

Se aproba,

Manager interimar,

TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE

ASISTENT PRINCIPAL DE FARMACIE – FARMACIA 43

A. Farmacologie și tehnică farmaceutică

1. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene.

a. -baze farmacologice: definiție, clasificare, farmacoterapie, farmacotoxicologie

b. -peniciline: clasificare, spectru antimicrobian, farmacoterapie, farmacotoxicologie;

c. -cefalosporine generația II și III: spectru antimicrobian, farmacoterapie, farmacotoxicologie;

d. -fluorochinolone: farmacodinamie, farmacoterapie, interacțiuni, farmacotoxicologie, reprezentanți.

2. Analgezice și antipiretice: definiție, clasificare, farmacoterapie, farmacotoxicologie, reprezentanți.

3. Antihipertensive: definiție, clasificare generală. Inhibitorii sistemului renină-angiotensină (farmacodinamie, farmacotoxicologie, farmacoterapie, reprezentanți) .

4. Antitusive și expectorante: definiție, clasificare, farmacoterapie, reprezentanți.

5. Inhibitoare ale secreției gastrice (antihistaminice H2, inhibitoarele de pompa de protoni).

6. Laxative-purgative: definiție, clasificare, farmacoterapie, contraindicații, reprezentanți.

7. Antivomitice: definiție, clasificare, farmacoterapie, reprezentanți.

8. Antidiareice și antiinflamatoare intestinale: definiție, clasificare, farmacoterapie, farmacoepidemiologie, reprezentanți.

9. Diuretice: definiție, clasificări, farmacodinamie, farmacotoxicologie, farmacoterapie, interacțiuni, reprezentanți.

10. Hipnotice și sedative: definiție, clasificare, farmacoterapie, farmacotoxicologie, reprezentanți.

11. Vasodilatatoare cerebrale și periferice: definiție, clasificare, reprezentanți.

12. Soluții: aspecte generale, obiective la prepararea soluțiilor, exemple soluții oficinale - întrebuințări.

13. Preparate injectabile: definiție, condiții de calitate.

14. Soluții perfuzabile: definiție, tipuri de perfuzii, preparare, proprietăți, control, soluții perfuzabile oficinale.

15. Suspensii: definiție, preparare, substanțe medicamentoase, substanțe auxiliare, controlul suspensiilor, conservare, etichetare.
16. Picături oftalmice: definiție, preparare, condiții de calitate, picături oftalmice oficinale.
17. Pulberi: definiție, clasificare, preparare, conservarea și eliberarea pulberilor, pulberi oficinale.
18. Definiții, preparare, conservare, exemple, conform FR X pentru: a. Extracte vegetale b. Unguente c. Supozitoare d. Tincturi e. Siropuri f. Soluții extractive apoase
19. Recepția medicamentelor. Supravegherea și depozitarea medicamentelor.

B. Supravegherea și raportarea infecțiilor asociate asistenței medicale

- a. Precauțiunile standard;
- b. Supravegherea expunerii accidentale a personalului care lucrează în sistemul sanitar la produse biologice

C. Norme tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare

D. Norme tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale

Bibliografie

A. Farmacologie și tehnică farmaceutică

1. Cristea Aurelia Nicoleta- Tratat de farmacologie, Ed. Medicală București 2005 sau 2006
2. Sorin L Leucuța- Prepararea medicamentelor- Îndrumător pentru studenții la farmacie, Editura medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” 2001/2009.
3. FR X, Editura Medicală, București, 1993.

B. ORDIN Nr. 1101/2016 din 30 septembrie 2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare

- a. Anexa 3- METODOLOGIA de supraveghere a expunerii accidentale a personalului care lucrează în sistemul sanitar la produse biologice
- b. Anexa 4 – PRECAUȚIUNILE STANDARD măsuri minime obligatorii pentru prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale

C. ORDIN Nr. 1761/2021 din 3 septembrie 2021 pentru aprobarea Normelor tehnice privind curățarea, dezinfectia și sterilizarea în unitățile sanitare publice și private, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfectia mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia- text în vigoare începând cu 02 iunie 2022.

D. Ordinul MS nr.1226/03.12.2012 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 (cap I-XI).

PRESEDINTE COMISIE