

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 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

1. Definiți "curățare" și "dezinfecție", 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) și c) din Normele tehnice **Art. 1.** - În sensul prezentelor norme, termenii de mai jos au următoarele semnificații:
a) curățare - etapa preliminară obligatorie, permanentă și sistematică în cadrul oricărei activități sau proceduri de îndepărtare a murdariei (materie organică și anorganică) de pe suprafețe (inclusiv tegumente) sau obiecte, prin operații mecanice sau manuale, utilizându-se agenți fizici și/sau chimici, care se efectuează în unitățile sanitare de orice tip, astfel încât activitatea medicală să se desfășoare în condiții optime de securitate;
c) dezinfecție - procedura de distrugere a majorității microorganismelor patogene sau nepatogene de pe orice suprafețe (inclusiv tegumente), utilizându-se agenți fizici și/sau chimici;

2. Definiți "dezinfecție" și "sterilizare", 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.c) și l) din Normele tehnice c) dezinfecție - procedura de distrugere a majorității microorganismelor patogene sau nepatogene de pe orice suprafețe (inclusiv tegumente), utilizându-se agenți fizici și/sau chimici;
l) sterilizare - operațiunea prin care se realizează o reducere logaritmică de 10^{-6} ($1/1.000.000$) a microorganismelor, inclusiv a sporilor bacterieni de pe obiectele contaminate;

3. Prezentați 3 reguli esențiale care se respectă cu privire la utilizarea produselor folosite în 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 **Art. 5.** - În utilizarea produselor folosite în activitatea de curățare se respectă următoarele reguli esențiale:
a) respectarea tuturor recomandărilor producătorului;
b) respectarea normelor generale de protecție a muncii, conform prevederilor legale în vigoare;
c) se interzice amestecul produselor;
d) se interzice pastrarea produselor de curățare în ambalaje alimentare;
e) produsele se distribuie la locul de utilizare, respectiv la nivelul secțiilor sau compartimentelor, în ambalajul original sau în recipiente special destinate, inscripționate cu următoarele date de pe ambalajul original: denumirea produsului, lotul, termenul de valabilitate.

4. Enumerați 3 condiții pe care trebuie să le îndeplinească spațiul de depozitare a produselor și a ustensilelor necesare efectuării curățeniei aflate în stoc, organizat în cadrul unității sanitare, 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.6 alin.(1) **Art. 6.** - (1) În vederea menținerii calității curățeniei în unitatea sanitară se organizează un spațiu/o încăpere de depozitare a produselor și a ustensilelor aflate în stoc necesare efectuării curățeniei, spațiu/încăpere care trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

a) pavimentul și pereții să fie impermeabili și ușor de curățat;
b) zona de depozitare să permită aranjarea materialelor de curățare și accesul ușor la acestea;
c) să existe ventilație naturală/mecanică;

d) sa fie iluminat(a) corespunzator;
e) gradul de umiditate sa fie optim pastrarii calitatii produselor.

5. Precizați care este destinația încăperilor speciale care trebuie să existe în fiecare secție sau compartiment, cu privire la activitatea de curățare/dezinfectie, 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.6 alin.(2) (2) In fiecare sectie sau compartiment trebuie sa existe minimum o incapere/un spatiu special destinat(a) pentru produse si ustensile aflate in rulaaj si pregatirea activitatii de curatare, precum si pentru depozitarea/dezinfectia ustensilelor si materialelor utilizate.

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 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. Enumerați 3 modalități prin care se efectuează dezinfectia, 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.8 alin.(2) a) dezinfectia prin caldura uscata sau flambarea este utilizata exclusiv in laboratorul de microbiologie;

8. Enumerați procedurile pentru igiena mâinilor, conform Anexei nr.3 la Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Anexa nr.3 art.3 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.

9. Prezentați procedura aplicată și indicațiile pentru dezinfectia mâinilor recomandate în cazul nivelului minim de risc, conform Anexei nr.3 la Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Anexa nr.3 art.5 alin(1)

Minim	Spalare simpla cu apa si sapun	- cand mainile sunt vizibil murdare; - la inceputul si sfarsitul programului de lucru; - dupa utilizarea grupului sanitar; - in caz de contact cu produse biologice; - in cazul pacientilor cu infectie cu Clostridioides difficile
-------	--------------------------------	---

10. Prezentați procedura aplicată și indicațiile pentru dezinfectia mâinilor recomandate în cazul nivelului intermediar de risc, conform Anexei nr.3 la Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Anexa nr.3 art.5 alin(2)

Intermediar	Dezinfectie igienica prin frecare cu solutie hidroalcoolica (metoda de electie) sau Dezinfectie igienica prin spalare cu apa si sapun	- inainte de contactul cu pacientul; - inainte de proceduri aseptice; - inainte si dupa utilizarea manusilor, in caz de contact cu lichide biologice; - dupa contactul cu pacientul; - dupa contact cu mediul ambiental al
-------------	---	--

		pacientului
--	--	-------------

11. Prezentați procedura aplicată și indicațiile pentru dezinfectia mâinilor recomandate în cazul nivelului înalt de risc, conform Anexei nr.3 la Ordinul Ministrului Sănătății nr.1761/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Răspuns: Anexa nr.3 art.5 alin(3)

Inalt	Dezinfectia chirurgicala a mainilor prin frecare cu solutii hidroalcoolice* * Aplicarea alcoolului se va face pe mana uscata. sau Dezinfectia chirurgicala a mainilor prin spalare cu apa si sapun chirurgical (pe baza de povidoniodine sau clorhexidina), urmata de clătire cu apa filtrata și stergere cu prosop steril	- inainte de orice interventie chirurgicala; - inaintea tuturor manevrelor care necesita o asepsie de tip chirurgical (minim invazive)
-------	--	--