**ANUNȚ**

Direcţia de Sănătate Publică a Mun. Bucureşti, cu sediul în București, strada Avrig nr. 72-74, sector 2, organizează concurs pentru ocuparea următoarelor posturi vacante de execuţie de natură contractuală, în conformitare cu prevederile Ordinului Ministerului Sănătății nr. 166/2023:

**DENUMIREA POSTULUI**:  Medic primar specialitatea Epidemiologie

**NUMĂRUL POSTURILOR**: 0,5 post vacant

**NIVELUL POSTULUI**: funcție de execuție

**COMPARTIMENT/STRUCTURĂ**: Compartimentul Supraveghere Epidemiologică și Control Boli Transmisibile

**DURATA TIMPULUI DE LUCRU**: 3,5 ore pe zi; 17,5 ore pe săptămână – (0,5 normă)

**PERIOADA**: nedeterminată

**DENUMIREA POSTULUI**:  Medic primar specialitatea Epidemiologie

**NUMĂRUL POSTURILOR**: 2 posturi vacante

**NIVELUL POSTULUI**: funcții de execuție

**COMPARTIMENT/STRUCTURĂ**: Compartimentul Supraveghere Epidemiologică și Control Boli Transmisibile

**DURATA TIMPULUI DE LUCRU**: 7 ore pe zi; 35 ore pe săptămână

**PERIOADA**: nedeterminată

**DENUMIREA POSTULUI**:  Medic specialist specialitatea Epidemiologie

**NUMĂRUL POSTURILOR**: 4 posturi vacante

**NIVELUL POSTULUI**: funcții de execuție

**COMPARTIMENT/STRUCTURĂ**: Compartimentul Supraveghere Epidemiologică și Control Boli Transmisibile

**DURATA TIMPULUI DE LUCRU**: 7 ore pe zi; 35 ore pe săptămână

**PERIOADA**: nedeterminată

**Condiţiile generale de participare** sunt cele prevăzute de Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, şi cerinţele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) şi (2) din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările şi completările ulterioare:

a) 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;

b) cunoaşte limba română, scris şi vorbit;

c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

d) 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;

e) 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;

f) 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;

g) 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;

h) 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.

**Condiţii specifice de participare la concurs:**

**-**  pentruposturile de **Medic primar specialitatea Epidemiologie**:

- diplomă de licență în medicină

- certificat de medic primar specialitatea Epidemiologie

**-** vechime în specialitate: 5 ani vechime ca medic specialist

**-**  pentruposturile de **Medic specialist specialitatea Epidemiologie**:

- diplomă de licență în medicină

- certificat de medic specialist specialitatea Epidemiologie

**-** vechime în specialitate: stagiu de rezidențiat terminat

**Cerințe specifice de participare la concurs** prevăzute la art. 542 alin. (1) si (2) din OUG nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare:

(1) Contractul individual de muncă se încheie între persoana care îndeplineşte condiţiile pentru a fi angajată pe o funcţie contractuală şi autoritatea sau instituţia publică, prin reprezentantul său legal, în condiţiile prevăzute de Legea nr. 53/2003, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, cu respectarea următoarelor cerinţe specifice:

a) persoana să aibă cetăţenie română, cetăţenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparţinând Spaţiului Economic European şi domiciliul în România;

b) persoana să cunoască limba română, scris şi vorbit;

c) persoana să aibă capacitate deplină de exerciţiu;

d) persoana să îndeplinească condiţiile de studii necesare ocupării postului;

e) persoana să îndeplinească condiţiile de vechime, respectiv de experienţă necesare ocupării postului, după caz;

f) persoana să nu fi fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;

g) persoana 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;

h) contractul să nu conţină clauze de confidenţialitate sau, după caz, clauze de neconcurenţă.

(2) Prin excepţie de la condiţia prevăzută la alin. (1) lit. a) pot fi angajaţi şi cetăţeni străini, cu respectarea regimului stabilit pentru aceştia prin legislaţia specifică şi legislaţia muncii.

Pentru **înscrierea la concurs** candidaţii vor prezenta un dosar care va conţine următoarele documente:

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 şi dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (HG nr. 1.336/2022);

b) 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;

c) copie a certificatului de membru al organizaţiei profesionale cu viza pe anul în curs;

d) 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;

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 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;

h) 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;

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) taxa de concurs de 150 lei care se achită la casieria Direcţiei de Sănătate Publică a Municipiului Bucureşti.

Documentele prevăzute la lit. d) şi f) sunt valabile 3 luni şi se depun la dosar în termen de valabilitate.

Adeverinţa care atestă starea de sănătate conţine, în clar, numărul, data, numele emitentului şi calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătăţii. Pentru candidaţii cu dizabilităţi, în situaţia solicitării de adaptare rezonabilă, adeverinţa care atestă starea de sănătate trebuie însoţită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condiţiile legii.

Copiile de pe actele prevăzute la lit. b), c), i) şi j), precum şi copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap se prezintă însoţite de documentele originale, care se certifică cu menţiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.

**BIBLIOGRAFIE**

**concurs posturi Medic specialist Epidemiologie / Medic primar Epidemiologie**

1. Beaglehole R., R. Bonita, T. K. Jellstrom - Elements d'epidemiologie, 1944, OMS, Geneve

2. Bocşan I.S., A. Rădulescu, I. Brumboiu, O. Şuteu, A. Achimaş - Epidemiologie practică pt. medicii de familie, 1999, Ed. Med. Universitară I. Haţieganu Cluj Napoca

3. Buiuc D., M. Neguţ - Tratat de Microbiologie Clinică, 1999, Ed. Medicală, Buc.

4. Evans,.S. Alfred, R.A. Kaslow - Viral Infections of Humans. Epidemiology and Control, 4th Edition, 1997, Plenum Medical Book Company, New York, London

5. Evans,.S. Alfred, Philip, S. Brachman - 3th Edition, 1998, Plenum Medical Book Company, New York, London

6. Caplan Dana Magdalena - Tacu, Valentina Florea, Constantin Ciufecu - Imunoprofilaxie-Imunoterapie - Ghid Practic, Ed. Ex Ponto, Constanţa, 2001

7. Ivan Aurel (sub red.) - Epidemiologia bolilor transmisibile, Ed. Polirom, Iaşi 2002

8. Ivan Aurel, Azoicăi Doina - Vaccinologie, Ed. Polirom, Iaşi, 1995

9. Mandel G.L., Bennett J.E., Dolin R. - Principles and Practice of Infectious Disease 5th Edition, 2000, Ed. Churchill Livingstone, London, New York

10. Măgureanu Emil, Carmen Busuioc - Ghid de Epidemiologie Practică. Ed. Medicală, Buc. 1995

11. Măgureanu Emil, Carmen Busuioc, C. Bocârnea - Practica Epidemiologică în Bolile Infecţioase, Ed. Medicală, Buc., 1988

12. Voiculescu Gh. Marin - Boli Infecţioase, vol.I,II, Ed. Medicală, Buc. 1989,1990

13. Steriu Dan - Infecţii parazitare Umane, Ed. Brilliant, Buc. 1999

**TEMATICA**

**concurs posturi Medic specialist Epidemiologie / Medic primar Epidemiologie**

**I. PROBA SCRISĂ de epidemiologie generală și specială**

**II. PROBA PRACTICĂ de epidemiologie generală**

**III. PROBA PRACTICĂ de epidemiologie specială**

**I. PROBA SCRISĂ de epidemiologie generală și specială**

1. Istoricul epidemiologiei.
2. Definiție, scopurile, domenii de utilizare ale epidemiologiei.
3. Metoda epidemiologică, metoda clinică.
4. Secvențele metodei epidemiologice.
5. Bazele epidemiologiei practice.
6. Supravegherea în sănătatea comunitară.
7. Investigații epidemiologice.
8. Analiza epidemiologică.
9. Evaluarea epidemiologică.
10. Aplicații ale epidemiologiei în sănătatea publică.
11. Cauzalitatea. Factori cauzali. Stabilirea cauzalitatii.
12. Epidemiologia clinica.
13. Profilaxia. Screening.
14. Epidemiologia generala a bolilor infectioase.
15. Caracteristicile epidemiologice ale microorganismelor.
16. Procesul imfectios (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala).
17. Focar epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala).
18. Proces epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala).
19. Epidemiologia prevenirea si controlul bolilor infectioase.
    1. Infectii virale respiratorii acute.
    2. Gripa.
    3. Adenoviroze.
    4. Rujeola.
    5. Rubeola.
    6. Variola.
    7. Varicela.
    8. Herpes simplex.
    9. Herpes zoster.
    10. Parotidita epidemica.
    11. Mononucleoza infectioasa.
    12. Psitacoza-ornitoza.
    13. Scarlatina.
    14. Angina cu streptococ betahemolitic de grup A.
    15. Difteria.
    16. Tusea convulsiva.
    17. Meningita meningococica (epidemica).
    18. Legioneloze.
    19. Salmoneloze.
    20. Dizenteria bacteriana.
    21. Dizenteria amibiana.
    22. Holera si infectii cu alti vibrioni patogeni.
    23. Toxiinfectii alimentare.
    24. Boala diareica acuta infectioasa.
    25. Yersinioza.
    26. Campylobacterioza.
    27. Listerioza.
    28. Hepatite virale (transmitere predominant enterala).
    29. Poliomielita.
    30. Enteroviroze nepoliomielitice.
    31. Gastroenterita virala (Norwalk), rotavirus.
    32. Toxoplasmoza.
    33. Trichineloza.
    34. Hepatite virale (transmitere predominant parenterala).
    35. Infectia cu HIV/SIDA.
    36. Rickettsioze (tifosul exantematic, Brill, febra de 5 zile, febra Q, febra butunoasa).
    37. Antrax.
    38. Bruceloza.
    39. Pesta.
    40. Tularemia.
    41. Rabia.
    42. Malaria.
    43. Leishmanioza.
    44. Leptospiroze.
    45. Infectii cu anaerobi (tetanos, botulism).
    46. Lepra.
    47. Infectii nosocomiale.
    48. Infectii stafilococice.
    49. Infectii cu Pseudomonas aeruginosa.

**II. PROBA PRACTICĂ de epidemiologie generală**

1. Tipuri de studii epidemiologice utilizate in studiul cauzalitatii.
2. Esantionarea in studii epidemiologice.
3. Analiza frecventei unor fenomene de sanatate in populatie.
4. Metode de culegere, prelucrare, interpretare si transmitere multidirectionala a informatiilor epidemiologice in cadrul supravegherii.
5. Clasificarea si sinteza masuratorilor epidemiologice.
6. Intocmirea fisei de ancheta epidemiologica (diferite categorii de boli transmisibile).
7. Metodologia efectuarii anchetei epidemiologice(preliminare, retrospective).
8. Intocmirea unui program epidemiologic de supraveghere si control pentru diferite categoriide boli tansmisibile (structura, obiective, prestatii).
9. Prezentarea si interpretarea indicatorilor statistici si reprezentarilor grafice cu larga utilizare in practica epidemiologica.
10. Recoltarea, conservarea si transportul produselor patologice (investigarea focarului de boli transmisibile).
11. Vaccinopreventia: vaccinuri utilizate in programul largit de vaccinare, alte vaccinuri utilizate in profilaxie(indicati, contraindicatii, tehnica administrarii, efecte secundare).
12. Principiile, obiectivele si structura calendarului vaccinarilor in Romania.
13. Evaluarea fondului imunitar al populatiei. Controlul, eliminarea, eradicarea unor boli transmisibile prin imunizari active.
14. Seropreventia: date generale, seruri de larga utilizare, indicatii, contraindicatii, reactii adverse, testarea riscului de sensibilizare fata de seruri heterologice.
15. Imunoglobulino-preventia: date generale, tipuri de imunoglobuline, indicatiile si limitele utilizarii.
16. Decontaminarea microbiana: date generale, mijloace si metode, tipuri de decontaminare, evaluarea eficacitatii.
17. Sterilizarea: date generale, mijloace si metode, evaluarea eficacitatii.
18. Antibiotico- si chimiopreventia: date generale, indicatii, limite, reactii adverse, implicatii medicale si socioeconomice.
19. Lupta impotriva insectelor (vectori generatori de disconfort): date generale, metode si mijloace de preventie si combatere.
20. Lupta impotriva rozatoarelor daunatoare de importanta epidemiologica: date generale, metode si mijloace de preventie si combatere.

**III. PROBA PRACTICĂ de epidemiologie specială**

1. Elaborarea unui program anual de vaccinari la nivel teritorial
2. Reacta de hemaglutinare si hemaglutinoinhibare: principii de interpretare, decizii in diferite situatii epidemiologice.
3. Teste intradermice de receptivitate utilizate in practica epidemiologica: exemple, principii, tehnica, interpretare.
4. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemic intr-un focar de febra tifoida.
5. Examene de laborator ce se pot solicita in focarul de febra tifoida pentru orientarea activitatii antiepidemice.
6. Supravegherea epidemiologica activa a starii de purtator de Salmonella typhi.
7. Masuri antiepidemice in focarul de holera.
8. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de dizenterie bacteriana.
9. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de toxiinfectie alimentara.
10. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de difterie.
11. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica activa a difteriei, orientarea activitatii antiepidemice prin examene de laborator si alte investitii paraclinice.
12. Supravegherea epidemiologica activa a starii de purtator de bacil difteric.
13. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de scarlatina.
14. Elementele supravegherii epidemiologice active a infectiei streptococice.
15. Supravegherea epidemiologica activa a starii de portaj cu streptococ betahemolitic grup A.
16. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de meningita meningogocica.
17. Masuri antiepidemice in focarul de tuse convulsiva.
18. Masuri antiepidemice in focarul de leptospiroze.
19. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica a tetanosului.
20. Elaborarea unui plan de actiune antiepidemica intr-un focar de neuroviroza paralitica cu sindrom de neuron motor periferic.
21. Produse patologice ce se recolteaza in focarul de neuroviroza pentru diagnosticul de laborator si orientarea activitatii profilactice.
22. Elaborarea unui plan de supraveghere epidemiologica activa a gripei.
23. Masuri antiepidemice in focarul de hepatita virala acuta cu transmitere predominant enterala.
24. Masuri antiepidemice in focarul de hepatita virala acuta cu transmitere predominant parenterala.
25. Masuri antiepidemice in focarul de SIDA.

**CALENDARUL DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **DEPUNERE DOSARE** la sediul Direcției de Sănătate Publică a Mun. București – Biroul RUNOS, din str. Avrig nr.72-74, sector 2, București | 25.04.2023 – 09.05.2023  -de luni pana joi in intervalul 8:30 – 16:00  -vineri in intervalul 8:30 – 13:00 |
| 2 | **SELECȚIA DOSARELOR** | 10.05.2023 – 11.05.2023 |
| 3 | Afişarea rezultatelor selecţiei dosarelor | 12.05.2023 |
| 4 | Depunerea contestaţiilor privind rezultatele selecţiei dosarelor | 15.05.2023 |
| 5 | Afişarea rezultatului soluţionării contestaţiilor | 16.05.2023 |
| 6 | **PROBA SCRISĂ** la sediul Direcției de Sănătate Publică a Mun. București din str. Avrig nr.72-74, sector 2, București | 17.05.2023 ora 10 |
| 7 | Afişarea rezultatului probei scrise | 17.05.2023 |
| 8 | Depunerea contestaţiilor privind rezultatele probei scrise | 18.05.2023 |
| 9 | Afişarea rezultatului soluţionării contestaţiilor | 19.05.2023 |
| 10 | **PROBA PRACTICĂ** la sediul Direcției de Sănătate Publică a Mun. București din str. Avrig nr.72-74, sector 2, București | 22.05.2023 ora 10 |
| 11 | Afişarea rezultatelor după susţinerea probei practice | 22.05.2023 |
| 12 | Depunerea contestaţiilor privind rezultatul probei practice | 23.05.2023 |
| 13 | Afişarea rezultatului soluţionării contestaţiilor | 24.05.2023 |
| 14 | Afişarea rezultatului final al concursului | 25.05.2023 |

Comunicarea rezultatelor la fiecare probă a concursului se realizează prin afişare la sediul şi pe pagina de internet a instituţiei publice organizatoare a concursului, respectiv [www.dspb.ro](http://www.dspb.ro) , conform calendarului de concurs.

Relații suplimentare se pot obține la sediul Direcţiei de Sănătate Publică a Municipiului Bucureşti, str. Avrig nr.72-74, sector 2, Bucureşti, Biroul RUNOS, camera 5 parter , tel. 021.252.32.16/021.252.79.78, e-mail: [runos@dspb.ro](mailto:runos@dspb.ro)