



**Manager,
Angela Nicolae**

Bibliografia

propusă cu privire la propunerea de organizare a concursului pentru ocuparea unui post vacant de farmacist, nivel de studii S, la Farmacie

I. Bibliografia propusă:

1. Cristea AN, Negreș S, Marineci CD, Turculeț IL, Chiriță C, Brezina A, Pavelescu M, Hrișcu A, Dogaru MT, Vari CE, Mogoșan C, Popescu F, Cristescu C, Țarălungă G.: *Tratat de Farmacologie*, Ediția I, sub redacția Cristea AN, Editura Medicală 2005-2020, pag: 36-49; 50-67; 84-106; 121-131; 138-146; 163-200; 321-366; 371-392; 411-459; 477-495; 507-577; 598-611; 617-638; 661-687; 761-772; 955-1058.
2. Dobrescu D, Negreș S, Dobrescu L, McKinnon R: *MEMOMED* Ediția a-27-a, Editura Universitară, București, 2021, pag: 52-83; 91-111; 117-155; 188-216; 269-270; 276-309; 325-398; 537-599; 827-862; 873-882; 898-916; 920-943; 1040-1074.
3. Popovici I, Lupuleasa D: *Tehnologie Farmaceutică – Volumul I*, Ediția a-IV-a, Editura Polirom, Iași, 2017, pag: 168-188; 221-243; 282-329; 330-341; 369-420; 487-528; 587-589; 592-631; 664-715.
4. Popovici I, Lupuleasa D: *Tehnologie Farmaceutică – Volumul II*, Ediția a-II-a, Editura Polirom, Iași, 2017: 159-221; 253-258, 413-495; 672-713; 777-789; 900-961.
5. Popovici I, Lupuleasa D: *Tehnologie Farmaceutică – Volumul III*, Ediția a-II-a, Editura Polirom, Iași, 2017: 185-256; 392-530; 621-647.
6. xxxx FR X
7. Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope.
8. HG nr. 1915/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope.
9. Legea nr. 95/2006 republicată cu modificările și completările ulterioare – Titlul XIV

**Farmacist Sef,
Glăvan Mihaela Cristina**

Tematica propusă cu privire la propunerea de organizare a concursului pentru ocuparea unui post vacant de farmacist, nivel de studii S, la Farmacie

I. PROBA SCRISĂ

1. Hipnotice și sedative.
2. Tranchilizante
3. Antidepresive.
4. Antiparkinsoniene și anticonvulsivante.
5. Analgezice opioide și analgezice antipiretice
6. Antitusive și expectorante.
7. Antiasmatică.
8. Antianginoase.
9. Antihipertensive.
10. Medicația insuficienței cardiace.
11. Medicația anticoagulantă și antiagregantă plachetară
12. Diuretice.
13. Antiulceroase.
14. Medicația tulburărilor de motilitate ale tractului gastrointestinal: antivomitice, antidiareice, laxative – purgative, antispastice.
15. Medicația antiosteoporotică.
16. Medicația dislipidemiilor.
17. Medicația antidiabetică.
18. Antiinflamatoare și antireumatice
19. Antibiotice și chimioterapice antimicrobiene
20. Formularea soluțiilor și materii prime
21. Tehnologia soluțiilor
22. Forme farmaceutice auriculare. Forme farmaceutice nazale. Forme farmaceutice bucofaringiene
23. Medicamente injectabile: formularea, caracterele și controlul calității
24. Forme farmaceutice perfuzabile
25. Forme farmaceutice oftalmice
26. Emulsii – formulare, materii prime, caracterele și controlul calității
27. Suspensii – formulare, materii prime, tehnologia de fabricare, caracterele și controlul calității

28. Forme farmaceutice semisolide pentru aplicații cutanate – formulare, caracterele și controlul calității
29. Forme farmaceutice rectale – formulare, materii prime, caracterele și controlul calității
30. Comprimat – formulare, materii prime, tehnologia de fabricare, caracterele și controlul calității
31. Capsule operculate
32. Forme farmaceutice moderne
33. Compatibilitatea, stabilitatea și conservarea medicamentelor
34. Biodisponibilitatea medicamentelor. Bioechivalența
35. Regimul produselor toxice și stupefiante conform Legii nr. 339/2005.
36. Exercițarea profesiei de farmacist conform Legii nr. 95/2006.

II. PROBA PRACTICĂ

- 1 . Comentarea tehnicii de executare a unui preparat magistral sau officinal din practica actuala de receptura din capitolele: soluții medicamentoase, soluții extractive apoase și alcoolice, preparate oftalmice, emulsii, suspensii, unguente, supozitoare, pulberi;
2. Comentarea unui medicament din punct de vedere farmacologic.

**Farmacist Sef,
Glăvan Mihaela Cristina**