

TEMATICĂ LICENȚĂ

- 2020 -

1. Farmacocinetică [1, pag. 58-213]
2. Farmacodinamie generală [1 pg. – 214 - 290];
3. Farmacotoxicologie generală [1 – pg. 291 – 336];
4. Antibiotice cu structură betalactamică [2 – pag. 967 – 998; 3 – pag. 590 - 593];
5. Antibiotice din alte clase structurale: macrolide, aminoglicozide, tetraciclone, fenicoli, polipeptide și glicopolipeptide [2 – pag. 998-1030; 3 - ag. 536-539; pag. 572-580, pag. 587-590];
6. Chimioterapice antibacteriene [2, pag. 1030-1058; 3, pag. 580-587; pag. 593-596];
7. Chimioterapia antimicotică [2, pag. 1059-1078; 3, pag. 597-606];
8. Analgezice antipiretice [2, pag. 188-200; 3, pag. 856-868];
9. Hipnotice și tranchilizante [2, pag. 36-67; 3, pag. 914-924];
10. Simpatomimetice și simpatolitice [2 - pag. 244-289];
11. Parasimpatomimetice și parasimpatolitice [2 pag. 289-314];
12. Farmacoterapia bolilor inflamatorii și reumatice [2 – pag. 617-638; pag. 723 – 749, 3 – pag. 765 – 766; pag. 768 – 772; pag. 773];
13. Antiacide, antiulceroase [2 – pag. 507-538];
14. Antihipertensive [2 - pag. 425-459; 3 - pag. 281 - 287];
15. Antianginoase [2 - pag. 411-425; 3 – pag. 270 - 280];
16. Antialergice [2 – pag. 639-660; 3 – pag. 1030 - 1043];
17. Antitusive, expectorante [2 – pag. 354-366; 3 – 1014 - 1029];
18. Stimulatoare ale contracției miocardului, antiaritmice [2 - pag. 371-411; 3 – pag. 256 - 270];
19. Diuretice [2 - pag. 477-496; 3 – pag.288 - 295];
20. Vitamine liposolubile și hidrosolubile [2 pag. 805-837];
21. Formularea și biodisponibilitatea medicamentelor [11 - pag. 111-117, pag. 386-420; 12, vol. I pag. 87 -101, pag. 221-243];
22. Preparate parenterale [12, vol. I pag. 481-631; 13, FR X pag. 492-554, pag. 1071-1073; 13, FR X Supl. 2004: pag. 135-143];
23. Preparate oftalmice [12, vol. I pag. 664-715; 13, FR X pag. 709-714; 13, FR X-Supl. 2004. pag. 127-135];

24. Suspensii farmaceutice [11, pag. 475-481; 12. vol II, pag. 409-500; 13, FR X pag. 893-894];
25. Preparate semisolide pentru aplicații cutanate [11, pag. 513-537; 12, vol. II, pag. 651-814; 13, FR X pag. 951-961; 13, FR X-Supl. 2004. pag. 152-158];
26. Preparate transdermice [12, vol. II, pag. 841-889; 13, FR X-Supl 2004.pag. 171-173]
27. Preparate rectale [11, pag. 538-552; 12, vol. II, pag. 893-975; 13, FR X, pag. 889-892; FR X Supl. 2004. pag. 145-151];
28. Comprimate. Capsule [11, pag. 553-592; 12, vol. III, pag. 181-286, pag. 385-544; 13, FR X pag. 192-194, pag. 284-286; 13, FR X-Supl. 2004. pag. 52-68];
29. Metode volumetrice în controlul medicamentelor [9, pag. 28-54; 10, pag. 319-330; 13, FRX Supl. 2000, 2001, 2004, 2006];
30. Aplicațiile metodelor cromatografice în controlul medicamentelor [8, vol 2, pag. 17-239; 13, FRX Supl. 2000, 2001, 2004, 2006];
31. Spectrofotometria UV – VIS aplicată în controlul medicamentului [8, vol 2, pag. 296-332; 9, pag. 55-88; 13, FR X-Supl. 2000, 2001, 2004, 2006];
32. Aplicațiile spectrofotometriei în IR la identificarea și dozarea medicamentelor [8, vol. 2, pag. 353-382; 9, pag. 89- 113; 13, FR X-Supl. 2000, 2001, 2004, 2006];
33. Regimul produselor psihotrope, toxice și stupefiante în România [17,18];
34. Exercițiul profesiei de farmacist [14];
35. Alcaloizi tropanici, izochinolinici și indolici – generalități și produse vegetale (Belladonnae radix et folium, Opiu, Chelidonii herba et radix, Ipecacuanhae radix, Secale comutum, Vincae minoris herba, Catharanthi rosei herba et radix) [4, pag. 371-377, pag. 377-384, pag. 436-441, pag. 450, pag. 451-456, pag. 463-464, pag. 465-479, pag. 479-481, pag. 489-492, pag. 492-494, pag. 508-512, pag. 515-516, pag. 521-523, pag. 525-531, pag. 531-541, pag. 543-551, pag. 573-575, pag. 579-583, pag. 583-590, pag. 594-600].
36. Toxicologia substanțelor de abuz: morfina și heroina, cocaina, cannabisul, LSD, nicotina [5, pag. 44-50; pag. 62-69; pag. 125-141; pag. 178-190; pag. 199-206; pag. 364-373).
37. Toxicologia medicamentelor: derivați barbiturici, neuroleptice, antidepressive, analgezice - antipiretice, glicozide cardiotonice [6, pag. 5-16; pag. 38-47; pag. 93-98; pag. 106-113; pag. 117-120; pag. 123-137; pag. 140-152; 7, pag. 13-33].

BIBLIOGRAFIE

1. Aurelia Nicoleta Cristea - Farmacologie generala, Ed. Didactica si Pedagogică, Bucuresti, ediția a II a , 2009, u tiraj prelungit în 2011;
2. Aurelia Nicoleta Cristea - Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005;

3. Dobrescu D., Negreș S., Dobrescu L., Mc Kinnon R. – Memomed 2016, ed. a 22 - a,- Editura Universitară, București, 2016;
4. Ciulei I., Grigorescu E., Stanescu U. - Plante medicinale, fitochimie și fitoterapie, vol. 2, ed. Medicala, Bucuresti, 1993;
5. Baconi D., Bălălău D., Abraham P. - Abuzul și toxico-dependența. Mecanisme. Manifestări. Tratament. Legislație, Editura Medicală, București 2008.
6. Bălălău D., Baconi D. - Toxicologia substanțelor medicamentoase de sinteză, Editura Tehnoplast Company, București, 2005.
7. Profire I., Taușer R.G., Lupașcu D., Aspecte chimico-farmaceutice în unele clase terapeutice: anestezice locale și medicamente cu acțiune asupra sistemului nervos
8. Bojita M., Roman L., Sandulescu R., Oprean R. - Analiza și controlul medicamentelor, vol. 2, ed. Intelcredo, Cluj-Napoca, 2003;
9. Imre S., Muntean D. L. - Principii ale analizei medicamentului, Editura University Press, Târgu-Mureș, 2006.
10. Monciu C. M., Neagu A., Nedelcu A., Aramă C., Constantinescu C. - Analiză chimică în controlul medicamentului, Editura Medicală, București, 2005.
11. Leucuța S. – Tehnologie farmaceutică industrială, Ed. Dacia, 2001
12. Popovici I., Lupuliasa D., Tehnologie farmaceutica, vol. I, Ed. Polirom, Iasi, ediția a IV a, 2017;
Popovici I., Lupuliasa D., Tehnologie farmaceutica, vol. II, Ed. Polirom, Iasi, ediția a II a, 2017
Popovici I., Lupuliasa D., Tehnologie farmaceutica, vol. III, Ed. Polirom, Iasi, ediția a II a , 2017
13. *** Farmacopeea Română, editia a X-a, Ed. Medicala Bucuresti, 1993, reeditat 2008;
*** Farmacopeea Română, editia a X-a Supliment 2000, Ed. Medicala 2000;
*** Farmacopeea Română, editia a X-a, Supliment 2001, ed. Medicala 2002;
*** Farmacopeea Română, editia a X-a, Supliment 2004, Ed. Medicala 2004;
*** Farmacopeea Română, editia a X-a, Supliment 2006, Ed. Medicala 2006.
14. Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, titlul XIV: Exercițiarprofesiunii de farmacist. Organizarea și funcționarea Colegiului Farmaciștilor din România, Monitorul Oficial al României partea I nr. 372/2006 cu modificările și completările ulterioare (M.Of.nr.652 din 28 august 2015);

15. Decizia Colegiului Farmaciștilor din România nr. 2/2009 privind aprobarea Statutului Colegiului Farmaciștilor din România și a Codului deontologic al farmacistului, Monitorul Oficial al României partea I nr. 490/2009;
16. Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, titlul XVII/XVIII:Medicamentul, Monitorul Oficial al României partea I nr. 372/2006, cu modificările și completările ulterioare, vezi M.Of. nr.652 din 28 august 2015;
17. Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope Monitorul Oficial al României partea I nr. 1095/2005;
18. Hotărârea 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
19. Legea nr. 236/2009 pentru modificarea și completarea Legii farmaciei nr. 266/2008, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 404/15.06.2009.
Ordinul MS nr. 962/2009 Norme de aplicare a legii nr. 266/2008 republicată Monitorul Oficial al României, Partea I.nr.538/03.08.2009

Director departament,
Prof.univ.habil.dr.farm. Laura Vicas