



Anexa 2 la Anunțul de concurs nr. 24577 din 07.05.2021

ASISTENT MEDICAL (igienă)

TEMATICA

I. IGIENA MEDIULUI

I.1. Igiena aerului:

- Compoziția chimică a aerului
- Contaminarea bacteriologică a aerului

I.2. Condiții de calitate a apei potabile

I.3. Norme de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației :

- Zonele de locuit
- Aprovizionarea cu apă a localităților
- Fântâni publice și individuale folosite la aprovizionarea cu apă de băut
- Colectarea și îndepărtarea apelor uzate și a apelor meteorice
- Colectarea, îndepărtarea și neutralizarea deșeurilor solide
- Norme de igienă pentru unitățile de folosință publică
- Norme privind produsele biocide și produsele de protecția plantelor utilizate de către populație

II. IGIENA RADIAȚIILOR

1. Radiațiile ionizante

2. Radiațiile neionizante

3. Securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională

III. IGIENA ALIMENTAȚIEI

III.1. Bazele fiziologice ale alimentației

- Necesarul de energie
- Necesarul de proteine
- Necesarul de lipide
- Necesarul de glucide
- Necesarul de elemente minerale
- Necesarul de vitamine



III.2. Normele de igienă privind producția, prelucrarea, depozitarea, păstrarea, transportul și desfacerea alimentelor;

III.3. Transmiterea microorganismelor patogene prin alimente;

IV. IGIENA COPIILOR ȘI TINERILOR

IV.3. Atribuții specifice serviciilor de menținere a stării de sănătate individuale și colective – Triajul epidemiologic;

IV.4. Atribuții specifice serviciilor de examinare a stării de sănătate a elevilor - evaluarea stării de sănătate prin examen medical de bilanț și monitorizarea copiilor cu afecțiuni cronice;

V. BOLI INFECȚIOASE ȘI EPIDEMIOLOGIE

V.1. Partea generală

V.1.1. Generalități despre infecție, agentul patogen, gazda, rolul ambianței în producerea infecției:

- Infecția
- Agentul patogen
- Macroorganismul
- Mediul exterior

V.1.2. Noțiuni de epidemiologie generală

- Introducere

V.1.3. Factorii epidemiologici principali

- Izvorul epidemiogen
- Căile de transmitere
- Masa receptivă

V.1.4. Factorii epidemiologici secundari

- Factorul natural
- Factorul economico-social

V.1.5. Formele de manifestare ale procesului epidemic

V. 2. Diagnosticul bolilor infecțioase

- Introducere
- Datele epidemiologice
- Examenul clinic general
- Datele de laborator

V.3. Tratamentul bolilor infecțioase

- Generalități

V.4. Practica îngrijiri bolnavilor infecțioși

V.4.1. Profilaxia bolilor infecțioase



V.4.1.1 Generalități

V.4.1.2. Măsuri antiepidemice în focar

- Măsuri îndreptate împotriva izvorului de infecție
- Măsuri pentru întreruperea căilor de transmitere
- Măsuri pentru creșterea rezistenței organismului
- Măsuri adresate factorilor epidemiologici secundari

V.5. Partea specială

V.5.1. Clasificarea bolilor infecțioase

V.5.2. Infecții aerogene

- Scarlatina, angina streptococică
- Rujeola
- Rubeola
- Varicela, herpes zoster, herpes simplex
- Tusea convulsivă
- Parotidita epidemică
- Gripa, viroze respiratorii
- Difteria
- Meningitele
- Encefalitele
- Pneumoniile
- Tuberculoza
- Infecții digestive
- Toxiinfecțiile alimentare
- Hepatitele acute virale

V.5.3. Boli cu poarta dominantă tegumentul și mucoasele

- Infecții stafilococice - septicemii

V.5.4. SIDA

V.6. Circuitul informațional și raportarea bolilor transmisibile;

V.7. Supravegherea, prevenirea și controlul infecțiilor nosocomiale

- Amplasarea, construcția, amenajarea și funcționarea unităților sanitare
- Înființarea, organizarea și funcționarea serviciilor medicale
- Curățarea, dezinsecția și sterilizarea în unitățile sanitare
- Gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile medicale

- I. Ordonanța Guvernului nr. 124/1998 privind organizarea și funcționarea cabinetelor medicale, republicată, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;



- II. Ordinul ministrului sănătății nr. 976/1998 pentru aprobarea Normelor de igienă privind producția, prelucrarea, depozitarea, păstrarea, transportul și desfacerea alimentelor, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- III. Ordinul ministrului sănătății nr. 527/1999 pentru stabilirea activităților conexe serviciilor medicale, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- IV. Legea nr. 649/2001 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 53/2000 privind obligativitatea raportării bolilor și a efectuării vaccinărilor - **integral**;
- V. Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- VI. Ordinul ministrului sănătății și familiei nr. 153/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor medicale, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- VII. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- VIII. Ordinul ministrului sănătății nr. 1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare – **integral**;
- IX. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1301/2007 pentru aprobarea Normelor privind funcționarea laboratoarelor de analize medicale, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- X. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1338/2007 pentru aprobarea Normelor privind structura funcțională a cabinetelor medicale și de medicină dentară, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- XI. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1466/2008 pentru aprobarea circuitului informațional al fișei unice de raportare a bolilor transmisibile - **integral**;
- XII. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 144/2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de asistent medical, precum și organizarea și funcționarea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, cu modificările și completările ulterioare – **integral**;



- XIII. Hotărârea Adunării generale naționale a Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România nr. 2/2009 privind adoptarea Codului de etică și deontologie al asistentului medical generalist, al moașei și al asistentului medical din România, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- XIV. Ordinul ministrului sănătății nr. 1030/2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitară pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- XV. Hotărârea Guvernului nr. 857/2011 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele din domeniul sănătății publice, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- XVI. Ordinul ministrului sănătății 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 - **integral**;
- XVII. Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- XVIII. Ordinul ministrului sănătății nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfecție, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare, cu modificările și completările ulterioare - **integral**;
- XIX. Legea nr. 145/2019 privind statutul polițiștilor de penitenciare, cu modificările și completările ulterioare:
- **cap. II – art. 7-10;**
 - **cap. IV – art. 104-105, 119, 120, 121;**
 - **cap. V – art. 133;**
 - **cap. VI – art. 140-141.**
- XX. Ordinul ministrului justiției nr. 2794/C/2004 pentru aprobarea Codului dentologic al



personalului din sistemul administrației penitenciare - **Anexa 1 – art. 2,6,11.**

BIBLIOGRAFIA

1. S. Manescu; Igiena- Ed. Universul, Bucuresti, 2000, Editia A II –A;
 2. D. Cocora; Igiena - Ed. Universul, Bucuresti, 2000, Editia A II-A;
 3. A. Cordeanu; Igiena - Ed. Universul, Bucuresti, 2000, Editia A II-A;
 4. E. Bucur; Igiena- Ed. Universul, Bucuresti, 2000, Editia A II-A;
 5. C. Bocarnea; Boli infectioase și epidemiologie, Ed. Info-team, 1999;
- I. Ordonanța Guvernului nr. 124/1998 privind organizarea și funcționarea cabinetelor medicale, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - II. Ordinul ministrului sănătății nr. 976/1998 pentru aprobarea Normelor de igienă privind producția, prelucrarea, depozitarea, păstrarea, transportul și desfacerea alimentelor, cu modificările și completările ulterioare;
 - III. Ordinul ministrului sănătății nr. 527/1999 pentru stabilirea activităților conexe serviciilor medicale, cu modificările și completările ulterioare;
 - IV. Legea nr. 649/2001 pentru aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 53/2000 privind obligativitatea raportării bolilor și a efectuării vaccinărilor;
 - V. Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - VI. Ordinul ministrului sănătății și familiei nr. 153/2003 pentru aprobarea Normelor metodologice privind înființarea, organizarea și funcționarea cabinetelor medicale, cu modificările și completările ulterioare;
 - VII. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 914/2006 pentru aprobarea normelor privind condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un spital în vederea obținerii autorizației sanitare de funcționare, cu modificările și completările ulterioare;



- VIII. Ordinul ministrului sănătății nr. 1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare;
- IX. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1301/2007 pentru aprobarea Normelor privind funcționarea laboratoarelor de analize medicale, cu modificările și completările ulterioare;
- X. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1338/2007 pentru aprobarea Normelor privind structura funcțională a cabinetelor medicale și de medicină dentară, cu modificările și completările ulterioare;
- XI. Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1466/2008 pentru aprobarea circuitului informațional al fișei unice de raportare a bolilor transmisibile;
- XII. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 144/2008 privind exercitarea profesiei de asistent medical generalist, a profesiei de moașă și a profesiei de asistent medical, precum și organizarea și funcționarea Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, cu modificările și completările ulterioare;
- XIII. Hotărârea Adunării generale naționale a Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România nr. 2/2009 privind adoptarea Codului de etică și deontologie al asistentului medical generalist, al moașei și al asistentului medical din România, cu modificările și completările ulterioare;
- XIV. Ordinul ministrului sănătății nr. 1030/2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitară pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației, cu modificările și completările ulterioare;
- XV. Hotărârea Guvernului nr. 857/2011 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele din domeniul sănătății publice, cu modificările și completările ulterioare;
- XVI. Ordinul ministrului sănătății 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;
- XVII. Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare;



- XVIII. Ordinul ministrului sănătății nr. 961/2016 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, tehnicii de lucru și interpretare pentru testele de evaluare a eficienței procedurii de curățenie și dezinfectie, procedurilor recomandate pentru dezinfectia mâinilor, în funcție de nivelul de risc, metodelor de aplicare a dezinfectantelor chimice în funcție de suportul care urmează să fie tratat și a metodelor de evaluare a derulării și eficienței procesului de sterilizare, cu modificările și completările ulterioare;
- XIX. Legea nr. 145/2019 privind statutul polițiștilor de penitenciare, cu modificările și completările ulterioare;
- XX. Ordinul ministrului justiției nr. 2794/C/2004 pentru aprobarea Codului dentologic al personalului din sistemul administrației penitenciare.