialist, specialitatea A.T.I.**  
**publicat in data de 19.05.2025**

Tinand cont de prevederile art.17 alin.(2) din Ordinul ministrului sanatatii nr.166/2023 *pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea si desfasurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante si temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist si chimist din unitatile sanitare publice sau din directiile de sanatate publica, precum si a functiilor de sef de sectie, sef de laborator si sef de compartiment din unitatile sanitare fara paturi sau din directiile de sanatate publica, respectiv a functiei de farmacist-sef in unitatile sanitare publice cu paturi*, concursul pentru ocuparea postului vacant de medic specialist, specialitatea A.T.I., se organizeaza in maximum 30 de zile lucratoare de la publicarea anuntului de concurs, respectiv din data de 19.05.2025.

Proba scrisa si proba clinica vor avea loc la sediul Spitalului Clinic de Boli Infectioase Constanța, Bld.Ferdinand nr.100, dupa urmatorul calendar:

**Calendar medic specialist, specialitatea ATI:**

- 02.06.2025, ora 16:00 – selectie dosare de concurs;
- **10.06.2025, ora 10:00** – sustinerea probei scrise;
- 10.06.2025, ora 16:00 – afisarea rezultatelor probei scrise;
- 11.06.2025, ora 14:00 – termen limita pentru depunerea contestatiilor privind rezultatele probei scrise;
- 11.06.2025, ora 16:00 – solutionarea contestatiilor si afisarea rezultatelor finale la proba scrisa;
- **12.06.2025, ora 10:00** – sustinerea probei clinice;
- 12.06.2025, ora 16:00 – afisarea rezultatelor probei clinice;
- 13.06.2025, ora 14:00 - termen limita pentru depunerea contestatiilor privind rezultatele probei clinice ;
- **13.06.2025, ora 16:00 – solutionarea contestatiilor si afisarea rezultatelor finale la proba clinica si finale concurs.**

## **TEMATICA pentru concursul de ocupare post medic specialist, specialitatea A.T.I.**

### **I. PROBA SCRISA**

1. Fiziopatologia durerii acute si cronice.
2. Tehnici de analgezie folosite in terapia durerii acute si cronice.
3. Analgetice centrale (morfinice).
4. Analgetice/antiinflamatorii nonsteroidiene.
5. Somnul si anestezia .
6. Substante sedative si amnestice si hipnotice.
7. Mecanismul de actiune al anestezicelor inhalatorii.
8. Absortia si distributia anestezicelor inhalatorii.
9. Efectele respiratorii si circulatorii ale anestezicelor inhalatorii.
10. Metabolismul si toxicitatea anestezicelor inhalatorii.
11. Farmacologia protoxidului de azot.
12. Anestezicele volatile halogenate (halotan, enfluran, izofluran, servofluran, desfluran).
13. Fizica gazelor si vaporilor aplicata la anestezia prin inhalatie.
14. Fiziologia placii neuromusculare.
15. Substante cu actiune relaxanta utilizate in anestezie (curare depolarizante si nondepolarizante).
16. Antagonisti ai curarelor.
17. Monitorizarea functiei neuromusculare.
18. Droguri si boli care interfereaza cu actiunea relaxantelor musculare.
19. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu actiune vegetativa (colinegice, parasimpaticolitice, catecolamine, a-stimulante, a-blocante, a 2-antagoniste, b-stimulante, b-blocante).
20. Consultul preanestezic de rutina (clinic, paraclinic, implicatii medico-legale).
21. Implicatiile anestezice ale bolilor concomitente (cardio-vasculare, pulmonare, renale,

gastrointestinale, hepatice, SNC, endocrine, hematologice).

22. Implicatiile anestezice ale terapiei medicamentoase cronice.

23. Evaluarea riscului operator si anestezic.

24. Premedicatia (stop, substante, cai de administrare).

25. Mentinerea libertatii cailor respiratorii, masca laringiana, intubatia, traheala, traheostomia,.  
Sisteme de umidificare si mucoliza.

26. Supravegherea si monitorizarea bolnavului in timpul anesteziei.

27. Tehnici de anestezie intravenoasa (inductie, mentinere, trezire, combinatii de substante anestezice, si modalitati de administrare).

28. Tehnici de anestezie inhalatorie.

29. Aparatul de anestezie (masina de gaze, sisteme anestezice, vaporizoare).

30. Ventilatie mecanica intra-anestezica.

31. Asigurarea homeostaziei bolnavului in timpul anesteziei.

32. Incidentele si accidentele anesteziei generale.

33. Perioada postanestezica imediata. Salonul de trezire.

34. Farmacologia anestezicelor locale.

35. Analgeticele morfince utilizate in anestezia regionala.

36. Tehnici de anestezie regionala (anestezia locala, anestezia regionala intravenoasa, blocaje de nervi periferici).

37. Blocaje de plex brahial.

38. Blocaje regionale centrale (subarahnoidian si peridural).

39. Complicatiile locale, focale, regionale si sistemice ale tehnicilor de anestezie regionala.

40. Anestezia regionala la copii (indicatii, tehnici, incidente si accidente specifice).

41. Anestezia in ambulator.

42. Anestezia in chirurgia pediatrica.

43. Anestezia in chirurgia de urgenta (soc stomac plin, hemoragie etc) .

44. Analgezia si anestezia in obstetrica. Reanimarea nou-nascutului. Terapia intensiva a patologiei obstetricale.

45. Anestezia in neurochirurgie.

46. Anestezia la bolnavul cu suferinte cardiace (coronarian, valvular, cu tulburari de ritm si conducere, cu insuficienta cardiaca etc).

47. Anestezia la bolnavul cu suferinte pulmonare.

48. Anestezia la bolnavul cu suferinte renale, endocrine, hepatice, hematologice.

49. Grupele sanguine (metode de determinare, principii de compatibilitate).
50. Transfuzia de sange si fractiuni.
51. Autotransfuzia (indicatii, tehnici).
52. Raspunsul neuroendocrin, metabolic si inflamator la agresiune.
53. Modificari imunologice la bolnavul critic. Modalitati imunomanipulare.
54. Fiziopatologia generala a starii de soc.
55. Socul hipovolemic (cauze, mecanisme, tratament).
56. Socul traumatic (fiziopatologie, trataent).
57. Socul cardiogen (cauze, mecanisme, tratament).
58. Alte forme de soc (anafilactic, anafilactoid, neurogen, endocrin).
59. Infectie, sepsis, soc septic (cauze mecanisme).
60. Tratamentul socului septic.
61. Solutii inlocuitoare de volum sanguin.
62. Droguri cu actiune cardiotonica si vasoactiva utilizate in starile de soc.
63. Sindromul de disfunctii organice multiple (cauze, mediatori, efecte la nivelul sistemelor de organe).
64. Tratamentul sindromului de disfunctii organice multiple.
65. Controlul infectiei in terapia intensiva.
66. Riscul de infectie la personalul medical in A.T.I.
67. Antibioterapie.
68. Nutritia parentala si enterala.
69. Organizarea generala a sistemelor de medicina de urgenta.
70. Tehnici folosite in medicina de urgenta (mijloace de transport medicalizat al unui bolnav critic, evaluarea primara a unui bolnav critic in afara spitalului, analgezia si sedarea bolnavilor critici pe parcursul unui transport medicalizat, tehnici de abord al cailor aeriene si de ventilatie artificiala.
71. Evaluarea primara si resuscitarea unui politraumatism (in afara spitalului si la sosirea in spital).
72. Evaluarea secundara si transferul unui politraumatism .
73. Terapia intensiva a traumatismelor cranio-cerebrale.
74. Arsuri (terapia intensiva in primele 72 de ore).
75. Oprirea circulatorie (cauze, forme, bazic si advanced life support).
76. Accidente de submersie.



77. Accidente prin electrocutare.
78. Anatomia si fiziologia respiratorie.
79. Evaluarea functionala respiratorie.
80. Insuficienta respiratie acuta.
81. Injuria pulmonara acuta (ALI) – Sindromul de detresa respiratorie acuta (ARDS).
82. Mentinerea libertatii cailor aeriene (intubatia traheala, traheotomia, intubatia traheala prelungita vs. traheotomie).
83. Insuficienta respiratorie cronica acutizata.
84. Terapia intensiva in boala asmatica.
85. Terapie respiratorie adjuvanta.
86. Tehnici de suport ventilator artificial (indicatii, aparatura, tehnici conventionale, moduri de ventilatie, tehnici nonconventionale).
87. Tehnici de “intarcare”.
88. Oxigenarea extracorporeala si eliminarea extracorporeala de CO<sub>2</sub>.
89. Echilibrul hidroelectrolitic si acidobazic normal si patologic.
90. Insuficienta renala acuta (prerenala, renala intrinseca, postrenala – obstructiva).
91. Insuficienta renala cronica (probleme de anestezie si terapie intensiva).
92. Metode de epurare extrarenala.
93. Anestezia si terapie intensiva in transplantul renal .
94. Diabetul zaharat (forme clinice, comele cetozice si noncetozice, hipoglicemia).
95. Terapia intensiva in hemoragiile digestive superioare.
96. Terapia intensiva in ocluzia intestinala.
97. Terapia intensiva in perforatiile acute ale tractului digestiv.
98. Peritonitele postoperatorii.
99. Pancreatita acuta.
100. Fistulele digestive externe postoperatorii.
101. Insuficienta hepatica acuta.
102. Insuficienta hepatica cronica si ciroza hepatica.
103. Defecte acute de hemostaza (trombocitopenia, CID, fibrinoliza acuta).
104. Terapia cu anticoagulante, antiagregante si terapie fibrinolitica.
105. Edemul cerebral (tipurile de edem cerebral, cauze, mecanisme, diagnostic, monitorizare, tratament).
106. Fiziologia si fizopatologia termoreglarii (hipotermia indusa si accidentala, mijloace de

control ale echilibrului termic perioperator, hipertermia maligna, socul caloric).

107. Starile de coma (metabolice, traumatice, infectioase, tumori, vasculare – anoxice – ischemice, toxice exogene).

108. Aspecte medicale si legale ale mortii cerebrale.

109. Boala coronariana (forme clinice, diagnostic, tratament de urgenta, terapia intensiva a complicatiilor).

110. Terapia intensiva in tulburarile de ritm si conducere (forme clinice, diagnostic, tratament).

111. Embolia pulmonara (diagnostic, tratament).

112. Hipertensiunea pulmonara si cordul pulmonar cronic (terapie intensiva).

113. Suport circulator mecanic (balon de contrapulsie, sisteme de asistare ventriculara).

## **II. PROBA CLINICA**

La proba clinica de specialitate, cazurile vor fi alese din tematica probei scrise.

## **BIBLIOGRAFIE**

1. P.G. Barash, B.F. Cullen, R.K. Stoeling -Handbook of Clinical Anesthesia, Lippincott Williams&Wilkins, 2000

2. G. Edward, E. Morgan, M.S. Mikhail, M.J. Murray -Clinical Anesthesiology, Appleton&Lange, 2001

3. W.E. Hurford, M.T. Ballin, J.K. Davidson, K. Haspel, C.E. Rosow -Clinical Anesthesia Procedures of the Massachusetts General Hospital

4. E. Proca, G. Litarzec -Terapia pre- și postoperatorie a bolnavului chirurgical, Tratatul de patologie chirurgicală, Ed. Med., Buc., 1999

5. J.M. Civetta -Critical Care, R.W. Taylor, R.R. Kirby

6. R.S. Irwin, J.M. Rippe -Irwin and Rippe's Intensive Care Medicine, Lippincott Williams&Wilkins,