

TEMATICĂ LICENȚĂ
Sesiunea septembrie 2018 și februarie 2019

1. Farmacotoxicologie generală[1 – pg. 232 – 272, 5 - pag. 14-63];
2. Antibiotice cu structură betalactamică[2 – pag. 955-998];
3. Antibiotice din alte clase structurale: macrolide, aminoglicozide, tetracicline, fenicoli și polipeptide[2 – pag. 998-1029];
4. Chimioterapice antibacteriene[2 – pag. 1030-1042];
5. Antimicotice[2 – pag. 1059-1095];
6. Analgezice antipiretice[2 – pag. 188-198];
7. Hipnotice și tranchilizante[2 – pag. 36-66];
8. Farmacocinetică și farmacodinamie generală[1 pg. – 46 - 229];
9. Simpatomimetice și simpatolitice[2 - pag. 244-285];
10. Parasimpatomimetice și parasimpatolitice[2 pag. 294-312];
11. Antiinflamatoare steroidiene și nesteroidiene[2 – pag. 616-634; pag. 723 - 747];
12. Antiacide, antiulceroase[2 – pag. 507-537];
13. Antihipertensive[2 - pag. 425-457; 3 - pag. 37-53];
14. Antianginoase [2 - pag. 411-424; 3 – pag. 129-145];
15. Antialergice[2 – pag. 639-657];
16. Antitusive, expectorante[2 – pag. 354-366];
17. Stimulatoare ale contracției miocardului, antiaritmice[2 - pag. 371-411; 3 – pag. 165-184; 230-250];
18. Diuretice[2 - pag. 477-495; 3 – pag.101-121];
19. Vitamine liposolubile și hidrosolubile[2 pag. 805-837];
20. Formularea și biodisponibilitatea medicamentelor[8 - pag.157 - 207];
21. Preparate lichide de uz oral[8 pag. 217 – 389, 9 – pag. 849 – 874, 10, 11, 12, 13];
22. Preparate parenterale[8 pag. 394-537, 9 – pag. 492 – 554, 10, 11, 12, 13];
23. Preparate oftalmice[8 pag. 558 – 601, 9 – pag. 709 – 714; 953; 958-959; 10, 11, 12, 13];
24. Suspensii farmaceutice[7 – pag. 36 – 47; 457; 475 – 480, 9 - pag. 893 – 894; 10, 11, 12, 13];
25. Unguente. Preparate transdermice[7 – pag. 48 –58; 513 - 536; 9 – pag. 951 – 961; 10, 11, 12, 13];
26. Preparate rectale[7- pag. 538 - 552; 9 – pg.889 – 892; 10, 11, 12, 13];

27. Comprimate. Capsule [7 – pag. 290 – 344; 553 - 592; 9 – pag. 192 – 203; 284 – 323; 10, 11, 12, 13];
28. Determinarea constantelor fizico-chimice[6 pag. 157-200, 9 pag. 984-1003];
29. Metode volumetrice în controlul medicamentelor[6 pag. 220-232];
30. Controlul limitelor pentru impurități organice și anorganice[9 pag. 1006 - 1015];
31. Aplicațiile metodelor cromatografice în controlul medicamentelor[6 pag. 17 - 240];
32. Metode spectrofotometrice de absorbție în ultraviolet și vizibil în controlul medicamentelor[6– pag. 296-327];
33. Aplicațiile spectrofotometriei în IR la identificarea și dozarea medicamentelor[6 pag. 353-382];
34. Regimul produselor psihotrope, toxice și stupefiante în România[18,19];
35. Exercițiul profesiei de farmacist[14, 15, 16, 17];
36. Alcaloizi cu structură tropanică, indolică, purinică, izochinolinică și morfinică: Atropa belladonna L. [4 - pag. 373-392]; Datura stramonium L. [4]; Hyoscyami niger L. [4 - pag. 484-486]; Datura innoxia Mill. [4 - pag. 489]; Erytroxilon coca L. [4 - pag. 489-494]; Strychnos nux vomica L. [4 - pag. 506-512]; Secalae cornutum. [4 - pag. 531-541]; Rauwolfia serpentina L. [4 - pag. 541-543]; Coffea arabica L. [4 - pag. 575-576]; Thea sinensis L. [4 - pag. 577-579]; Opium, Papaver somniferum L. [4 - pag. 603-625]; Uragoga ipecacuanha L. [4 - pag. 630-632]; Chelidonium majus L. [4 - pag. 635-640]; Berberis vulgaris L. [4 - pag. 640-646];
37. Toxicomania[5 pag. 120-123, 170-172, 185-186];
38. Toxicologia medicamentelor: derivați barbiturici, glicozide cardiotonice, IMAO, fenotiazine, analgezice – antipiretice, excitante corticale[5 pag. 137-141, 195-197, 154-155, 155-159, 142-145, 174-185].

BIBLIOGRAFIE

1. Aurelia Nicoleta Cristea - Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 2001;
2. Aurelia Nicoleta Cristea - Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2008;
3. Muresan Ana, Medicatia în boli cardiovasculare, Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hatieganu”, Cluj – Napoca, 2005;
4. Ciulei Ion, Grigorescu Emanoil, Stanescu Ursula, Plante medicinale, fitochimie și fitoterapie, ed. Medicală, București, 1993;
5. Cotrau Martian, Stan Teodor, Popa Lidia, Preda I., Kincsesz-Ajtay Maria, Toxicologie, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1991;
6. Bojita Marius, Roman Liviu, Sandulescu Robert, Oprean Radu, Analiza și controlul medicamentelor, vol. 2, ed. Intelcredo, Cluj-Napoca, 2003;

7. Leucuta Sorin, Tehnologie Farmaceutica Industrială, Ed. Dacia, 2001;
8. Popovici Iuliana, Lupuliasa Dumitru, Tehnologie farmaceutica, vol. I, Ed. Polirom, Iasi, 2001;
9. Popovici Iuliana, Lupuliasa Dumitru, Tehnologie farmaceutica, vol. II, Ed. Polirom, Iasi, 2008
10. Popovici Iuliana, Lupuliasa Dumitru, Tehnologie farmaceutica, vol. III, Ed. Polirom, Iasi, 2008
11. *** Farmacopeea Romana, editia a X-a, Ed. Medicala Bucuresti, 1993, reeditat 2008;
12. *** Farmacopeea Romana, editia a X-a Supliment 2000, Ed. Medicala 2000;
13. *** Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2001, ed. Medicala 2002;
14. *** Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2004, Ed. Medicala 2004;
15. *** Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2006, Ed. Medicala 2006.
16. Legea nr. 95/2006 privind reforma in domeniul Sanatatii, titlul XIV: Exercitarea profesiei de farmacist. Organizarea si functionarea Colegiului Farmacistilor din Romania, Monitorul Oficial partea I nr. 372/2006;
17. Decizia Colegiului Farmacistilor din Romania nr. 1/2005 privind adoptarea Statutului Colegiului Farmacistilor din România a Codului deontologic al farmacistului, Monitorul Oficial partea I nr. 752/2005;
18. Decizia Colegiului Farmacistilor din Romania nr. 1/2006 privind modificarea si completarea codului deontologic al farmacistului, Monitorul Oficial partea I, nr. 514/2006;
19. Legea nr. 95/2006 privind reforma in domeniul Sanatatii Titlul XVII: Medicamentul, Monitorul Oficial partea I nr. 372/2006;
20. Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substantelor si preparatelor stupefiante si psihotrope, Monitorul Oficial Partea I nr. 1095/2005.
21. Hotararea Guvernului României nr. 1915/2006 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substantelor si preparatelor stupefiante si psihotrope, Monitorul Oficial Partea I nr. 18/2007
22. Legea nr.266/2008 – legea farmaciei publicată în Monitorul Oficial Partea I nr. 765/2008
23. Legea 236/2009 pentru modificarea și completarea Legii nr. 266/2008 publicată în Monitorul Oficial Partea I nr. 404 din 2009

Director departament,
Prof.univ.dr.farm. Laura Vicaș

