



SPITALUL MUNICIPAL
"DR. TEODOR ANDREI"
LUGOJ

Str. Gh. Doja, nr. 36, Lugoj, 305500
Tel./ Fax 0256353730/ 0256355631
e-mail: municipal.lugoj@smlugoj.ro
Operator date cu caracter personal 17228
Nr. 14999/21.XI.2018

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE PENTRU POST DE FARMACIST CU LIBERA PRACTICA

I.TEMATICA

PROBA SCRISA :

1. Hipnotice si sedative
2. Tranchilizante
3. Antidepresive
4. Neurotonice
5. Analgezice
6. Antitusive si expectorante
7. Antiastrmatice
8. Antianginoase
9. Antihipertensive
10. Vasodilatatoare cerebrale si periferice
11. Medicatia venelor si capilarelor
12. Diuretice
13. Antiulceroase
14. Antivomitice si propulsive gastrointestinale
15. Antidiareice 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. Picături pentru ochi.Unguente oftalmice
25. Emulsii farmaceutice ; formulare, mecanismul de actiune al 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.95/2006 republicata.

PROBA PRACTICA

1. Comentarea tehnicii de preparare a unei forme farmaceutice magistrale sau oficinale din practica actuala de receptura din capitolele : solutii medicamentoase, solutii oftalmice, unguente, pulberi.
2. Comentarea unei specialitati farmaceutice din Memomed.

II.BIBLIOGRAFIE

- 1.Cristea Aurelia Nicoleta , Tratat de Farmacologie , editia I, ed.Medicala Bucuresti, 2012
- 2.Dobrescu Dumitru, Farmacoterapie Practica, ed.Medicala, Bucuresti ,1989, vol.I si II.
- 3.Popovici Iuliana,Lupuleasa Dumitru-Tehnologie Farmaceutica, ed.Polirom, Iasi, 2001vol.I, 2008 vol.II, 2009,vol III.
- 4.Leucuta Sorin-Tehnologie Farmaceutica industriala , ed.Dacia, 2001

