# BUCUREŞTI – ROMÂNIA

***SPITALUL CLINIC DE URGENŢĂ BUCUREŞTI***

Calea Floreasca Nr.8, Sector 1, cod : 014461

 

**Fax manager** : (021) 599.22.60

**Fax director**  **medical** : (021) 599.23.89

**Fax director financiar** : (021) 599.22.56

**Fax secretariat** : (021) 599.22.57

(021) 317.01.50

**Telefon centrală** : (021) 599.23.00

(021) 599.23.08

**ANUNŢ**

**Spitalul Clinic de Urgenţă Bucureşti, cu sediul în Calea Floreasca nr.8, Sector 1, Bucureşti, în conformitate cu prevederile** Ordinul nr.166/2023 ce a fost publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 68 din 26 ianuarie 2023 coroborat cu Hotărârea Guvernului nr. 1.336 din 28 octombrie 2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI organizează:

**CONCURS**

pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a următoarelor posturi vacante cu normă întreagă (funcţie contractuala de execuţie):

* 1 (unu) post Medic specialist în specialitatea anestezie si terapie intensiva pe Sectia clinica ATI1 - cu normă întreagă 7 ore/zi - 35 de ore pe săptămână;
* 1 (unu) post Medic specialist în specialitatea anestezie si terapie intensiva pe Sectia clinica Chirurgie cardiovasculara – Compartiment ATI - cu normă întreagă 7 ore/zi - 35 de ore pe săptămână;

**Candidaţii vor depune dosarele de participare la concurs la Serviciul R.U.N.O.S., în perioada 26.06.2024-09.07.2024, între orele 12.00 – 14.30.**

**Dosarele de înscriere trebuie să conţină următoarele documente:**

**Condiţii generale de participare:**

1. are cetăţenia română sau cetăţenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spaţiul Economic European (SEE) sau cetăţenia Confederaţiei Elveţiene;
2. cunoaşte limba română, scris şi vorbit;
3. are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;
4. are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinţei medicale eliberate de medicul de familie sau de unităţile sanitare abilitate;
5. îndeplineşte condiţiile de studii, de vechime în specialitate şi, după caz, alte condiţii specifice potrivit cerinţelor postului scos la concurs, inclusiv condiţiile de exercitare a profesiei;
6. nu a fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, contra umanităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra

înfăptuirii justiţiei, infracţiuni săvârşite cu intenţie care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcţiei contractuale pentru care candidează, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;

1. nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcţia, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfăşura activitatea de care s-a folosit pentru săvârşirea infracţiunii sau faţă de aceasta nu s-a luat măsura de siguranţă a interzicerii ocupării unei funcţii sau a exercitării unei profesii;
2. nu a comis infracţiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional 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 şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

**Condiţiile specifice necesare în vederea participării la concurs şi a ocupării funcţiilor contractuale stabilite pe baza atribuțiilor corespunzătoare posturilor, sunt:**

**Medic specialist în specialitatea** anestezie si terapie intensiva

Condiții specifice de participare:

* diplomă de licență în medicină;
* aviz anual privind exercitarea profesiei de medic valabil pentru anul în curs;
* certificat de medic specialist în specialitatea anestezie si terapie intensiva ;
* Certificat de membru al Colegiului Medicilor;

**Pentru înscrierea la concurs candidații vor depune un dosar care va conține următoarele documente:**

1. formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (H.G. nr. 1.336/2022);
2. copia de pe diploma de licenţă şi certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici stomatologi, farmacişti şi, respectiv, adeverinţă de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimişti sau chimişti;
3. copie a certificatului de membru al organizaţiei profesionale cu viza pe anul în curs;
4. dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancţiunile 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 sănătăţii, republicată, cu modificările şi 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 şi chimist, înfiinţarea, organizarea şi funcţionarea Ordinului Biochimiştilor, Biologilor şi Chimiştilor în sistemul sanitar din România;
5. acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la Ordin;
6. certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
7. certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracţiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidaţii înscrişi pentru posturile din cadrul sistemului de învăţământ, sănătate sau protecţie socială, precum şi orice entitate publică sau privată a cărei activitate

presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilităţi sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;

1. adeverinţă medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
2. copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
3. copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
4. Curriculum Vitae, model comun european.

***Candidatul declarat admis la selecţia dosarelor, care a depus la înscriere o declaraţie pe propria răspundere că nu are antecedente penale, are obligaţia de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai târziu până la data desfăşurării primei probe a concursului.***

**Copiile de pe actele menţionate vor fi prezentate şi în original în vederea verificării conformităţii copiilor cu acestea.**

**Concursul se va desfăşura la sediul unităţii, astfel:**

- depunerea dosarelor de concurs: **26.06.2024-09.07.2024**, între orele 12.00 – 14.30;

- selecţia dosarelor candidaţilor: 10.07.2024;

- afișare rezultatelor la selecția dosarelor: 11.07.2024;

- contestaţii la rezultatele selecţiei dosarelor: 12.07.2024ora 12:00;

- afișare rezultatelor la contestații secția dosarelor :15.07.2024;

- proba scrisă: 16.07.2024 - *ora desfășurării probei se va afișa pe tabelul rezultatelor la selecția dosarelor*;

- afişarea rezultatelor obţinute la proba scrisă: 17.07.2024;

- contestaţii la rezultatele probei scrise: 18.07.2024 - ora 12:00;

- afișare rezultatelor la contestații probă scrisă: 19.07.2024 - ora 15:00;

- proba clinică/practică: 22.07.2024 - *ora probei se va afișa pe tabelul rezultatelor obţinute la proba scrisă*;

- afişarea rezultatelor obţinute la proba clinică/practică: 23.07.2024;

- contestaţii la rezultatele probei clinice/practice:24.07.2024 - ora 12:00;

- afișarea rezultatelor contestațiilor la proba clinică/practică: 25.07.2024 - ora 15:00;

- afişarea rezultatelor finale: 26.07.2024.

**NU se admit completări ulterioare termenului de depunere, dosarele incomplete vor fi respinse.**

**Dosarele în vederea participării la concurs vor fi depuse la Serviciul R.U.N.O.S. în volum complet, personal, până la data de 09.07.2024, ora 14.30 (dată-limită).**

**Pentru fiecare probă a concursului punctajul este de maxim 100 de puncte.**

**Pentru a fi declaraţi admişi, candidaţii trebuie să obţină la fiecare probă minimum 50 de puncte.**

***Promovarea probei scrise este obligatorie pentru susţinerea probei următoare.***

Orice modificare survenită asupra unor aspecte referitoare la organizarea și desfășurarea examenului se publică prin afișare la avizierul spitalului.

 Pentru probele examenului, punctajele se stabilesc după cum urmează:

a) pentru proba scrisă punctajul este de maximum 100 de puncte;

b**)** pentru proba clinică/practică punctajul este de maximum 100 de puncte.

**Sunt declarați admiși la proba scrisă și proba clinică/practică candidații care au obținut minimum 50 de puncte.**

**Medic specialist în specialitatea** anestezie si terapie intensiva

TEMATICA

pentru concursul de ocupare de post specialitatea

ANESTEZIE TERAPIE INTENSIVĂ

1. 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/antiiinflamatorii 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, (-stimulante, (-blocante, ( 2-antagoniste, (-stimulante, (- 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 morfinice utilizate in anstezia 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, tehnicii, incidente, si accidente specifice)

41. Anestezia in ambulatory

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 obstreticale

45. Anestezia in neurochirurgie

46. Anestezia la bolnavul cu suferinte cardiace (coronian, 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 intensive

66. Riscul de infectie la personalul medical in A.T.I

67. Antibioterapia

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 spitsului 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 respiratrie 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 CO2

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 terapia 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, antiagrenante si terapia 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)

1. **Proba clinica de terapie intensiva**

**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. Litarczec -Terapia pre- şi 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, 2002

**MANAGER,**

**Ec.Andrei Bogdan ZIDARU**

SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI

Formular de înscriere

Autoritatea sau instituția publică: SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ BUCUREȘTI

Funcția solicitată:

Data organizării concursului, proba scrisă și/sau proba practică, după caz:

Numele și prenumele candidatului:

Datele de contact ale candidatului

(Se utilizează pentru comunicarea cu privire la concurs):

Adresa:

E-mail:

Telefon:

Anexez prezentei cereri dosarul cu actele solicitate.

Menționez că am luat cunoștință de condițiile de desfășurare a concursului.Cunoscând prevederile [art. 4 pct. 2](https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/201834) și [11](https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/201834) și [art. 6 alin. (1) lit. a) din Regulamentul (UE) 2016/679](https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/201834) al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE [(Regulamentul general](https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/201834) privind protecția datelor), în ceea ce privește consimțământul cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal declar următoarele:

Îmi exprim consimțământul [ ]

Nu îmi exprim consimțământul [ ]

cu privire la transmiterea informațiilor și documentelor, inclusiv date cu caracter personal necesare îndeplinirii atribuțiilor membrilor comisiei de concurs, membrilor comisiei de soluționare a contestațiilor și ale secretarului, în format electronic.

Îmi exprim consimțământul [ ]

Nu îmi exprim consimțământul [ ]

Declar pe propria răspundere că în perioada lucrată nu mi s-a aplicat nicio sancțiune disciplinară/mi s-a aplicat sancțiunea disciplinară ................................. .

Declar pe propria răspundere, cunoscând prevederile [art. 326 din Codul penal](https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocumentAfis/255329) cu privire la falsul în declarații, că datele furnizate în acest formular sunt adevărate.