

(1) 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);
 b) copia de pe diploma de licență și certificatul de medic specialist;
 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;

Dosarul de concurs va conține următoarele documente:

Programa de sănătate în relație cu mediul).

-1 post - funcție contractuală de execuție vacantă de Medic specialist confirmat în specialitatea igiena, pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă de 7 ore/zi; 35 de ore/săptămână, în cadrul Compartimentului Evaluare factori de risc din mediul de viață și muncă (Colectivul Igiena mediului);

-1 post - funcție contractuală de execuție vacantă de Medic specialist confirmat în specialitatea igiena, pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă de 7 ore/zi; 35 de ore/săptămână, în cadrul Compartimentului Evaluare factori de risc din mediul de viață și muncă (Colectivul paturi, pentru:

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 chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a organizează în perioada 11.01.2024-06.02.2024, concurs de recrutare, conform O.M.S. nr.166/2023 Direcția de Sănătate Publică Județeană Vaslui, cu sediul în Vaslui, str.Republicii nr.367,

ANUNȚ

Nr. 26189 / 13.12.2023

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ JUDEȚEANĂ VASLUI
 ☎ Telefon 0235 / 312455 ☎ Fax 0235 / 317351
 Strada Republicii, Bl. 367, sc.E & F, VASLUI,
 e-mail: secretariat@dspvs.ro

ROMÂNIA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII



- 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 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;
- 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.
- (3) Documentele prevăzute la alin. (2) lit. d) și f) sunt valabile 3 luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.
- (5) În vederea participării la concurs, candidații depun dosarul de concurs în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului pentru ocuparea unui post vacant.
- (6) 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.
- (7) Copiile de pe actele prevăzute la alin. (2) lit. b), c), i) și j), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap prevăzută la alin. (6) se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.
- (8) Documentul prevăzută la alin. (2) 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 prevăzută la alin. (2) lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice. În situația în care candidatul solicită expres în formularul de înscriere la concurs preluarea informațiilor direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar, extrasul de pe cazierul judiciar se solicită de către autoritatea sau instituția publică organizatoare a concursului, potrivit legii.
- (9) Documentul prevăzută la alin. (2) lit. g) poate fi solicitat și de către autoritatea sau instituția publică organizatoare a concursului, cu acordul persoanei verificate, potrivit legii.
- (10) În funcție de decizia conducătorului unității organizatoare, dosarele de concurs se depun la compartimentul resurse umane sau, după caz, la compartimentul care asigură organizarea și desfășurarea concursului sau pot fi transmise de candidați prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid, poșta electronică sau platformele informatice ale autorităților sau instituțiilor publice înăuntrul termenului prevăzută la alin. (5).
- (11) În situația în care candidații transmit dosarele de concurs prin Poșta Română, serviciul de curierat rapid, poșta electronică sau platforma informatică a unității organizatoare, candidații primesc codul unic de identificare la o adresă de e-mail comunicată de către aceștia și au obligația de a se prezenta la secretarul comisiei de concurs cu documentele prevăzute la alin. (7) în original,

pentru certificarea acestora, pe tot parcursul desfășurării concursului, dar nu mai târziu de data și ora organizării probei scrise/practice, după caz, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de angajare.

(12) Transmiterea documentelor prin poșta electronică sau prin platformele informatice ale autorităților sau instituțiilor publice se realizează în format .pdf cu volum maxim de 1 MB, documentele fiind acceptate doar în formă lizibilă.

(13) Nerespectarea prevederilor alin. (10) și (12), după caz, conduce la respingerea candidatului.

(14) Prin raportare la nevoile individuale, candidatul cu dizabilități poate înainta comisiei de concurs, în termenul prevăzut la alin. (5), propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Condiții de participare:

În vederea înscrierii la concurs, candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale și condiții specifice:

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 candidază, atestată pe baza adevărîței 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;

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 înțepurii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidază, 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 interdicției 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).

Condiții specifice:

- diplomă de licență în specialitatea medicina;

- certificat de medic specialist confirmat în specialitatea igiena.

Concursul se va desfășura la sediul D.S.P.J. Vaslui din str. Republicii nr.367 conform următorului calendar:

Depunerea dosarelor se face în perioada 22.12.2023 – 10.01.2024, de luni până joi, între orele 09.00-16.00, iar vineri, între orele 09.00-13.00, la secretariatul comisiei de concurs, Țirdea-Carnelia-Otilia, consilier superior în cadrul Compartimentului R.U.N.O.S. al D.S.P. Vaslui, str.

Selecția dosarelor : în perioada : 11.01.2024-12.01.2024.
Afișarea rezultatelor selecției dosarelor : 12.01.2024, până la ora 13.00;
Depunere contestații selecție dosare: 15.01.2024, până la ora 16.00;
Afișare rezultate soluționare contestații selecție dosare: 16.01.2024, până la ora 16.00;
Proba scrisă : 01.02.2024, ora 10.00;
Afișarea rezultatelor la proba scrisă: 01.02.2024, până la ora 16.00;
Depunerea contestațiilor la proba scrisă: 02.02.2024, până la ora 13.00;
Afișare rezultate soluționare contestații proba scrisă: 05.02.2024, până la ora 16.00;
Proba practică: 06.02.2024, ora 10.00;
Afișarea rezultatelor la proba practică: 06.02.2024, până la ora 16.00;
Depunere contestații la proba practică: 07.02.2024, până la ora 16.00;
Afișare rezultate soluționare contestații proba practică:08.02.2024, până la ora 16.00;
Afișare rezultate finale: 09.02.2024, până la ora 13.00.

După afișarea rezultatelor obținute la selecția dosarelor de înscriere, proba scrisă, proba practică, candidații nemulțumiți pot depune contestație la secretariatul comisiei de concurs, în termen de cel mult o zi lucrătoare de la data afișării rezultatului selecției dosarelor, respectiv de la data afișării rezultatului probei scrise, probei practice, sub sancțiunea decăderii din acest drept.
Comunicarea rezultatelor soluționării contestațiilor se face în termen de o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestațiilor.

Comunicarea rezultatelor fiecărei etape din concurs se va face prin afișare la sediul instituției din Vaslui, str. Republicii nr.367 și pe pagina de internet, la adresa: www.dspvs.ro.

TEMATICA

pentru concursul de ocupare post – specialitatea IGIENĂ

I. PROBA SCRISĂ

II - III. DOUĂ PROBE PRACTICE

I. PROBA SCRISĂ

1. Igiena aerului atmosferic: factori meteorolo-climatici și influența lor asupra sănătății, poluarea aerului atmosferic (surse de poluare, natura agenților poluanți, efectele poluării aerului atmosferic asupra stării de sănătate, riscuri generate de principalii poluanți și evaluarea lor, monitorizarea poluării aerului și a expunerii umane, criterii de calitate a aerului). (1,2,3,4,5,6)

2. Igiena apei: apa potabilă (nevoile de apă ale individului și colectivităților, mod de acoperire, surse de apă, aprecierea calității surselor; compoziția minerală și relația cu sănătatea; poluarea chimică și microbiologică a apei potabile, efectele asupra sănătății, boli transmise prin apă, epidemiile hidrice; criterii de calitate a apei potabile; metode de tratare a apei pentru potabilizare); ape naturale, de suprafață și subterane: riscuri pentru sănătate și criterii de calitate, autopurificarea apei, criterii de calitate; îndepărtarea apelor uzate: riscuri pentru sănătate date de îndepărtarea incorectă a apelor uzate, evaluarea riscurilor. (1,2,3,4,5,6)

3. Igiena solului: relația între sol și sănătatea umană; endemiile biogeochemice; poluarea chimică și biologică a solului, efectele asupra stării de sănătate.(1,2,3,4,5,6)
4. Deșeurile solide și periculoase: surse, clasificări, compoziție fizică, chimică și biologică; riscuri pentru sănătate generate de îndepărtarea încorectă a deșeurilor solide și periculoase.
5. Combaterea vectorilor și regimul pesticidelor.(1,2,3,4,5,6)
6. Igiena habitatului. Așezările urbane: efectele asupra sănătății date de urbanizare; spațiul locuit și relația cu sănătatea umană: condițiile fundamentale ale igienei spațiului locuit, efectele asupra sănătății generate de condițiile de locuit și facilitățile sanitare, poluarea aerului interior, evitarea suprasolicității fiziologice (ambianța termică, vicierea aerului interior, iluminatul natural și artificial, zgomotul), prevenirea infecțiilor, intoxicațiilor și accidentelor, noțiuni de igiena spitalicească.(1,2,3,4,5,6)
7. Igiena radiațiilor: radiații neionizante (radiofrecvențe, infraroșii, luminoase, ultraviolete), surse, relații cu sănătatea umană, măsuri de prevenire și combatere a efectelor nocive asupra sănătății; radiații ionizante: iradierea naturală și natural modificată tehnologic, efectele asupra sănătății, iradierea antropică, surse de radiații ionizante, metode de evaluare a expunerii și de monitorizare a contaminării mediului, efectele asupra sănătății (mecanism de acțiune, efecte stocastice și nestocastice); măsuri de prevenire și combatere a expunerii umane.(1,2,3,4,5,6)
8. Trebuințele nutritive ale omului: necesarul de energie; necesarul de proteine (compoziția și clasificarea proteinelor, rol în nutriție, necesarul de proteine și aminoacizi pentru diferite grupe de populație, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse alimentare principale și secundare de proteine); necesarul de lipide (compoziția și clasificarea lipidelor, rol în nutriție, necesarul de lipide și acizi grași pentru diferite grupe de populație, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse de alimentare principale și secundare de lipide); necesarul de glucide (compoziția și clasificarea glucidelor, rol în nutriție, necesarul de glucide digerabile și nedigerabile pentru diferite grupe de populație, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse de alimentare principale și 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, moliбden, crom, seleniu) - pentru fiecare dintre micro- și macro- elemente se vor prezenta: rol în nutriție, necesarul pentru diferite grupe de populație, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse alimentare principale și secundare.(1,2,7,8)
10. Necesarul de vitamine: vitamine liposolubile (A,D,E,K) și hidrosolubile (B1, B2, B6, B12, PP, acid folic, acid pantotenic, biotina, ubichinona, vitamina C, vitamina P); alte substanțe cu efecte vitaminomimetice (inozitol, acid lipoic, acid orotic, acid pangamic) - pentru fiecare dintre vitamine se vor prezenta: rol în nutriție, necesarul pentru diferite grupe de populație, efectele consumului neadecvat - insuficient sau exagerat, surse alimentare principale și secundare.(1,2,7,8)
11. Valoarea nutritivă și igiena alimentelor. Gruparea alimentelor în funcție de proveniența și de valoarea nutritivă din oua; derivate cerealiere și leguminoase uscate; legume, fructe și preparate din legume și fructe; grăsimi alimentare; produse zaharose; băuturi nealcoolice; băuturi alcoolice - pentru fiecare grupă de alimente se vor prezenta: modul de obținere se formează sub care se comercializează și se consumă; compoziția și valoarea nutritivă; cantități recomandate pentru diferite categorii de populație; efecte nutriționale și digestive ale consumului neadecvat -

- insuficient sau exagerat. (1,2,7,8)
12. Condiții de igiena ce trebuie respectate în producerea, depozitarea, transportul, comercializarea și consumul produselor alimentare, boli microbieni, viruși și parazitari transmise prin alimentele respective. (1,2,7,8)
13. Riscuri de contaminare chimică cu poluanți și aditivi în comercializarea și consumul produselor alimentare, măsurile de profilaxie. (1,2,7,8)
14. Principii și metode de conservare a alimentelor: mecanisme de condiții de alterare și insalubritate a alimentelor; conservarea alimentelor prin folosirea temperaturilor ridicate (pasteurizare, fierbere, coacere, prajire, sterilizare) și a temperaturilor scăzute (refrigerare, congelare); conservarea cantității de apă: uscare, deshidratare; conservarea prin acidifiere, sarare, zaharare, afumare; conservarea prin folosirea de substanțe chimice; conservarea prin folosirea radiațiilor ionizante. (1,2,7,8)
15. Aditivi alimentari, clasificare: conservanți (antiseptici, antibiologici, antioxidanți), organoleptizanți (coloranți, aromatizanți, emulsionanți, stabilizatori, agenți de îngrosare, îndulcitori sintetici, etc.); efecte asupra alimentelor și consumatorilor. (1,2,7,8)
16. Poluarea chimică a alimentelor: clasificarea poluanților chimici; reziduuri de pesticide; metale cu potențial nociv: plumb, mercur, cadmiu, cupru, nichel, staniu, zinc, aluminiu, crom; micotoxine; nitrozamine; hidrocarburi policiclice aromatice; azotați; elemente radioactive și alți poluanți chimici; monomeri din mase plastice, antibiotice, medicamente de uz veterinar, biostimulanți. Pentru fiecare grupă de substanțe chimice se vor prezenta: sursele și modalitățile de poluare, efecte asupra consumatorilor (toxice, cancerigene, teratogene, alergice). (1,2,7,8)
17. Toxinogenitatea alimentară. Toxinogenitatea produselor de germenți: Salmonella, Shigella, Staphilococi enterotoxici, Escherichia coli, Proteus, Clostridium (Cl. botulinum și Cl. Perfringens), Yersinia enterocolitica, Campylobacter, Listeria monocytogenes, Vibrio parahaemolyticus, Bacillus cereus. Surse și modalități de contaminare a alimentelor; forme de manifestare; măsuri de profilaxie. (1,2,7,8)
18. Igiena unităților cu profil alimentar: unități de producție, depozitare, desfacere, consum public și colectiv. (1,2,7,8)
19. Boli de nutriție. Etiopatogenia bolilor de nutriție: boli prin hiperconsum alimentar sau consum dezechilibrat: obezitate, dislipidemie, ateroscleroză și complicațiile sale, diabetul zaharat, hiperuricemia, gută, litiază biliară. (9)
20. Boli carentiale: hipovitaminoze (scorb, pelagra, beri-beri, carența în vitamina A, carența în vitamina D), carența în elemente minerale, malnutriția caloric-proteică, anemii nutriționale. (9)
21. Caracteristici generale ale procesului de dezvoltare fizică și psihică a copiilor și tinerilor. Modificările în timp ale dezvoltării fizice și psihice umane. Aprecierea creșterii și dezvoltării copiilor și tinerilor la nivelul asistenței primare. Dinamica dezvoltării neuropsihice la copii și tineri, caracteristicile și etapele acestui proces. Legile creșterii și dezvoltării. (1,2,10,11)
22. Factori ai mediului intern care influențează dezvoltarea copiilor, factori ai organismului matern, factori genetici, endocrini, metabolici, sistemul nervos. (1,2,10,11)

23. Criterii de evaluare a dezvoltării copiilor și tinerilor. Criterii de apreciere a gradului de maturizare a organismului aflat în perioada de evoluție. Criterii pentru examinarea psihologică a copiilor și adolescenților. Stabilirea diagnosticului dezvoltării fizice și neuropsihice, periodizarea etapelor de dezvoltare. (1,2,10,11)
24. Igiena copiilor de vârstă mică (0-3 ani). Dezvoltarea fizică și neuropsihică a copiilor 0-3 ani. Alimentația în perioada primului an de viață în relația cu dezvoltarea fizică și neuropsihică a copilului. Principii de organizare a regimului zilnic al copiilor de 0-3 ani. Construirea, amenajarea și funcționarea creșelor. Structura și conținutul regimului educativ în creșă, elaborarea deprinderilor, jocul ca proces de învățare. (1,2,10,11)
25. Igiena copilului preșcolar. Dezvoltarea fizică și neuropsihică a copiilor preșcolari. Supravegherea alimentației copilului în grădinițe. Igiena procesului instructiv-educativ în grădinițe. Igiena gradiniței de copii: construcție, amenajare, circuite funcționale. Principii de organizare a regimului zilnic și a educației fizice în colectivitățile de preșcolari. (1,2,10,11)
26. Igiena copiilor de vârstă școlară. Dezvoltarea fizică și neuropsihică a școlariilor. Problematica instruirii și educării copilului cu handicapuri (senzoriale, verbale, comportamentale, fizice și de intelect). Copilul cu posibilități superioare, problematice instruirii și educării lui. Factorii și bazele neurodinamice ale învățării. Învățarea și reușita școlară. Norme pentru durata activității școlare (durata pregătirii lecțiilor de acasă, durata lecțiilor în clasă), norme pentru durata odihnei. (1,2,10,11)
27. Probleme medicale ale adolescenților: creșterea și dezvoltarea pubertară, aspecte ale patologiei specifice adolescenței. Tulburările de comportament, absenteismul și demisia școlară la adolescenți. Probleme medicale ale orientării școlare și profesionale. (1,2,10,11)
28. Igiena instituțiilor școlare și universitare. Noțiuni de ergonomie școlară. (1,2,10,11)
29. Evaluarea riscului pentru sănătate generat de mediu. Natura pericolelor din mediu care pot afecta sănătatea; pericol și risc: definiții, tipuri de pericole și riscuri pentru sănătate; pericole chimice: clasificare, cai de expunere, metabolizarea și soarta în organism, cai de eliminare, tipuri de efecte pe sănătate; pericole fizice: clasificare, zgomot și vibrații, radiații ionizante, radiații neionizante, ambianța termică; pericole mecanice: clasificare, impact asupra grupurilor și societății, grupuri vulnerabile, accidente de trafic, accidente casnice și recreationale; pericole psihosociale și comportamentale: clasificare, efecte asupra sănătății. (12)
30. Principii și metode utilizate în evaluarea riscului (identificarea pericolului, evaluarea relației doza-răspuns, evaluarea expunerii, caracterizarea riscului: evaluarea calitativă și cantitativă a riscului); metode epidemiologice și biostatice (concepție de bază, proiectarea și implementarea studiilor; analiza cantitativă a datelor); toxicologie și metode de laborator (principii generale de toxicologie; absorbția, distribuția, excreția și biotransformarea; efecte cancerigene, genetice și legate de dezvoltare; efecte toxice pe organe sau sisteme; efectele principalelor agenți toxici; toxicologia mediului). (12)
31. Managementul riscului: compararea riscului estimat cu standarde și norme, compararea riscului estimat actual cu estimări anterioare, prevenirea și ținerea sub control a expunerii, stabilirea alternativelor, implicarea tuturor participanților la procesul de luarea deciziilor. (16)
32. Comunicarea riscului: planul de comunicare a riscului, definirea obiectivelor comunicării, implicarea comunității, parteneriat cu liderii comunității și alte instituții, elaborarea mesajelor,

1. Anchetă epidemiologică în epidemia hidrică și toxinfecția alimentară.
2. Accesarea și utilizarea unei baze de date, interpretarea rezultatelor.
3. Elaborarea unui document (referat, proces verbal, raport de activitate) în Word for Windows sau Word Perfect.
4. Elaborarea unui program de sănătate într-o colectivitate dată.
5. Proiectarea unui studiu epidemiologic descriptiv.
6. Tehnici de recoltare a probelor de aer, apă, sol, alimente pentru examenul fizico-chimic și microbiologic.
7. Metodologia de supraveghere sanitară a calității apei potabile.
8. Metodologia de supraveghere a stării de sănătate a unei comunități în relație cu apa de băut.
9. Metodologia de supraveghere a stării de sănătate a unei comunități în relație cu poluarea aerului atmosferic.
10. Metodologia de supraveghere a unei unități de alimentație publică și/sau colectivă.
11. Organizarea și interpretarea unei anchete alimentare într-o colectivitate.
12. Aprecierea dezvoltării somatice a unei colectivități de copii.

III. A DOUA PROBA PRACTICĂ

- dezvoltarea somatică a unui copil sau adolescent: date somatoscopice, somatometrice și fizionomice
- nisip din locul de joacă al grădiniței
- fișa creșei

- aer atmosferic
 - apă potabilă
 - sol
 - poluarea sonoră
 - audiometrie
 - ambianța termică
 - iluminatul natural și artificial
 - radioactivitatea naturală și naturală modificată tehnologic
 - radiații ultraviolete
 - vicierea aerului
 - calitatea nutritivă a alimentelor din diferite grupe
 - contaminarea chimică a alimentelor
 - contaminarea microbiologică a alimentelor
 - aditivi alimentari
- Se interpretează și se discută rezultatele de pe buletinele de analiză pentru:

II. PRIMA PROBA PRACTICĂ

33. Demografie: statică populației, mîscarea mecanică și naturală a populației, metode de standardizare, metode lexis, tabele de mortalitate, ani potențiali de viață pierduți. (12)
 34. Elaborarea, implementarea și evaluarea programelor de sănătate: identificarea nevoilor, stabilirea priorităților, fixarea scopurilor, obiectivelor generale și specifice, determinarea strategiilor, determinarea activităților și resurselor, implementarea programelor de sănătate, evaluarea programelor de sănătate. (12)
- evaluarea comunicării. (12)



12. Anca Dumitrescu - Comunicarea riscului pentru sănătate generat de mediu, Ed. Institutului de Sănătate Publică București, 2000
11. Brighita Vlaicu - Igiena copiilor și adolescenților, Ed. Solness, Timișoara, 2000
10. Aurelia Cordeanu - Igiena copiilor și adolescenților, Ed. Semne, 2000
9. Sub redacția Gherasim L. - Medicină Internă vol II, Ed. Medicală, 1996
8. H. Dumitrescu și colabotorii - Controlul fizico-chimic al alimentelor, Ed. Medicală, 1997
7. Gavrița Popa și colabotorii - Toxicologia produselor alimentare, Ed. Academiei, 1986
6. Ordin MS nr. 536 din 3.07.1997 referitor la normele de igienă și recomandările asupra mediului de viață al populației
5. Ordin MSF nr. 219/6.06.2002 referitor la normele tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale
4. H. Dumitrescu și colabotorii - Chimia Sanitară a Mediului, vol I și II, Ed. Medicală, 1987
3. S. Mănescu - Microbiologia sanitară Ed. Medicală, 1989
2. S. Mănescu, Gh. Tănăsescu, S. Dumitrache, M. Cucu - Igiena, Ed. Medicală, 1991, 1996
1. S. Mănescu - Igienă (tratatul - sub redacția), Vol I, II, Ed. Medicală, 1984

BIBLIOGRAFIE

13. Organizarea triajului epidemiologic și interpretarea rezultatelor.
14. Controlul condițiilor igienico-sanitare într-o instituție pentru copii sau tineri.
15. Evaluarea unui program de instruire și educare a școlarii.