

nr crt	SUBIECT	PUNCTE
1	Definiri următorii termeni: dezinfecția și sterilizarea Dezinfecție - procedura de distrugere a majorității microorganismelor patogene sau nepatogene de pe orice suprafațe (inclusiv tegumente), utilizându-se agenți fizici și/sau chimici; 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	20
2	Care sunt metodele de aplicare a dezinfectanților pe suprafețe, respectiv dispozitive medicale (1) Metodele de aplicare a dezinfectanților pe suprafețe, respectiv dispozitivele medicale sunt următoarele: a) ștergerea; b) pulverizarea; c) imersia; d) nebulizarea. Metoda recomandată pentru dezinfecția curentă și pentru cea terminală a suprafețelor este aplicarea dezinfectantului prin ștergere. Aplicarea dezinfectanților se face în funcție de categoria de risc în care se încadrează și în concordanță cu recomandările producătorului.	20
3	Care sunt caile de transmitere pentru care pot fi necesare măsuri suplimentare de precauție pentru prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale? Căile de transmitere pentru care pot fi necesare măsuri suplimentare de precauție sunt: 1. Transmiterea prin contact: 1.1. direct, când microorganismul se poate transmite de la o persoană la alta (contactul cu produse biologice): în timpul asistenței medicale și îngrijirii bolnavului de către cadrele medicale sau în contact cu membrii familiei sau cu alți pacienți; 1.2. indirect, prin intermediul suprafețelor/obiectelor contaminate care implică transferul unui microorganism printr-o contaminare intermediară (de exemplu, contaminarea obiectelor, echipamentului, mâncării), când: 1.2.1. igiena mâinii personalului ce asigură actul medical/îngrijire este inadecvată; 1.2.2. echipamentul nu este curățat, dezinfectat sau sterilizat corespunzător între pacienți; 1.2.3. patogenii sunt transferați prin instrumentar. 2. Transmiterea prin picături: 2.1. picăturile infecțioase expulzate, atunci când se strănută sau se tușește, sunt prea grele pentru a pluti în aer și se transferă la mai puțin de 2 m de la sursă; 2.2. răspândirea picăturilor poate fi: 2.2.1. directă - se realizează când acestea ajung la nivelul mucoaselor sau sunt inhalate; 2.2.2. indirectă - se realizează când acestea cad pe suprafețe sau mâini și sunt transmise pe mucoase sau alimente. Acest mod de transmitere este mai frecvent și este descris în infecțiile respiratorii comune, gripă, infecții cu virus sincițial. 3. Transmiterea aeriană - transmitere care se realizează prin intermediul	20

particulelor mici ($\leq 5\mu\text{m}$ în mărime) care transportă microbii și pot fi transferați prin intermediul curenților de aer pe o distanță mai mare de 2 m de la sursă. Aceste particule sunt inhalate (de exemplu, în cazul varicelei zoster, rujelei și tuberculozei pulmonare).

- 4 Ce sunt deseurile taietoare-intepatoare? 20
deșeurile înțepătoare-tăietoare sunt obiecte ascuțite care pot produce leziuni mecanice prin înțepare sau tăiere; aceste deșeuri sunt considerate deșeuri infecțioase/periculoase, dacă au fost în contact cu fluide biologice sau cu substanțe periculoase
- 5 Cum se efectuează transportul deseurilor medicale periculoase în incinta unitatii în care au fost produse? 20

Transportul deșeurilor medicale periculoase în incinta unității în care au fost produse se face pe un circuit separat de cel al pacienților și vizitatorilor. Deșeurile medicale periculoase sunt transportate cu ajutorul unor cărucioare speciale sau cu ajutorul containerelor mobile. Atât autovehiculele, cât și cărucioarele și containerele mobile se curăță și se dezinfectează după fiecare utilizare în locul unde are loc descărcarea, utilizând produse biocide autorizate, fapt demonstrat de un document scris.