TEMATICA

PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE FARMACIST SPECIALIST FARMACIE GENERALA

1. PROBA SCRISA
2. PROBA PRACTICA
3. PROBA SCRISA
4. Hiptnotice, sedative si anxiolitice
5. Antidepresive
6. Analgezice morfinomimetice si analgezice antipiretice
7. Antitusive, expectorante si antiasmatice
8. Medicatia anticoagulanta, antiagreganta plachetara si fibrinolitica
9. Antianginoase
10. Antihipertensive
11. Diuretice
12. Antiaritmice
13. Medicatia hipertensiunii pulmonare
14. Vasodilatatoare cerebrale si periferice
15. Medicatia diabetului zaharat
16. Antiinflamatoare steroidene si nesteroidene
17. Antiulceroase
18. Antivomitive si propulsive gastro-intestinale
19. Antibiotice si chimioterapice antimicrobiene
20. Antivomitive si propulsive gastro-intestinale
21. Antidiareice si antiinflamatoare intestinale
22. Formularea medicamentelor
23. Biodisponibilitatea medicamentelor
24. Solutii. Solubilitate si viteza de dizolvare. Materii prime. Preparare
25. Preparate injectabile. Materii prime. Conditii de calitate
26. Preparate perfuzabile. Clasificare. Exemple
27. Preparate oftalmice
28. Preparate nazale si auriculare
29. Emulsii farmaceutice. Generalitati, clasificare, formulare, preparare. Mecanismul de actiune al emulgatorilor. Stabilitatea emulsiilor farmaceutice.
30. Suspensii farmaceutice. Generalitati. Clasificare. Asigurarea stabilitatii suspensiilor
31. Preparate semisolide pentru aplicatii cutanate. Formulare si preparare
32. Preparate rectale
33. Capsule. Generalitati. Clasificare. Formularea capsulelor operculate si capsulelor moi
34. Comprimate. Generalitati. Control de calitate. Comprimate cu formulari specific
35. Forme farmaceutice orale cu eliberare modificata
36. Regimul juridic al plantelor, substantelor si preparatelor stupefiante si psihotrope
37. Exercitarea profesiei de farmacist conform Legii 95 din 2006 cu modificarile si completarile ulterioare
38. PROBA PRACTICA

Comentarea tehnicii de executie a unui preparate magistral sau officinal din practica actuala de receptura din capitolele: solutii medicamentoase, suspensii, unguente, supozitoare

BIBLIOGRAFIE

1. Popovici Iuliana, Lupuleasa Dumitru, Tehnologie farmaceutică, Editura Polirom, Iași, Vol. 1 ediția IV, 2017;
2. Popovici Iuliana, Lupuleasa Dumitru, Tehnologie farmaceutică, Editura Polirom, Iași, Vol. 2 ediția II, 2017;
3. Popovici Iuliana, Lupuleasa Dumitru, Tehnologie farmaceutică, Editura Polirom, Iași, Vol. 3 ediția II, 2017.
4. \*\*\* Farmacopeea Română, Ed. X-a, Ed. Medicală, București, 1993;
5. \*\*\*Farmacopeea Română, Ed. X-a, Supliment 2004, Ed. Medicală, București, 2004.
6. Cristea Aurelia Nicoleta, Farmacologie generala, Editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti, 1998
7. Cristea Aurelia Nicoleta, Tratat de Farmacologie, Editura medicala, Bucuresti 2005
8. Dobrescu Dumitru Farmacoterapie practica vol.I + II, Editura Medicala, Bucuresti, 1989
9. Stroescu Valentin, Bazele farmacologice ale practicii medicale, Editura Medicala, Bucuresti, 2001

10. Agenda Medicala, Editura Medicala Bucuresti, 2024

11. MemoMed 2024, Editura Universitara, Bucuresti 2024

12. Legea 95/2006- Titlul XIV- Exercitarea profesiei de farmacist. Organizarea si functionarea CFR

- Titlul XVIII Medicamentul

13. Legea 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substantelor si preparatelor stupefiante si psihotrope. Normele de aplicare a Legii 339/2005

Manager,

Dr. Mariana Anișoara Ciorba

Întocmit,

Ec. Camelia Boros