



TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA CONCURSULUI PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DE FARMACISTI CU DREPT DE LIBERA PRACTICA

1. Hipnotice si sedative.
2. Tranchilizante
3. Antidepresive.
4. Neurotonice.
5. Analgezice.
6. Antitusive si expectorante.
7. Antiasmaticice.
8. Antianginoase.
9. Antihipertensive.
10. Vasodilatatoare cerebrale si periferice.
11. Medicatia venelor si capilarelor.
12. Diuretice.
13. Antiulceroase.
14. Antivomitice si propulsive gastrointestinale.
15. Antidiaretice si antiinflamatoare intestinale.
16. Laxative-purgative si antiflatulente.
17. Antiinflamatoare.
18. Antibiotice si chimioterapice antimicrobiene.
19. Formularea solutiilor (substante active, solventi, substante auxiliare).
20. Prepararea solutiilor. Procesul de dizolvare. Aducerea in solutie a substantei greu solubile.
21. Picaturi pentru nas. Picaturi pentru ureche. Preparate lichide pentru aplicare buco-faringiana.
22. Preparate injectabile: formulare, conditii de calitate.
23. Preparate perfuzabile: clasificare, exemple.
24. Picaturi pentru ochi. Unguente oftalmice.
25. Emulsii farmaceutice: formulare, mecanismul de actiune a emulgatorilor. Stabilitatea emulsiilor farmaceutice.
26. Suspensii farmaceutice: factori care influenteaza stabilitatea suspensiilor, conditii de calitate.
27. Formularea unguentelor. Baze de unguente oficinale.
28. Supozitoare: formulare, preparare, conditii de calitate.
29. Comprimate: formulare, preparare, conditii de calitate.
30. Capsule gelatinoase.
31. Comprimate cu eliberare modificata.
32. Stabilitatea medicamentelor.

33. Biodisponibilitatea formelor farmaceutice.
34. Regimul produselor toxice si stupefiante.
35. Exercitarea profesiei de farmacist conform Legii nr.81/1997.

BIBLIOGRAFIE

1. Cristea Aurelia Nicoleta, Farmacologie Generala, editura Didactica si Pedagogica, Bucuresti 1998
2. Dobrescu Dumitru, Farmacoterapie Practica, ed.Medicala, Bucuresti, 1989, vol.II
3. Stanescu Victor, Tehnica Farmaceutica, ed.Medicala, Bucuresti, 1983;
4. Popovici Iuliana, Lupuleasa Dumitru-Tehnologie Farmaceutica, ed.Polirom, Iasi, 2001
5. Leucuta Sorin-Tehnologie Farmaceutica Industriala,ed.Dacia, 2001
6. xxxx FR X
7. Dobrescu D., Manolescu E., Subtirica Victoria, Ivan Cristina, Dragan Anca, Memomed, ed.Minesan, Bucuresti, 1999
8. Legea nr.73/1969 si instructiunile MS nr.103/1969 privind regimul produselor si substantelor stupefiante.
9. Decretul 466/1979 privind regimul produselor si substantelor stupefiante
10. Legea nr.81/1997 privind exercitarea profesiei de farmacist, infiintarea si functionarea Colegiului Farmacistilor din Romania, Monitorul Oficial Partea I, nr.89/8 mai 1997.
11. Legea 143/2001.