

SUBIECTE ORIENTATIVE

Codul de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr.26772/16.09.2021

1. Ce reprezintă "etica", în înțelesul prezentului Cod de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr. 26772/16.09.2021.

Răspuns: Lit.C-Termenii și Expresii, pct.1

Etica- reprezintă acele principii morale și deontologice de care ținem cont în luarea deciziilor. Ele ne ajută să decidem dacă acțiunile și comportamentele noastre sunt bune sau gresite. Regulile eticii ne ajută să acționăm conform unor standarde înalte și cu integritate.

2. Ce reprezintă "interes personal", în înțelesul prezentului Cod de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr. 26772/16.09.2021.

Răspuns: Lit.C-Termenii și Expresii, pct.5

Interes personal- orice avantaj material sau de altă natură, urmărit ori obținut, în mod direct sau indirect, pentru sine sau pentru alții, de către personalul din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina, prin folosirea reputației, influenței, facilităților relațiilor, informațiilor la care au acces, ca urmare a exercitării atribuțiilor funcției;

3. Descrieți principiul general privind **imparțialitate, nediscriminare și independența**, conform prevederilor Codului de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr. 26772/16.09.2021.

Răspuns: lit.B – Principii generale , pct 4

Imparțialitate, nediscriminare și independența- principiul conform căruia personalul din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina este obligat să aibă o atitudine obiectivă, neutră față de orice interes politic, economic, religios sau de altă natură, în exercitarea atribuțiilor funcției;

4. Descrieți principiul general privind libertatea gândirii și a exprimării, conform prevederilor Codului de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr. 26772/16.09.2021.

Răspuns: lit.B – Principii generale , pct.6

Libertatea gândirii și a exprimării- principiul conform căruia personalul din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina poate să-și exprime și să-și fundamenteze opiniile, cu respectarea ordinii de drept și a bunelor moravuri;

5. Descrieți principiul general privind **cinstea și corectitudinea**, conform prevederilor Codului de conduită etică și profesională al personalului din cadrul Spitalului Județean de Urgență Slatina aprobat prin Decizia managerului Spitalului Județean de Urgență Slatina nr. 26772/16.09.2021.

Răspuns: lit.B – Principii generale , pct.7

Cinstea și corectitudinea- principiu conform caruia, în exercitarea funcției și în îndeplinirea atribuțiilor de serviciu, personalul din cadrul Spitalului Județean de Urgență trebuie să fie de bună-credință.

SUBIECTE ORIENTATIVE

Legea drepturilor pacientului nr. 46/2003, cu modificările și completările ulterioare

1. Ce se înțelege prin "**pacient**" în sensul Legii drepturilor pacientului nr. 46/2003, cu modificările și completările ulterioare?

Răspuns: Art.1 lit.a)

a) **prin pacient** se înțelege persoana sanatoasa sau bolnava care utilizeaza serviciile de sanatate

2. Ce se înțelege prin "**discriminare**" în sensul Legii drepturilor pacientului nr. 46/2003, cu modificările și completările ulterioare?

Răspuns: Art.1 lit.b)

b) **prin discriminare** se înțelege distinctia care se face între persoane aflate în situații similare pe baza rasei, sexului, vârstei, apartenenței etnice, originii naționale sau sociale, religiei, opțiunilor politice sau antipatiei personale;

SUBIECTE ORIENTATIVE

Ordinul Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare

1. Prezențați ce includ măsurile standard obligatorii pentru prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale, conform prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Răspuns: Anexa 4 Precauțiuni Standard- Măsurile standard, pct.1-5

Măsurile standard includ:

1. **igiена mainilor**, care este esențială pentru a reduce riscul de răspândire a infecțiilor. Utilizarea antisepticelor alcoolice este metoda preferată în toate situațiile clinice, cu excepția cazurilor când mâinile sunt vizibil murdare (de exemplu, sange, alte fluide biologice) sau după examinarea pacienților cu infecție cu *Clostridium difficile* sau norovirus, situații în care trebuie utilizate apa și săpunul;

2. **utilizarea echipamentului individual de protecție** (de exemplu: manși, halate, protectoare faciale), în funcție de expunerea anticipată. Igiена mainilor este întotdeauna etapa finală după îndepărtarea și aruncarea echipamentului;

3. **practici sigure de injectare**, proceduri specifice pentru a preveni transmiterea bolilor infecțioase de la un pacient la altul sau între un pacient și personalul medical în timpul preparării și administrării medicamentelor de uz parenteral;

4. **manipularea în condiții de siguranță a echipamentelor medicale** sau contactul cu suprafețele potențial contaminate din imediată apropiere a pacientului, proceduri specifice pentru prevenirea transmiterii bolilor infecțioase de la un pacient la altul sau între un pacient și personalul medical în timpul manipulării echipamentelor medicale și contactul cu obiectele sau suprafețele din mediu;

5. **igiена respiratorie și eticheta de tuse** (tehnica de tuse și strănut cu utilizarea de batiste de nas de unică folosință cu poziționarea la minimum 1 metru față de celelalte persoane, urmată de igiена mainilor), ca element al precauțiilor standard care se adresează în primul rând pacienților și însoțitorilor acestora cu simptomatologie de posibilă infecție respiratorie care se aplică oricărei persoane cu asemenea manifestări când intră în unitatea sanitară. Acest element al precauțiilor standard este aplicat pentru prevenirea promptă a infecțiilor respiratorii și trebuie aplicată la intrarea în unitatea sanitară (zonele de recepție și de triaj ale pacienților).

2. Definiți "**produse biologice**" și "**caz de expunere profesională**", conform prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Răspuns: Anexa 3 Metodologia -Definiții lit.c),d)

c) **produse biologice** - 1. sperma, secreții vaginale; 2. fluide (lichid cefalorahidian, sinovial, pleural, peritoneal, pericardic, amniotic); 3. concentrate de HIV (în laboratoare). În absența sangelui vizibil în salivă, lacrimi, sudoare, urină, fecale, lapte aceste produse biologice nu sunt considerate cu risc de infecție HIV și nu impun măsuri de profilaxie antiretrovirală și de supraveghere medicală PPEP;

d) **caz de expunere profesională** - orice persoană care lucrează în sistemul sanitar și care a suferit o expunere accidentală cu risc de infecție HIV, VHB, VHC prin contact cu sânge sau alte produse biologice considerate cu risc de infecție.

3. Prezențați **atribuțiile persoanei expuse accidental**, conform prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Răspuns: Anexa 3 Metodologia pct.I lit.a)

a) **Persoana expusă accidental** aplică imediat protocolul de management al expunerii accidentale la produse biologice, respectiv:

1. îngrijire de urgență:

- expunere cutanată: spălare cu apă și săpun 5 minute;
- expunere percutanată: spălare cu apă și săpun, urmată de aplicarea unui antiseptic cu timp de contact conform recomandărilor producătorului;
- expunere mucoasă: spălare cu ser fiziologic sau cu apă 5 minute.

2. **chimioprofilaxie**, pentru infectia HIV, administrata in functie de tipul expunerii, starea pacientului-sursa

3. **vaccinare postexpunere**:

- in prima ora de la accident se prezinta la medicul sef de sectie/compartiment sau la medicul sef de garda;

- in termen de 24 de ore se prezinta la responsabilul serviciului/compartimentului de prevenire a infectiilor asociate asistentei medicale pentru consultanta in vederea evaluarii riscului;

- in termen de maximum 48 de ore anunta medicul de medicina muncii pentru luarea in evidenta;

4. **Descrieți calea de transmitere prin contact a agentului patogen**, conform prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Răspuns: Anexa 4 Precauțiuni Standard - Căile de transmitere pct.1

1. **Transmiterea prin contact**:

1.1. **direct**, cand microorganismul se poate transmite de la o persoana la alta (contactul cu produse biologice): in timpul asistentei medicale si ingrijirii bolnavului de catre cadrele medicale sau in contact cu membrii familiei sau cu alti pacienti;

1.2. **indirect**, prin intermediul suprafetelor/obiectelor contaminate care implica transferul unui microorganism printr-o contaminare intermediara (de exemplu, contaminarea obiectelor, echipamentului, mancarii), cand:

1.2.1. igiena mainii personalului ce asigura actul medical/ingrijire este inadecvata;

1.2.2. echipamentul nu este curatat, dezinfectat sau sterilizat corespunzator intre pacienti;

1.2.3. patogenii sunt transferati prin instrumentar.

5. **Descrieți calea de transmitere prin picături a agentului patogen**, conform prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Răspuns: Anexa 4 Precauțiuni Standard - Căile de transmitere pct.2

2. **Transmiterea prin picaturi**:

2.1. **picaturile infectioase expulzate**, atunci cand se stranuta sau se tuseste, sunt prea grele pentru a pluti in aer si se transfera la mai putin de 2 m de la sursa;

2.2. **raspandirea picaturilor poate fi**:

2.2.1. **directa** - se realizeaza cand acestea ajung la nivelul mucoaselor sau sunt inhalate;

2.2.2. **indirecta** - se realizeaza cand acestea cad pe suprafete sau maini si sunt transmise pe mucoase sau alimente. Acest mod de transmitere este mai frecvent si este descris in infectiile respiratorii comune, gripa, infectii cu virus sincitial.

6. **Descrieți calea de transmitere aeriană a agentului patogen**, conform prevederilor Ordinului Ministrului Sănătății nr.1101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare.

Răspuns: Anexa 4 Precauțiuni Standard - Căile de transmitere pct.3

3. **Transmiterea aeriana** - transmitere care se realizeaza prin intermediul particulelor mici ($\leq 5\mu\text{m}$ in marime) care transporta microbii si pot fi transferati prin intermediul curentilor de aer pe o distanta mai mare de 2 m de la sursa. Aceste particule sunt inhalate (de exemplu, in cazul varicelei zoster, rujeolei si tuberculozei pulmonare).

SUBIECTE ORIENTATIVE

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

1. Definiți **ambalajele pentru deșeuri rezultate din activitatea medicală**, conform prevederilor Normei tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1226/2012.

- o **Răspuns:** Anexa 1 Cap.II Art.7 lit.b)
- o Art.7 lit.b ambalajele pentru deseuri rezultate din activitatea medicala reprezinta recipiente si containere utilizate pentru colectarea, ambalarea, transportul, tratarea si eliminarea finala a deșeurilor rezultate din activitatea medicala;

2. Precizați cum se realizează transportul deșeurilor medicale periculoase în incinta unității în care au fost produse, conform prevederilor Normei tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1226/2012.

Răspuns: Anexa 1 Cap.VIII Art.36

Art. 36. - Transportul deșeurilor medicale periculoase in incinta unitatii in care au fost produse se face pe un circuit separat de cel al pacientilor si vizitatorilor. Deseurile medicale periculoase sunt transportate cu ajutorul unor carucioare speciale sau cu ajutorul containerelor mobile. Atat autovehiculele, cat si carucioarele si containerele mobile se curata si se dezinfecteaza dupa fiecare utilizare in locul unde are loc descarcarea, utilizand produse biocide autorizate, fapt demonstrat de un document scris.

Doar pentru infirmiere:

3. Atribuțiile infirmierei în domeniul gestionării deșeurilor medicale, conform prevederilor Normei tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1226/2012.

- o **Răspuns:** Anexa 1 Cap.XII Art.65

Art. 65. - Infirmiera din unitatile sanitare are urmatoarele atributii:

- aplica procedurile stipulate de codul de procedura;
- aplica metodologia de culegere a datelor pentru baza nationala de date privind deseurile rezultate din activitati medicale.

SUBIECTE ORIENTATIVE

Ordinul Ministrului Sănătății nr. 1761/2021 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

1. **Definiți "curățare"**, conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.
Răspuns: Art.1 lit.a) din Anexa nr.1 Norme tehnice
a) curatare - etapa preliminara obligatorie, permanenta si sistematica in cadrul oricarei activitati sau proceduri de indepartare a murdariei (materie organica si anorganica) de pe suprafete (inclusiv tegumente) sau obiecte, prin operatii mecanice sau manuale, utilizandu-se agenti fizici si/sau chimici, care se efectueaza in unitatile sanitare de orice tip, astfel incat activitatea medicala sa se desfasoare in conditii optime de securitate;
2. **Definiți "decontaminarea"**, conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.
Răspuns: Art.1 lit.g) din Anexa nr.1 Norme tehnice
g) decontaminarea - procesul de neutralizare/indepartare a unor substante periculoase sau radioactive, inclusiv a incarcaturii microbiene de pe un obiect, o suprafata sau persoana; etapa importanta in dezinfectie si sterilizare;
3. **Definiți "dezinfectia curenta"**, conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.
Răspuns: Art.1 lit.o) din Anexa nr.1 Norme tehnice
o) dezinfectie curenta - procesul ritmic de curatare si dezinfectie a tuturor spatiilor si suprafetelor din unitatea sanitara, in timpul activitatilor zilnice
4. **Detaliați cum se realizează "curățarea"**, conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.
Răspuns: Art.4 din Anexa nr.1 Norme tehnice
Art. 4. - (1) Curatarea se realizeaza cu detergenti, produse de intretinere si curatare, utilizandu-se echipamente profesionale de curatenie.
 (2) Mopurile plate si lavetele lavabile (pe coduri de culori) trebuie sa reziste spalarii si termodezinfectiei.
 (3) Mopurile plate si lavetele pot fi de unica utilizare sau reutilizabile (care sa suporte urmatoarele etape: curatare, dezinfectie, uscare, impregnare cu solutia de detergent/dezinfectant inainte de utilizare). Se interzice utilizarea mopului cu franjuri, cu exceptia celor care pot fi supuse termodezinfectiei.
 "(4) Ustensilele de curatenie vor fi special dedicate fiecarei zone de risc identificate pe harta riscurilor in unitatea sanitara. Pentru fiecare zona de risc se va folosi un mop plat dedicat. Suprafata pe care se utilizeaza un mop trebuie sa respecte indicatiile producatorului, dar nu poate depasi maximum 30 de metri patrati. Lavetele pentru suprafata vor fi individualizate, respectand codul de culori stabilit, sau de unica folosinta per suprafata.
 (5) Mopurile si lavetele folosite se curata si se dezinfecteaza manual sau in masinile de spalat din spalatoria unitatii sanitare sau din incaperile/spatiile special amenajate.
 (6) Pentru asigurarea unui rulaj optim pentru utilizare, spalare, uscare si depozitare este necesara existenta unui stoc corespunzator de rezerve mop si de lavete."
5. **Prezentati regulile esențiale** care se respectă cu privire la utilizarea produselor folosite in activitatea de curățare,conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.
Răspuns: Art.5 din Anexa nr.1 Norme tehnice
Art. 5. - In utilizarea produselor folosite in activitatea de curatare se respecta urmatoarele reguli esentiale:
 a) respectarea tuturor recomandarilor producatorului;
 b) respectarea normelor generale de protectie a muncii, conform prevederilor legale in vigoare;

- c) se interzice amestecul produselor;
 - d) se interzice pastrarea produselor de curatare in ambalaje alimentare;
 - e) produsele se distribuie la locul de utilizare, respectiv la nivelul sectiilor sau compartimentelor, in ambalajul original sau in recipiente special destinate, inscriptionate cu urmatoarele date de pe ambalajul original: denumirea produsului, lotul, termenul de valabilitate
6. **Detaliați cum se realizează întreținerea, curățarea și dezinfectia ustensilelor** folosite pentru efectuarea curățeniei, conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Art.7 din Anexa nr.1 Norme tehnice

Art. 7. - (1) Intretinerea ustensilelor folosite (carucioare pentru curatenie, galeti, talpa mop, perii etc.) pentru efectuarea curateniei se face dupa fiecare operatie de curatare, precum si la sfarsitul zilei de lucru.

(2) Ustensilele utilizate se spala, se curata, se dezinfecteaza si se usuca, respectandu-se procedurile operationale de curatenie si dezinfectie stabilite la nivelul unitatii sanitare.

(3) Personalul care executa operatiile de curatare si dezinfectie a ustensilelor folosite pentru curatenie trebuie sa poarte echipament de protectie conform precautiilor standard definite in Ordinul ministrului sanatatii nr. 1.101/2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire si limitare a infectiilor asociate asistentei medicale in unitatile sanitare.

7. **Precizați pentru ce sunt utilizate produsele biocide încadrate in tipul 1 de produs**, conform prevederilor Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Art.1 din Anexa nr.3 Procedurile recomandate

Art. 1. - Produsele biocide incadrate in tipul 1 de produs sunt utilizate pentru:

- a) dezinfectia igienica si chirurgicala a mainilor prin spalare;
 - b) dezinfectia igienica si chirurgicala a mainilor prin frecare.
8. **Enumerati procedurile pentru igiena mainilor**, conform Anexei nr.3 la Ordinul Ministerului Sanatatii nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Art.3 din Anexa nr.3 Procedurile recomandate

Art. 3. - Procedurile pentru igiena mainilor sunt:

- a) spalare simpla cu apa si sapun;
- b) dezinfectie igienica prin spalare cu sapun dezinfectant;
- c) dezinfectie igienica prin frecare cu solutie hidroalcoolica;
- d) dezinfectie chirurgicala prin spalare cu apa si sapun chirurgical;
- e) dezinfectie chirurgicala prin frecare cu solutie hidroalcoolica.