

## TEMATICA CONCURSULUI PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE FARMACIST CU DREPT DE LIBERĂ PRACTICĂ

1. Hipnotice și sedative.
2. Tranchilizante
3. Antidepresive.
4. Neurotonice.
5. Analgezice.
6. Antitusive și expectorante.
7. Antiasmatic.
8. Antianginoase.
9. Antihipertensive.
10. Vasodilatatoare cerebrale și periferice.
11. Medicația venelor și capilarelor.
12. Diuretice.
13. Antiulceroase.
14. Antivomitiv și propulsive gastrointestinale.
15. Antidiareetice și antiinflamatoare intestinale.
16. Laxative-purgative și antiflatulente.
17. Antiinflamatoare.
18. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene.
19. Formularea soluțiilor (substanțe active, solvenți, substanțe auxiliare).
20. Prepararea soluțiilor. Procesul de dizolvare. Aducerea în soluție a substanței greu solubile.
21. Picături pentru nas. Picături pentru ureche. Preparate lichide pentru aplicare buco-faringiană.
22. Preparate injectabile: formulare, condiții de calitate.
23. Preparate perfuzabile: clasificare, exemple.
24. Picături pentru ochi. Unguente oftalmice.
25. Emulsii farmaceutice: formulare, mecanismul de acțiune a emulgatorilor. Stabilitatea emulsiilor farmaceutice.
26. Suspensii farmaceutice: factori care influențează stabilitatea suspensiilor, condiții de calitate.
27. Formularea unguentelor. Baze de unguente oficinale.
28. Supozitoare: formulare, preparare, condiții de calitate.
29. Comprimate: formulare, preparare, condiții de calitate.
30. Capsule gelatinoase.
31. Comprimate cu eliberare modificată.
32. Stabilitatea medicamentelor.
33. Biodisponibilitatea formelor farmaceutice.
34. Regimul produselor toxice și stupefiante.
35. Exercițarea profesiei de farmacist conform Legii nr.95/2006, Titlul IV.

### BIBLIOGRAFIE

1. Cristea Aurelia Nicoleta, Farmacologie Generală, editura Didactică și

Pedagogică, București 1998.

2. Dobrescu Dumitru, Farmacoterapie Practică, ed. Medicală, București, 1989, vol.II.

3. Stănescu Victor, Tehnica Farmaceutică, ed. Medicală, București, 1983;

4. Popovici Iuliana, Lupuleasa Dumitru -Tehnologie Farmaceutică, ed. Pol irom, Iasi, 2001.

5. Leucuta Sorin-Tehnologie Farmaceutică Industrială, ed. Dacia, 2001.

6. xxxx FR X

7. Dobrescu D., Manolescu E., Subțirica Victoria, Ivan Cristina, Dragan Anca, Memomed, ed. Minesan, București, 1999.

8. Legea 339/2005, HG1915/2006 privind regimul produselor și substanțelor stupefiante.

9. Legea nr.95/2006 Titlul IV.

10. Legea 143/2001.

MANAGER GENERAL,

Dr. FRAMON VALERIA - CRISTINA

