



TEMATICA CONCURSULUI PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE FARMACIST

I. PROBA SCRISĂ

1. Hipnotice și sedative.
2. Tranchilizante
3. Antidepresive.
4. Neurotonice.
5. Analgezice.
6. Antitusive și expectorante.
7. Antiastmatice.
8. Antianginoase.
9. Antihipertensive.
10. Vasodilatatoare cerebrale și periferice.
11. Medicatia 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.





CONSILIUL
JUDEȚEAN
MUREȘ



SPITALUL MUNICIPAL
"DR. GHEORGHE MARINESCU"
TÂRNĂVENI




32. Stabilitatea medicamentelor.
33. Biodisponibilitatea formelor farmaceutice.
34. Regimul produselor toxice și stupefiante.
35. Exercițarea profesiei de farmacist conform Legii nr.95/2006 actualizată.




II. PROBA PRACTICĂ

Comentarea tehnicii de executare a unui preparat magistral sau oficial din practica actuală de receptura, din capitolele: soluții medicamentoase , soluții extractive apoase și alcoolice, preparate oftalmice, emulsii , suspensii, unguente, supozitoare .

Manager

Megheșan Zsuzsanna

 Strada Victor Babeș nr. 2,
Târnăveni, Mureș, CP 545600,
România

 tel: +4 0265 446 161
 fax: +4 0265 446 156
 email: spmtar@yahoo.com

