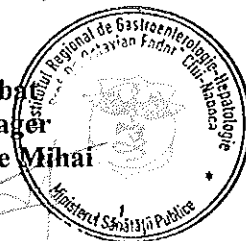




Institutul Regional de Gastroenterologie-Hepatologie „Prof. Dr. Octavian Fodor” Cluj-Napoca
RO-400158 Cluj-Napoca, Str. Constanța Nr. 5; Tel.: +40 (264) 596414, Fax: +40 (264) 455995
web: www.irgh.ro, e-mail: irghcj@irgh.ro

Nr. 6625 / 29. Mai 2023

Aprobat
Manager
Dr. Mleşnițe Mihai



Anunț concurs pentru ocupare post contractual

A. Institutul Regional de Gastroenterologie - Hepatologie “Prof. Dr. O. Fodor” Cluj Napoca cu sediul în Cluj-Napoca, str. Constanța, nr. 5 organizează concurs pentru ocuparea următorului post contractual, conform Ordinului MS nr. 166 din 26 ianuarie 2023:

Loc de muncă	Funcția	Tip post (perioadă angajare)	Număr posturi	Nivelul postului	Durata timpului de lucru
Institutul Regional de Gastroenterologie - Hepatologie “Prof. Dr. O. Fodor” Cluj Napoca	Medic rezident an V specialitatea anestezie și terapie intensivă	Nedetermi nată	2	Execuție	7 h/zi

B. Documentele solicitate candidaților pentru întocmirea dosarului de concurs, conform art. 8 din Ordinul MS nr. 166 din 26 ianuarie 2023 sunt următoarele:

a) 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 și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (HG nr. 1.336/2022) publicat pe site-ul unității;

b) copia de pe diploma de licență;

c) copia carnetului de rezident cu vizele anuale, ordinul de confirmare în specialitatea postului precum și adeverință în original cu mențiunea anului de rezidențiat – an V și vechimea ca medic rezident;

d) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

e) 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 Chimistilor în sistemul sanitar din România;

f) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin

- rezidențiat prin concurs în specialitatea pentru care candidează
- doctorat
- doctorand la data concursului (atestat de Rectoratul Universității de Medicină și Farmacie sau de Academia de Științe Medicale la data înscrierii la concurs)
- a doua specialitate confirmată prin Ordin al ministrului sănătății
- atestate de studii complementare obținute
- activitatea științifică, dovedită pe bază de adeverință cu totalul punctajului înregistrat la Colegiul profesional la care candidatul este în evidență în ultimii 5 ani
- membru al societății/asociației de specialitate cu o vechime de minimum 6 luni la data concursului

g) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;

h) 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 înscrși 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;

i) 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;

j) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;

k) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;

l) curriculum vitae, model comun european;

Dosarele de concurs se vor depune la Serviciul R.U.N.O.S. Str. Constanța nr. 5, etaj 1, începând cu data de 10.06.2025 până la data de 23.06.2025, ora 13:00, în următorul interval orar: Luni – Joi: 08:00-10:00; 13:00-15:00; Vineri: 08:00-11:00 sau pot fi transmise de candidați prin poșta electronică în format PDF pe adresa de email: irghcj@irgh.ro a Institutului cu condiția prezentării documentelor în original dar nu mai târziu de data și ora organizării probei scrise/clinice.

Transmiterea documentelor prin poșta electronică se realizează în format .pdf cu volum maxim de 1 MB, documentele fiind acceptate doar în formă lizibilă.

Documentele prevăzute la alin. (2) lit. e) și g) 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), d) , j), k) 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.

Cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei clinice/practice.

C. Condițiile generale prevăzute de art. 3 din Ordinul MS nr. 166/26.01.2023

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant dintre cele prevăzute la art. 1 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.

Condiții specifice de participare la concurs:

- Studii de specialitate:
 - diplomă de licență
 - vechime ca medic rezident de minim 4 ani în specialitatea postului
 - certificatul de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs
 - asigurare de malpraxis

D. Bibliografia și tematica

Bibliografia

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 - 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, 2002
7. I. Acalovschi – Anestezie Clinică, Ediția a 3-a, Editura Clusium, Cluj-Napoca, 2015

Tematica

1.Proba scrisă

1. Fiziopatologia durerii acute si cronice (1, 2, 3, 4)
2. Tehnici de analgezie folosite in terapia durerii acute si cronice (1, 2, 3, 4)
3. Analgetice centrale (morfinice) (1, 2, 3, 4)
4. Analgetice/antiinflamatorii nonsteroidiene (1, 2, 3, 4)
5. Substante sedative si amnestice si hipnotice (1, 2, 3, 4)
6. Mecanismul de actiune al anesteziilor inhalatorii (1, 2, 3, 4)
7. Efectele respiratorii si circulatorii ale anesteziilor inhalatorii (1, 2, 3, 4)
8. Metabolismul si toxicitatea anesteziilor inhalatorii (1, 2, 3, 4)
9. Anestezicele volatile halogenate (halotan, enfluran, izofluran, sevofluran, desfluran) (1, 2, 3, 4)
10. Fizica gazelor si vaporilor aplicata la anestezia prin inhalatie (1, 2, 3, 4)
11. Fiziologia placii neuromusculare (1, 2, 3, 4)
12. Substante cu actiune relaxanta utilizate in anestezie (curare depolarizante si nondepolarizante) (1, 2, 3, 4)
13. Antagonisti ai curarelor (1, 2, 3, 4)
14. Monitorizarea functiei neuromusculare (1, 2, 3, 4)
15. Droguri si boli care interfereaza cu actiunea relaxantelor musculare (1, 2, 3, 4)
16. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu actiune vegetativa (1, 2, 3, 4) (colinergice, parasimpaticolitice, catecolamine, (-stimulante, (-blocante, (2-antagoniste, (-stimulante, (-blocante) (1, 2, 3, 4)
17. Consultul preanestezic de rutina (clinic, paraclinic, implicatii medico-legale) (1, 2, 3, 4)
18. Implicatiile anestezice ale bolilor concomitente (cardio-vasculare, pulmonare, renale, gastrointestinale, hepatice, SNC, endocrine, hematologice) (1, 2, 3, 4)
19. Implicatiile anestezice ale terapiei medicamentoase cronice (1, 2, 3, 4)
20. Evaluarea riscului operator si anestezic (1, 2, 3, 4)
21. Premedicatia (stop, substante, cai de administrare) (1, 2, 3, 4)
22. Mentinerea libertatii cailor respiratorii, masca laringiana, intubatia, traheala, traheostomia, Sisteme de umidificare si mucoliza (1, 2, 3, 4)
23. Supravegherea si monitorizarea bolnavului in timpul anesteziei (1, 2, 3, 4)
24. Tehnici de anestezie intravenoasa (inductie, mentinere, trezire, combinatii de substante anestezice, si modalitati de administrare) (1, 2, 3, 4)
25. Aparatul de anestezie (masina de gaze, sisteme anestezice, vaporizoare) (1, 2, 3, 4)
26. Ventilatie mecanica intra-anestezica (1, 2, 3, 4)
27. Asigurarea homeostaziei bolnavului in timpul anesteziei (1, 2, 3, 4)
28. Incidentele si accidente ale anesteziei generale (1, 2, 3, 4)
29. Perioada postanestezica imediata. Salonul de trezire (1, 2, 3, 4)
30. Farmacologia anesteziilor locale (1, 2, 3, 4)
31. Analgeticele morfinice utilizate in anestezia regionala (1, 2, 3, 4)
32. Tehnici de anestezie regionala (anestezia locala, anestezia regionala intravenoasa, blocaje de nervi

periferici) (1, 2, 3, 4)

33. Blocaje regionale centrale (subarahnoidian si peridural) (1, 2, 3, 4)

34. Complicatiile locale, focale, regionale si sistemice ale tehnicilor de anestezie regionala (1, 2, 3, 4)

35. Anestezia in ambulatory (1, 2, 3, 4)

36. Anestezia in chirurgia pediatria (1, 2, 3, 4)

37. Anestezia in chirurgia de urgenta (soc stomac plin, hemoragie etc) (1, 2, 3, 4)

38. Anestezia in neurochirurgie (1, 2, 3, 4)

39. Anestezia la bolnavul cu suferinte cardiace (coronarian, valvular, cu tulburari de ritm si conducere, cu insuficienta cardiaca etc) (1, 2, 3, 4)

40. Anestezia la bolnavul cu suferinte pulmonare (1, 2, 3, 4)

41. Anestezia la bolnavul cu suferinte renale, endocrine, hepatice, hematologice (1, 2, 3, 4)

42. Grupele sanguine (metode de determinare, principii de compatibilitate) (5, 6)

43. Transfuzia de sange si fractiuni (5, 6)

44. Autotransfuzia (indicatii, tehnici) (5, 6)

45. Raspunsul neuroendocrin, metabolic si inflamator la agresiune (5, 6)

46. Fiziopatologia generala a starii de soc (5, 6)

47. Socul hipovolemic (cauze, mecanisme, tratament) (5, 6)

48. Socul traumatic (fiziopatologie, tratament) (5, 6)

49. Socul cardiogen (cauze, mecanisme, tratament) (5, 6)

50. Alte forme de soc (anafilactic, anafilactoid, neurogen, endocrin) (5, 6)

51. Infectie, sepsis, soc septic (cauze mecanisme) (5, 6)

52. Tratamentul socului septic (5, 6)

53. Solutii inlocuitoare de volum sanguin (5, 6)

54. Droguri cu actiune cardiotonica si vasoactiva utilizate in stările de soc (5, 6)

55. Sindromul de disfunctii organice multiple (cauze, mediatorii, efecte la nivelul sistemelor de organe) (5, 6)

56. Tratamentul sindromului de disfunctii organice multiple (5, 6)

57. Controlul infectiei in terapia intensiva (5, 6)

58. Riscul de infectie la personalul medical in A.T.I (5, 6)

59. Antibiototerapia (5, 6)

60. Nutritia parentala si enterala (5, 6)

61. Oprirea circulatorie (cauze, forme, baze si advanced life support) (5, 6)

62. Anatomia si fiziologia respiratorie (5, 6)

63. Evaluarea functionala respiratorie (5, 6)

64. Insuficienta respiratorie acuta (5, 6)

65. Injuria pulmonara acuta (ALI) - Sindromul de detresa respiratorie acuta (ARDS) (5, 6)

66. Mentinerea libertatii cailor aeriene (intubatia traheala, traheotomie, intubatia traheala prelungita vs. traheotomie) (5, 6)

67. Insuficienta respiratorie cronica acutizata (5, 6)
68. Terapia intensiva in boala asmatica (5, 6)
69. Terapie respiratorie adjuvanta (5, 6)
70. Tehnici de suport ventilator artificial (indicatii, aparatura, tehnici conventionale, moduri de ventilatie, tehnici nonconventionale) (5, 6)
71. Tehnici de "intarcare" (5, 6)
72. Oxigenarea extracorporeala si eliminarea extracorporeala de CO₂ (5, 6)
73. Echilibrul hidroelectrolitic si acidobazic normal si patologic (5, 6)
74. Insuficienta renala acuta (prerenala, renala intrinseca, postrenala - obstructiva) (5, 6)
75. Insuficienta renala cronica (probleme de anestezie si terapie intensiva) (5, 6)
76. Metode de epurare extrarenala (5, 6)
77. Anestezia si terapia intensiva in transplantul renal (5, 6)
78. Diabetul zaharat (forme clinice, comele cetoze si noncetoze, hipoglicemia) (5, 6)
79. Terapia intensiva in hemoragiile digestive superioare (5, 6)
80. Terapia intensiva in ocluzia intestinala (5, 6)
81. Terapia intensiva in perforatiile acute ale tractului digestiv (5, 6)
82. Peritonitele postoperatorii (5, 6)
83. Pancreatita acuta (5, 6)
84. Fistulele digestive externe postoperatorii (5, 6)
85. Insuficienta hepatica acuta (5, 6)
86. Insuficienta hepatica cronica si ciroza hepatica (5, 6)
87. Defecte acute de hemostaza (Trombocitopenia, CID, Fibrinoliza acuta) (5, 6)
88. Terapia cu anticoagulante, antiagrenante si terapia fibrinolitica (5, 6)
89. Edemul cerebral (tipurile de edem cerebral, cauze, mecanisme, diagnostic, monitorizare, tratament) (5, 6)
90. Fiziologia si fizopatologia termoreglarii (hipotermia indusa si accidentala, mijloace de control ale echilibrului termic perioperator, hipertermia maligna, socul caloric) (5, 6)
91. Starile de coma (metabolice, traumatice, infectioase, tumori, vasculare - anoxice - ischemice, toxice exogene) (5, 6)
92. Boala coronariana (forme clinice, diagnostic, tratament de urgenta, terapia intensiva a complicatiilor) (5, 6)
93. Terapia intensiva in tulburarile de ritm si conducere (forme clinice, diagnostic, tratament) (5, 6)
94. Embolia pulmonara (diagnostic, tratament) (5, 6)
95. Hipertensiunea pulmonara si cordul pulmonar cronic (terapie intensiva) (5, 6)

2. Proba clinică

Proba clinică de terapie intensivă chirurgicală

Proba clinică de terapie intensiva medicală

Proba practică de anestezie

Cazurile se vor alege din tematica probei scrise de specialitate

Concursul constă în 3 probe succesive și anume :

a) selecția dosarelor de înscriere (proba A) și 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;

b) proba scrisă (proba B);

c) proba clinică sau practică (proba C);

Rezultatele selecției dosarelor de concurs și punctajul rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D) se vor afișa la avizier și pe site-ul institutului cu mențiunea „admis” sau „respins” .

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 comisiei de concurs, la avizierul și pe site-ul institutului, în termen de o zi lucrătoare de la data finalizării probei.

Rezultatele finale se afișează la avizierul și pe site-ul institutului, 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”.

Se pot prezenta la etapa/proba următoare numai candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică/practică, după caz.

În urma susținerii tuturor probelor vor fi declarați admiși candidații care au realizat un punctaj minim de 50 de puncte, în urma calculării mediei aritmetice.

Obținerea postului se face strict în ordinea descrescătoare a punctajului realizat.

Anunțul de concurs se publică în data de 06.06.2025

E. Calendarul de desfășurare a concursului pentru ocuparea a două posturi vacante de medic rezident anul V specialitatea anestezie si terapie intensivă :

Perioada, intervalul orar și data limită de depunere a dosarelor de înscriere la concurs	10.06.2025-23.06.2025 Data limită: 23.06.2025 ora 15,00
Selecția dosarelor de înscriere și 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	24.06.2025 ora 15,00
Afișarea rezultatelor selecției dosarelor și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare	25.06.2025, ora 15,00
Data de depunere a contestațiilor privind selecția dosarelor de înscriere și 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	26.06.2025, până la ora 15,00
Data afișării rezultatului contestațiilor privind selecția dosarelor de înscriere și 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	27.06.2025 ora 12,00

Locul, data și ora desfășurării probei scrise:	08.07.2025, ora 9,00 la <u>Biblioteca Chirurgie, str. Croitorilor nr. 19-21, fiind declarați admiși candidații care au obținut un număr de minim 50 de puncte din 100 puncte posibile, urmând ca doar candidații admiși la proba scrisă să participe la proba clinică/practică</u>
Data afișării rezultatului probei scrise	08.07.2025 , ora 14,00
Data de depunere a posibilelor contestații privind proba scrisă	09.07.2025, pana la ora 14,00
Data afișării rezultatului contestațiilor privind proba scrisă	10.07.2025, ora 9,00
Locul, data și ora susținerii probei clinice/practice	10.07.2025, ora 10,00 la Secția Clinică ATI I, str. Croitorilor, nr. 19-21,
Data afișării rezultatului la proba clinică/practică	10.07.2025, ora 13,00
Data de depunere a contestațiilor privind proba clinică/practică	11.07.2025, pana la ora 13,00
Data afișării rezultatului contestațiilor privind proba clinică/practică	14.07.2025, ora 13,00
Data afișării raportului final al concursului	14.07.2025, ora 15,00

Medic șef Secția Clinică Anestezie
și Terapie Intensivă I
Prof. Dr. Ionescu Daniela

Compartiment R.U.N.O.S.
Ec. Colto Angela



Întocmit

