

ROMANIA
MINISTERUL SANATATII

SOS. VITAN - BARZESTI
NR. 13 SECTOR 4
BUCURESTI
COD 042122

TEL. 021.334.51.90
021.334.50.75
FAX 021.334.59.70
www.slib.ro

SPITALUL CLINIC DE URGENTA "SF. IOAN"



SPITALUL CLINIC DE URGENTA
"SF. IOAN" BUCURESTI

INTRARE Nr. 16995
IESIRE
Ziua 09 Luna 08 Anul 2023



TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE ASISTENT DE FARMACIE PRINCIPAL PL

I. FARMACOLOGIE ȘI TEHNICĂ FARMACEUTICĂ

1. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene.
 - a) baze farmacologice: definiție, clasificare, farmacoterapie, farmacotoxicologie
 - b) peniciline: reprezentanți, clasificare, spectru antimicrobian, farmacoterapie, farmacotoxicologie;
 - c) cefalosporine: reprezentanți, clasificare, spectru antimicrobian, farmacoterapie, farmacotoxicologie;
 - d) fluorochinolone: reprezentanți, clasificare, spectru antimicrobian, farmacoterapie, farmacotoxicologie;
 - e) peneme: reprezentanți, clasificare, spectru antimicrobian, farmacoterapie, farmacotoxicologie;
2. Analgezice și antipetice: 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 - întrebunțări.
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:

- Extracte vegetale
- Unguente
- Supozitoare
- Tincturi
- Siropuri
- Soluții extractive apoase

19. Recepția medicamentelor. Supravegherea și depozitarea medicamentelor.

II. Norme privind supravegherea, prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare: organizarea activităților de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare publice și private cu paturi - dispoziții generale, precauțiunile standard - măsuri minime obligatorii pentru prevenirea și limitarea infecțiilor asociate asistenței medicale.

III. Norme tehnice privind curățenia, dezinfecția și sterilizarea în unități sanitare.

IV. Gestionarea deșeurilor rezultate din activități medicale.

V. Fișa postului specifică asistent farmacie.

Bibliografie

I. Farmacologie și tehnică farmaceutică

1. Cristea AN, Negreș S, Marineci CD, Turculeț IL, Chiriță C, Brezina A, Pavelescu M, Hrișcu A, Dogaru MT, Vari CE, Mogoșan C, Popescu F, Cristescu C, Țărălungă G.: *Tratat de Farmacologie*, Ediția I, sub redacția Cristea AN, Editura Medicală 2005-2020
2. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R: *MEMOMED* Ediția a-27-a, Editura Universitară, București, 2021
3. Popovici I, Lupuleasa D: *Tehnologie Farmaceutică – Volumul I*, Ediția a-IV-a, Editura Polirom, Iași, 2017.
4. Popovici I, Lupuleasa D: *Tehnologie Farmaceutică – Volumul II*, Ediția a-II-a, Editura Polirom, Iași, 2017.
5. Popovici I, Lupuleasa D: *Tehnologie Farmaceutică – Volumul III*, Ediția a-II-a, Editura Polirom, Iași, 2017.
6. Legislație și modele de proceduri pentru aplicarea în farmacie a regulilor de bună practică farmaceutică – *Colegiul Farmaciștilor din România*:
 - a) PL3 Procedura de aprovizionarea a farmaciei.
 - b) PL 4 Procedura de recepție a produselor în farmacie.
 - c) PL 5 Procedura de depozitare a medicamentelor și a altor produse de sănătate.

7. FR X, Editura Medicala, București, 1993.

II. ORDIN Nr. 1101/2016 din 30 septembrie 2016 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale în unitățile sanitare – Anexa 3 Atributiile persoanei expuse accidental la produse biologice, Atributiile, Anexa 4.

III. ORDIN Nr. 1761/2021 din 3 septembrie 2021 - Normelor tehnice privind curățarea, dezinfecția 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 dezinfecția 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 (cap II-III).

IV. 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-IX).

V. Fișa postului specifică asistent farmacie.

ÎNTOCMIT,
Farmacist șef Farmacia II
DUVLEA Radu

