



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI BUZĂU**

Str. G-ral GRIGORE BAȘTAN, Nr. 3, Operator date: 34133
Tel: (0238)725690/1, (0238)721901, Fax (0238)721539,
E-mail : medprev@dspbz.ro; direconomic@dspbz.ro
Cod fiscal 11287265

Nr. 11561/21.01.2026

ANUNȚ CONCURS

Direcția de Sănătate Publică a Județului Buzău, cu sediul în Buzău, Str.G-ral Grigore Baștan, Nr.3, în conformitate cu prevederile Ordinului MS nr. 166/2023 *pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi, cu modificările și completările ulterioare*, organizează concurs în vederea ocupării următoarelor posturi contractuale de medici, pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă, durata timpului de lucru 7 ore/zi, 35 de ore/săptămână, posturi unice, aflate sub incidența art. VII din O.U.G. nr.84/2025, astfel:

- 2 posturi de medic primar cu norma întreaga, confirmat în specialitatea igiena, din cadrul Compartimentului de evaluare a factorilor de risc din mediul de viață și muncă;
- 1 post de medic primar cu norma întreaga, confirmat în specialitatea epidemiologie, din cadrul Compartimentului de supraveghere epidemiologică și control boli transmisibile.

- Dosarul de concurs va conține obligatoriu 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 și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de medic primar;
- 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 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 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;

- 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;

Notă

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 l), 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.

Documentul prevăzut la lit. f) 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.

Informații suplimentare se pot obține la sediul DSP Buzau, strada G-ral Grigore Baștan nr.3, Buzau la Comp. RUNOS – tel. 0238725690 int.212 și 243 și pe site-ul www.dspbuzau.ro.

• **Condiții de participare la concurs:**

Condiții generale:

- 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 pentru ocuparea posturilor de medic primar confirmat în specialitatea igiena:

- studii universitare de licență, absolvite cu diplomă de licență în medicină;
- certificatul de medic primar în specialitatea igienă;
- certificat de membru al organizației profesionale cu aviz anual de liberă practică pentru anul în curs;
- acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut la Anexa nr.3 la Ordinul M.S.nr.166/2023;
- Dovada /inscrisul ca nu i-au fost aplicate una din sanctiunile prevazute la art.455,alin.(1), lit e) si f) din Legea nr 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare.

Condiții specifice pentru ocuparea postului de medic primar confirmat în specialitatea epidemiologie:

- studii universitare de licență, absolvite cu diplomă de licență în medicină;
- certificatul de medic primar în specialitatea epidemiologie;
- certificat de membru al organizației profesionale cu aviz anual de liberă practică pentru anul în curs;

- acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevazut la Anexa nr.3 la Ordinul M.S.nr.166/2023;
- Dovada /inscrisul ca nu i-au fost aplicate una din sanctiunile prevazute la art.455,alin.(1), lit e) si f) din Legea nr 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii, cu modificarile si completarile ulterioare.

TEMATICA

pentru concursul de ocupare a posturilor cu normă întreagă de medic specialist igienă

I. PROBA SCRISA

II - III. DOUA PROBE PRACTICE

PROBA SCRISA

- 1.Igiena aerului atmosferic: factori meteoro-climatici si influenta lor asupra sanatatii, poluarea aerului atmosferic (surse de poluare, natura agentilor poluanti, efectele poluarii aerului atmosferic asupra starii de sanatate, riscuri generate de principalii poluanti si evaluarea lor, monitorizarea poluarii aerului si a expunerii umane, criterii de calitate a aerului). (1,2,3,4,5,6)
- 2.Igiena apei: apa potabila (nevoile de apa ale individului si colectivitatilor, mod de acoperire, surse de apa, aprecierea calitatii surselor; compozitia minerala si relatia cu sanatatea; poluarea chimica si microbiologica a apei potabile, efectele asupra sanatatii, boli transmise prin apa, epidemiile hidrice; criterii de calitate a apei potabile; metode de tratare a apei pentru potabilizare); ape naturale, de suprafata si subterane: riscuri pentru sanatate si criterii de calitate, autopurificarea apei, criterii de calitate; indepartarea apelor uzate: riscuri pentru sanatate date de indepartarea incorecta a apelor uzate, evaluarea riscurilor. (1,2,3,4,5,6)
- 3.Igiena solului: relatia intre sol si sanatatea umana; endemiile biogeochimice; poluarea chimica si biologica a solului, efectele asupra starii de sanatate.(1,2,3,4,5,6)
- 4.Deseurile solide si periculoase: surse, clasificari, compozitie fizica, chimica si biologica; riscuri pentru sanatate generate de indepartarea incorecta a deeurilor solide si periculoase.
- 5.Combaterea vectorilor si regimul pesticidelor.(1,2,3,4,5,6)
- 6.Igiena habitatului. Asezarile urbane: efectele asupra sanatatii date de urbanizare; spatiul locuit si relatia cu sanatatea umana: conditiile fundamentale ale igienei spatiului locuit, efectele asupra sanatatii generate de conditiile de locuit si facilitatile sanitare, poluarea aerului interior, evitarea suprasolicitarii fiziologice (ambianta termica, vicierea aerului interior, iluminatul natural si artificial, zgomotul), prevenirea infectiilor, intoxicatiilor si accidentelor, notiuni de igiena spitaliceasca.(1,2,3,4,5,6)
- 7.Igiena radiatiilor: radiatii neionizante (radiofrecvente, infrarosii, luminoase, ultraviolete), surse, relatii cu sanatatea umana, masuri de prevenire si combatere a efectelor nocive asupra sanatatii; radiatii ionizante: iradierea naturala si natural modificata tehnologic, efectele asupra sanatatii, iradierea antropica, surse de radiatii ionizante, metode de evaluare a expunerii si de monitorizare a contaminarii mediului, efectele asupra sanatatii (mecanism de actiune, efecte stocastice si nestocastice); masuri de prevenire si combatere a expunerii umane.(1,2,3,4,5,6)
- 8.Trebuintele nutritive ale omului: necesarul de energie; necesarul de proteine (compozitia si clasificarea proteinelor, rol in nutritie, necesarul de proteine si aminoacizi pentru diferite grupe de populatie, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse alimentare principale si secundare de proteine); necesarul de lipide (compozitia si clasificarea lipidelor, rol in nutritie, necesarul de lipide si acizi grasi pentru diferite grupe de populatie, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse de alimentare principale si secundare de lipide); necesarul de glucide (compozitia si clasificarea glucidelor, rol in nutritie, necesarul de glucide digerabile si nedigerabile pentru diferite grupe de populatie, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse de alimentare principale si secundare de glucide).(1,2,7,8)
- 9.Necesarul de elemente minerale - bioelemente (calciu, fosfor, magneziu, sodiu, potasiu, clor, sulf, fier, cupru, cobalt, zinc, iod, fluor, mangan, molibden, crom, seleniu) - pentru fiecare dintre micro- si macro- elemente se vor prezenta: rol in nutritie, necesarul pentru diferite grupe de populatie, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse alimentare principale si secundare. (1,2,7,8)
- 10.Necesarul de vitamine: vitamine liposolubile (A,D,E,K) si hidrosolubile (B1, B2, B6, B12, PP, acid folic, acid pantotenic, biotina, ubichinona, vitamina C, vitamina P); alte substante cu efecte vitaminomimetice (inozitol, acid lipoic, acid orotic, acid pangamic) - pentru fiecare dintre vitamine se vor prezenta: rol in nutritie,

- necesarul pentru diferite grupe de populatie, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse alimentare principale si secundare. (1,2,7,8)
- 11.Valoarea nutritiva si igiena alimentelor. Gruparea alimentelor in functie de provenienta si de valoarea nutritiva din oua; derivate cerealiere si leguminoase uscate; legume, fructe si preparate din legume si fructe; grasimi alimentare; produse zaharoase; bauturi nealcoolice; bauturi alcoolice - pentru fiecare grupa de alimente se vor prezenta: modul de obtinere se forme sub care se comercializeaza si se consuma; compozitia si valoarea nutritiva; cantitati recomandate pentru diferite categorii de populatie; efecte nutritionale si digestive ale consumului neadecvat - insuficient sau exagerat. (1,2,7,8)
- 12.Conditii de igiena ce trebuiesc respectate in producerea, depozitarea, transportul, comercializarea si consumul produselor alimentare, maladii microbiene, virotice si parazitare transmise prin alimentele respective. (1,2,7,8)
- 13.Riscuri de contaminare chimica cu poluanti si aditivi in comercializarea si consumul produselor alimentare, masurile de profilaxie. (1,2,7,8)
- 14.Principii si metode de conservare a alimentelor: mecanisme de conditii de alterare si insalubritate a alimentelor; conservarea alimentelor prin folosirea temperaturilor ridicate (pasteurizare, fierbere, coacere, prajire, sterilizare) si a temperaturilor scazute (refrigerare, congelare); conservarea prin reducerea cantitatii de apa: uscare, deshidratare; conservarea prin acidifiere, sarare, zaharare, afumare; conservarea prin folosirea de substante chimice; conservarea prin folosirea radiatiilor ionizante. (1,2,7,8)
- 15.Aditivi alimentari, clasificare: conservanti (antiseptici, antibiotici, antioxidanti), organoleptizanti (coloranti, aromatizanti, emulsionati, stabilizatori, agenti de ingrosare, indulcitori sintetici, etc.); efecte asupra alimentelor si consumatorilor. (1,2,7,8)
- 16.Poluarea chimica a alimentelor: clasificarea poluantilor chimici; reziduuri de pesticide; metale cu potential nociv: plumb, mercuri, cadmiu, cupru, nichel, staniu, zinc, aluminiu, crom; micotoxine; nitrozamine; hidrocarburi policiclice aromatice; azotati, azotiti; elemente radioactive si alti poluanti chimici: monomeri din mase plastice, antibiotice, medicamente de uz veterinar, biostimulatori. Pentru fiecare grupa de substante chimice se vor prezenta: sursele si modalitatile de poluare, efecte asupra consumatorilor (toxice, cancerigene, teratogene, alergice). (1,2,7,8)
- 17.Toxiinfectiile alimentare. Toxiinfectiile produse de germenii: Salmonella, Shigella, Stafilococi enterotoxici, Escherichia coli, Proteus, Clostridium (Cl.botulinum si Cl. Perfringens), Yersinia enterocolitica, Campylobacter, Listeria monocytogenes, Vibrio parahaemolyticus, Bacillus cereus. Surse si modalitati de contaminare a alimentelor; forme de manifestare; masuri de profilaxie. (1,2,7,8)
- 18.Igiena unitatilor cu profil alimentar: unitati de productie, depozitare, desfacere, consum public si colectiv. (1,2,7,8)
- 19.Boli de nutritie. Etiopatogenia bolilor de nutritie: boli prin hiperconsum alimentar sau consum dezechilibrat: obezitate, dislipidemii, ateroscleroza si complicatiile sale, diabetul zaharat, hiperuricemiile, guta, litiaza biliara.(9)
- 20.Boli carentiale: hipovitaminoze (scorbut, pelagra, beri-beri, carenta in vitamina A, carenta in vitamina D), carenta in elemente minerale, malnutritia calórico-proteica, anemii nutritionale.(9)
- 21.Caracteristici generale ale procesului dezvoltarii fizice si neuropsihice a copiilor si tinerilor. Modificarile in timp ale dezvoltarii fizice si psihice umane. Aprecierea cresterii si dezvoltarii copiilor si tinerilor la nivelul asistentei primare. Dinamica dezvoltarii neuropsihice la copii si tineri, caracteristicile si etapele acestui proces. Legile cresterii si dezvoltarii. (1,2,10,11)
- 22.Factori ai mediului intern care influenteaza dezvoltarea copiilor, factori ai organismului matern, factori genetici, endocrini, metabolici, sistemul nervos. (1,2,10,11)
- 23.Criterii de evaluare a dezvoltarii copiilor si tinerilor. Criterii de apreciere a gradului de maturizare a organismului aflat in perioada de evolutie. Criterii pentru examinarea psihologica a copiilor si adolescentilor. Stabilirea diagnosticului dezvoltarii fizice si neuropsihice, periodizarea etapelor de dezvoltare. (1,2,10,11)
- 24.Igiena copiilor de varsta mica (0-3 ani). Dezvoltarea fizica si neuropsihica a copiilor 0-3 ani. Alimentatia in perioada primului an de viata in relatia cu dezvoltarea fizica si neuropsihica a copilului. Principii de organizare a regimului zilnic al copiilor de 0-3 ani. Construirea, amenajarea si functionarea creselor. Structura si continutul regimului educativ in cresa, elaborarea deprinderilor, jocul ca proces de invatare. (1,2,10,11)

25. Igiena copilului prescolar. Dezvoltarea fizica si neuropsihica a copiilor prescolari. Supravegherea alimentatiei copilului in gradinite. Igiena procesului instructiv-educativ in gradinite. Igiena gradinitei de copii: constructie, amenajare, circuite functionale. Principii de organizare a regimului zilnic si a educatiei fizice in colectivitatile de prescolari. (1,2,10,11)

26. Igiena copiilor de varsta scolara. Dezvoltarea fizica si neuropsihica a scolarii. Problematika instruirii si educarii copilului cu handicapuri (senzoriale, verbale, comportamentale, fizice si de intelect). Copilul cu posibilitati superioare, problematica instruirii si educarii lui. Factorii si bazele neurodinamice ale invatarii. Invatarea si reusita scolara. Norme pentru durata activitatii scolare (durata pregatirii lectiilor de acasa, durata lectiilor in clasa), norme pentru durata odihnei. (1,2,10,11)

27. Probleme medicale ale adolescentului: cresterea si dezvoltarea pubertara, aspecte ale patologiei specifice adolescentului. Tulburarile de comportament, absenteismul si demisia scolara la adolescenti. Probleme medicale ale orientarii scolare si profesionale. (1,2,10,11)

28. Igiena institutiilor scolare si universitare. Notiuni de ergonomie scolara. (1,2,10,11)

29. Evaluarea riscului pentru sanatate generat de mediu. Natura pericolelor din mediu care pot afecta sanatatea; pericol si risc: definitii, tipuri de pericole si riscuri pentru sanatate; pericole chimice: clasificare, cai de expunere, metabolizarea si soarta in organism, cai de eliminare, tipuri de efecte pe sanatate; pericole fizice: clasificare, zgomot si vibratii, radiatii ionizante, radiatii neionizante, ambianta termica; pericole mecanice: clasificare, impact asupra grupurilor si societatii, grupuri vulnerabile, accidente de trafic, accidente casnice si recreationale; pericole psihosociale si comportamentale: clasificare, efecte asupra sanatatii. (12)

30. Principii si metode utilizate in evaluarea riscului (identificarea pericolului, evaluarea relatiei doza- raspuns, evaluarea expunerii, caracterizarea riscului: evaluarea calitativa si cantitativa a riscului); metode epidemiologice si biostatistica (concepte de baza, proiectarea si implementarea studiilor, analiza cantitativa a datelor); toxicologie si metode de laborator (principii generale de toxicologie; absorbtia, distributia, excretia si biotransformarea; efecte cancerigene, genetice si legate de dezvoltare; efecte toxice pe organe sau sisteme; efectele principalilor agenti toxici; toxicologia mediului). (12)

31. Managementul riscului: compararea riscului estimat cu standarde si norme, compararea riscului estimat actual cu estimari anterioare, prevenirea si tinerea sub control a expunerii, stabilirea alternativelor, implicarea tuturor participantilor la procesul de luarea deciziilor. (16)

32. Comunicarea riscului: planul de comunicare a riscului, definirea obiectivelor comunicarii, implicarea comunitatii, parteneriat cu liderii comunitatii si alte institutii, elaborarea mesajelor, evaluarea comunicarii. (12)

33. Demografie: statica populatiei, miscarea mecanica si naturala a populatiei, metode de standardizare, metode lexis, tabele de mortalitate, ani potentiali de viata pierduti. (12)

34. Elaborarea, implementarea si evaluarea programelor de sanatate: identificarea nevoilor, stabilirea prioritatilor, fixarea scopurilor, obiectivelor generale si specifice, determinarea strategiilor, determinarea activitatilor si resurselor, implementarea programelor de sanatate, evaluarea programelor de sanatate. (12)

II. PRIMA PROBA PRACTICA

Se interpreteaza si se discuta rezultatele de pe buletinele de analiza pentru:

- aer atmosferic
- apa potabila
- sol
- poluarea sonora
- audiometrie
- ambianta termica
- iluminatul natural si artificial
- radioactivitatea naturala si natural modificata tehnologic
- radiatii ultraviolete
- vicierea aerului
- calitatea nutritiva a alimentelor din diferite grupe
- contaminarea chimica a alimentelor
- contaminarea microbiologica a alimentelor
- aditivi alimentari
- dezvoltarea somatica a unui copil sau adolescent: date somatoscopice, somatometrice si fiziometrice

- nisip din locul de joaca al gradinitei
- fisa cresei.

III. A DOUA PROBA PRACTICA

1. Ancheta epidemiologica in epidemia hidrica si toxiinfectia alimentara.
2. Accesarea si utilizarea unei baze de date, interpretarea rezultatelor.
3. Elaborarea unui document (referat, proces verbal, raport de activitate) in Word for Windows sau Word Perfect.
4. Elaborarea unui program de sanatate intr-o colectivitate data.
5. Proiectarea unui studiu epidemiologic descriptiv.
6. Tehnici de recoltare a probelor de aer, apa, sol, alimente pentru examenul fizico-chimic si microbiologic.
7. Metodologia de supraveghere sanitara a calitatii apei potabile.
8. Metodologia de supraveghere a starii de sanatate a unei comunitati in relatie cu apa de baut.
9. Metodologia de supraveghere a starii de sanatate a unei comunitati in relatie cu poluarea aerului atmosferic.
10. Metodologia de supraveghere a unei unitati de alimentatie publica si/sau colectiva.
11. Organizarea si interpretarea unei anchete alimentare intr-o colectivitate.
12. Aprecierea dezvoltarii somatice a unei colectivitati de copii.
13. Organizarea triajului epidemiologic si interpretarea rezultatelor.
14. Controlul conditiilor igienico-sanitare intr-o institutie pentru copii sau tineri.
15. Evaluarea unui program de instruire si educatie a scolarii.

BIBLIOGRAFIE

1. S. Mănescu - Igienă (tratatul - sub redacția) , Vol I, II, Ed. Medicală, 1984
2. S. Mănescu, Gh. Tănăsescu, S. Dumitrache, M. Cucu - Igiena, Ed. Medicală, 1991, 1996
3. S. Mănescu - Microbiologia sanitară Ed. Medicală, 1989
4. H. Dumitrescu și colaboratorii - Chimia Sanitară a Mediului, vol I și II, Ed. Medicală, 1987
5. Ordin M.S. nr. 1226/2012 **pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale și a Metodologiei de culegere a datelor pentru baza națională de date privind deșeurile rezultate din activități medicale**
6. Ordin M.S. nr. 119/2014 **pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare**
7. Gavrilă Popa și colaboratorii - Toxicologia produselor alimentare, Ed. Academiei, 1986
8. H. Dumitrescu și colaboratorii - Controlul fizico-chimic al alimentelor, Ed. Medicală, 1997
9. Sub redacția Gherasim L. - Medicină Internă vol II, Ed. Medicală, 1996
10. Aurelia Cordeanu - Igiena copiilor și adolescenților, Ed. Semne, 2000
11. Brighita Vlaicu - Igiena copiilor și adolescenților, Ed. Solness, Timișoara, 2000
12. Anca Dumitrescu - Comunicarea riscului pentru sănătate generat de mediu, Ed. Institutului de Sănătate Publică București, 2000.

TEMATICA

pentru concursul de ocupare a postului de medic primar in specialitatea epidemiologie

I. PROBA SCRISA de epidemiologie generala si speciala

II. PROBA PRACTICA de epidemiologie generala

III. PROBA PRACTICA de epidemiologie speciala

I. PROBA SCRISA de epidemiologie generala si speciala

1. Istoricul epidemiologiei. (1,2,4,5,7)
2. Definiție, scopurile, domenii de utilizare ale epidemiologiei. (1,2,4,5,7)
3. Metoda epidemiologica, metoda clinica. (1,2,4,5,7)
4. Secvențele metodei epidemiologice (1,2,4,5,7).
5. Bazele epidemiologiei practice. (1,2,4,5,7)
6. Supravegherea in sanatatea comunitara. (1,2,4,5,7)

7. Investigatii epidemiologice. (1,2,4,5,7)
8. Analiza epidemiologica. (1,2,4,5,7)
9. Evaluarea epidemiologica. (1,2,4,5,7)
10. Aplicatii ale epidemiologiei in sanatatea publica. (1,2,3,5,7)
11. Cauzalitatea. Factori cauzali. Stabilirea cauzalitatii.(2,4,5,7)
12. Epidemiologia clinica.(1,2,7)
13. Profilaxia. Screening.(1,2,7,10,11)
14. Epidemiologia generala a bolilor infectioase.(1,2,4,5,7,10,11)
15. Caracteristicile epidemiologice ale microorganismelor.(2,3,4,5,7)
16. Procesul imfectios (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala). (2,3,4,5,9)
17. Focar epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala). (1,2,4,5)
18. Proces epidemiologic (definitie, factori conditionali, forme de manifestare populationala). (1,2,4,5)
19. Epidemiologia prevenirea si controlul bolilor infectioase.
- 19.1. Infectii virale respiratorii acute.(2,4,5,7,,9,10,11,12)
- 19.2. Gripa. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.3. Adenoviroze. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.4. Rujeola. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.5. Rubeola. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.6. Variola. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.7. Varicela. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.8. Herpes simplex. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.9. Herpes zoster. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.10. Parotidita epidemica. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.11. Mononucleoza infectioasa. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.12. Psitacoza-ornitoza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.13. Scarlatina. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.14. Angina cu streptococ betahemolitic de grup A. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.15. Difteria. (2,5,6,7,9,10,11,12)
- 19.16. Tusea convulsiva. (2,5,6,7,9,10,11,12)
- 19.17. Meningita meningococica (epidemica). (2,5,6,7,9,10,11,12)
- 19.18. Legioneloze. (2,5,7,9,10,11,12)

- 19.19. Salmoneloze. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.20. Dizenteria bacteriana. (2,5,6,7,9,10,11,12)
- 19.21. Dizenteria amibiana. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.22. Holera si infectii cu alti vibrioni patogeni. (2,5,6,7,9,10,11,12)
- 19.23. Toxiinfectii alimentare. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.24. Boala diareica acuta infectiioasa. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.25. Yersinioza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.26. Campylobacterioza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.27. Listerioza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.28. Hepatite virale (transmitere predominant enterala). (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.29. Poliomiелita. (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.30. Enteroviroze nepoliomielitice. (2,4,7,9,10,11,12)
- 19.31. Gastroenterita virala (Norwalk),rotavirus. (2,4,7,9,10,11,12)
- 19.32. Toxoplasmoza. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.33. Trichineloza. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.34. Hepatite virale (transmitere predominant parenterala). (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.35. Infectia cu HIV/SIDA.(2,4,7,9,12)
- 19.36. Rickettsia (tifosul exantematic, Brill, febra de 5 zile, febra Q, febra butunoasa). (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.37. Antrax. (2,5,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.38. Bruceloza. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.39. Pesta. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.40. Tularemia. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.41. Rabia. (2,4,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.42. Malaria. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.43. Leishmanioza. (2,7,9,10,11,12,13)
- 19.44. Leptospiroze. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.45. Infectii cu anaerobi (tetanos, botulism). (2,5,6,7,8,9,10,11,12)
- 19.46. Lepra. (7)
- 19.47. Infectii nosocomiale. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.48. Infectii stafilococice. (2,5,7,9,10,11,12)
- 19.49. Infectii cu Pseudomonas aeruginosa.(2,5,7,9)

II. PROBA PRACTICA de epidemiologie generala

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

III. PROBA PRACTICA de epidemiologie speciala

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

25. Masuri antiepidemice in focarul de SIDA. (2,4,7,9)

BIBLIOGRAFIE

1. Beaglehole R., R. Bonita, T. K. Jellstrom - Elements d'epidemiologie, 1944, OMS, Geneve
2. Bocșan I.S., A. Rădulescu, I. Brumboiu, O. Șuteu, A. Achimaș - Epidemiologie practică pt. medicii de familie, 1999, Ed. Med. Universitară I. Hațieganu Cluj Napoca
3. Buiuc D., M. Neguț - 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, Constanța, 2001
7. Ivan Aurel (sub red.) - Epidemiologia bolilor transmisibile, Ed. Polirom, Iași 2002
8. Ivan Aurel, Azoică Doina - Vaccinologie, Ed. Polirom, Iași, 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 Infecțioase, Ed. Medicală, Buc., 1988
12. Voiculescu Gh. Marin - Boli Infecțioase, vol.I,II, Ed. Medicală, Buc. 1989,1990
13. Steriu Dan - Infecții parazitare Umane, Ed. Brilliant, Buc. 1999.

CONDIȚIILE DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI:

Înscrierile la concurs se fac în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului, respectiv până la data 10.02.2026 – ora 15.00 , iar concursul se organizează conform calendarului de desfășurare, la sediul Direcției de Sănătate Publică Buzau, strada G-ral Grigore Bastan, nr.3, Buzau și va consta în următoarele etape:

1. selecția dosarului 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;
2. proba scrisă (proba B);
3. proba clinică/practică (proba C)

Concursul se va desfășura conform calendarului urmator:

- 28.01.2026 publicare anunț concurs.
- depunerea dosarelor până în data de 10.02.2026 inclusiv, ora 15.00.
- selecția dosarelor și stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare, prevăzută în Anexa 3 la Ordinul MS nr.166/2023 12.02.2026, ora 11.00.
- afișarea rezultatelor selecției dosarelor cu mențiunea “ADMIS” sau “ RESPINS” 13.02.2026, ora 12.00.

- depunerea contestațiilor 16.02.2026, ora 12.00.
- afișarea rezultatelor în urma contestațiilor, 17.02.2026, ora 13.00.
- desfășurarea probei scrise 19.02.2026, ora 09.00.
- afișarea rezultatelor probei scrise 19.02.2026, ora 13.00
- depunerea contestațiilor 20.02.2026, ora 13.00.
- afișarea rezultatelor în urma contestațiilor, 23.02.2026, ora 13.00
- susținerea probei practice 24.02.2026, ora 10.00.
- afișarea rezultatelor probei practice 24.02.2026, ora 13.00
- depunerea contestațiilor proba practică 25.02.2026 ora 13.00
- afișarea rezultatelor în urma contestațiilor la proba practică 26.02.2026, ora 12.00
- afișarea rezultatelor finale ale concursului 27.02.2026 ora 12.00.

Dosarele de concurs se depun la Comp.RUNOS al D.S.P. Buzau, strada G-ral Grigore Baștan, nr. 3, de luni până joi între orele 9.00-15.30 și vineri de la 9.00 la 13.00.

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedentă.

Comunicarea rezultatelor fiecărei etape din concurs se va face prin afișare la sediul instituției din Buzau și pe pagina de internet, la adresa: www.dspbuzau.ro, la secțiunea cariere, conform calendarului de concurs.

Concursul se va desfășura la sediul Direcției de Sănătate Publică Buzău Str. G-ral Grigore Baștan, nr. 3.

DIRECTOR EXECUTIV,
Jr.Ungureanu Cristina



Comp.RUNOS,
Ec.Cîrciu Cocuța