TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA PENTRU CONCURSUL DE REZIDENȚIAT
ÎN DOMENIUL FARMACIE

sesiunea noiembrie 2025

(în paranteze este precizat indexul bibliografic al temei)

(revizuită)

1. Farmacocinetica generală (1, pag. 1-12).
2. Farmacodinamie generală (1, pag. 15-31).
3. Farmacotoxicologie generală (1, pag. 33-51).
4. Medicația aparatului renal. Medicația aparatului cardiovascular. Medicația sângelui (1, pag. 56-90).
5. Farmacologia tulburărilor metabolice (1, pag. 95-112).
6. Farmacologia tulburărilor musculoscheletice (1, pag. 115-137).
7. Farmacologia tulburărilor aparatului digestiv (1, pag. 142-158).
8. Farmacologia tulburărilor aparatului respirator (1, pag. 161-178).
9. Farmacologia tulburărilor neurologice (1, pag. 182-195).
10. Medicamente utilizate în tratamentul afecțiunilor psihice (1, pag. 197-212).
11. Medicamente utilizate în tratamentul durerii (1, pag. 215-234).
12. Medicamente utilizate în afecțiunile sistemului endocrin (1, pag. 237-255).
13. Tratamentul afecțiunilor oncologice: medicamente antitumorale (1, pag. 257-268).
14. Antibiotice și chimioterapice antibacteriene. Antibiotice beta-lactamine (1, pag. 269-284).
15. Antibiotice macrolide, azalide, tetracicline (1, pag. 289-303).
16. Antibiotice aminoglicozide, glicopeptide, oxazolidinone, alte antimicrobiene (1, pag. 305-319).
17. Chimioterapice antibacteriene: fluorochinolone, sulfametoxazol-trimetoprim, nitrofurantoina (1, pag. 321-324).
18. Medicamente utilizate în sarcină și alăptare (1, pag. 326-349).
19. Aspecte de reglementare. Aspecte biofarmaceutice. Formularea medicamentelor (1, pag.351-362).
20. Preparate parenterale (1, pag.364-376).
21. Preparate oftalmice (1, pag.378-390).
22. Preparate auriculare. Preparate nazale. (1, pag.391-414).
23. Preparate lichide pentru uz oral (1, pag.416-434).
24. Preparate semisolide pentru aplicații cutanate (1, pag. 435-449).
25. Preparate rectale. Preparate vaginale (1, pag.450-465).
26. Capsule (1, pag.466-479).
27. Comprimate (1, pag. 480-491).
28. Spectrometria de absorbție moleculară în analiza medicamentului (1, pag. 492-501).
29. Metodele cromatografice în analiza medicamentului (1, pag. 502-519.)
30. Toxicologia medicamentelor utilizate abuziv: benzodiazepine, opioide (1, pag.521-529)
31. Medicamente opiode de sinteză (succedanee de morfină) (1, pag.530-534).
32. Produse vegetale cu: acizi fenilacrilici şi depside (1, pag. 535-547).
33. Derivați antrachinonici de uz terapeutic. Produse vegetale cu derivați antrachinonici (1, pag. 549-560).
34. Relații structură chimică-acțiune farmacologică: simpatomimetice şi simpatolitice (1, pag. 562-572).
35. Exercitarea profesiunii de farmacist (2).
36. Deontologia farmaceutică (3).

Bibliografie

1. Manualul pentru admiterea la concursul naţional de intrare în rezidențiat în domeniul Farmacie, Editura Carol Davila, Bucureşti, 2025;

2. Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, Republicată, Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 652/2015, cu modificările și completările ulterioare, Titlul XIV: Exercitarea profesiei de farmacist. Organizarea şi funcționarea Colegiului Farmaciştilor din România, modificat prin OUG nr. 66 din 13 iunie 2024, Monitorul Oficial nr. 563 din 17 iunie 2024;

3. Decizia Colegiului Farmaciştilor din România nr. 2/2009 privind aprobarea Statutului Colegiului Farmaciștilor din România și a Codului deontologid al farmaciștilor, Monitorul Oficial al României,partea I, nr. 490/2009.