

# Rezidentiat 2016 Farmacie

1. Farmacocinetica generala (1, pag. 46— 171)
2. Farmacodinamie generala (1, pag. 172 — 231)
3. Farmacotoxicologie generala (1, pag. 232 — 274; 3, pag. 117— 151)
4. Interactiuni medicamentoase (3, pag. 191 —220)
5. Particularități farmacologice in unele sari patologice (3, pag. 174 — 190)
6. Antibiotice cu structură betalactamica (2, pag. 967 — 998; 3, pag. 1215— 1259)
7. Antibiotice: macrolide, aminoglicozide, tetraciclina, fenicoli și polipeptide (2, pag. 998 — 1004, pag. 1006— 1017, pag. 1019— 1030; 3, pag. 1261 — 1307)
8. Chimioterapice antibacteriene (2, pag. 1030 — 1058)
9. Analgezice opioide (2, pag. 163-187; 3, pag. 1060— 1086)
10. Analgezice antipiretice (2, pag. 188 —200; 3, pag. 1088 — 1110)
11. Hipnotice și tranchilizante (2, pag. 36 —67)
12. Antidepresive (2, pag. 84— 106)
13. Anticonvulsivante (2, pag. 121 — 132; 3, pag. 976— 999)
14. Simpatomimetice și simpatolitice (2, pag. 244 —289)
15. Parasimpatomimetice și parasimpatolitice (2, pag. 289 — 314)
16. Antiinflamatoare steroidiene și nesteroidiene (2, pag. 617— 634, pag. 726 —749; 3, pag. 753-776)
17. Antiacide, antiulceroase (2, pag. 507 — 538)
18. Antihipertensive (2, pag. 425 —460; 4)
19. Antianginoase (2, pag. 411 —425; 3, pag. 321-347;4)
20. Antialergice (2, pag. 639— 660)
21. Antiastmatice (2, pag. 321 — 354)
22. Antitusive, expectorante (2, pag. 354 — 366; 3, pag. 508 — 518)
23. Stimulatoare ale contractiei miocardului, antiaritmice (2, pag. 371 — 411; 4)
24. Diuretice (2, pag. 477 — 496; 4)
25. Insulina și antidiabetice de sinteza (2, pag. 761 — 772; 3, pag. 780 — 799)
26. Anticoagulante, trombolitice, antihemoragice (2, pag. 591 —616; 4) 27.1- lipocolesterolemiant (2, pag. 661 —672)
28. Vitamine liposolubile și hidrosolubile (2, pag. 805 — 838; 3, pag. 689 —708, pag. 711 — 748)
29. Hormoni sexuali și hormoni tiroidieni (2, pag. 751 — 761, pag. 772 — 797; 3, pag. 805 — 817)
30. Formularea și biodisponibilitatea medicamentelor (10, pag. 107— 144, pag. 386 —422; 11, pag. 72 —95, pag. 157— -201)
31. Preparate parenterale (11, vol I pag. 394— 536; 12, FRX pag. 492— 554, pag. 1071 — 1073; 12, FRX Supl. 2004: pag. 135— 143)
32. Preparate oftalmice (11, vol. I pag. 558— 601; 12, FRX pag. 709 — 714; FRX - Supl. 2004: pag. 127— 135)
33. Preparate nazale (11, vol. I pag. 320 — 339; 12, FRX pag. 823 — 826; 12, FRX - Supl. 2004: pag. 120-127)
34. Suspensii farmaceutice (10, pag. 475 — 481; 12, FRX pag. 893 —894)
35. Preparate semisolide pentru aplicatii cutanate (10, pag. 513 —538; 12, FRX - Supl. 2004: pag. 152— 158)
36. Preparate transdermice (10, pag. 610 — 641; 11, vol II, pag. 841 —878; 12, FRX - Supl. 2004: pag. 171 — 174)
37. Preparate rectale (10, pag. 538 — 552; 11, vol II, pag. 893 —975; 12, FRX)(, pag. 889— 893; 12, FRX Supl. 2004: pag. 145— 152)

38. Comprimat, capsule (10, pag. 553 - 593; 11, vol III, pag. 385 - 617; 12, FRX, pag. 192 - 203, pag. 284- 286; 12, FRX - Supl. 2004: pag. 52- 68)
39. Exercițarea profesiei de farmacist (13)
40. Deontologia farmaceutică (14)
41. Regimul legal general al medicamentelor de uz uman (15)
42. Regimul legal special al medicamentelor psihotrope și stupefiante (16, 17)
43. Inflințarea, organizarea și funcționarea farmaciei (18)
44. Aplicațiile spectrofotometrice în IR la identificarea și dozarea medicamentelor (7, pag. 353 - 382; 8, pag. 89 - 113; 12, FRX - Supl. 2000, 2001, 2004, 2006)
45. Aplicațiile metodelor cromatografice în controlul medicamentelor (7, pag. 17 - 239; 12, FRX Supl. 2000, 2001, 2004, 2006)
46. Metode spectrofotometrice de absorbție în ultraviolet și vizibil în controlul medicamentelor (9, pag. 319 - 330; 12, FRX Supl. 2000, 2001, 2004, 2006)
47. Spectrofotometria UV-VIS aplicată în analiza medicamentului (7, pag. 296 - 332; 8, pag. 55 - 88; 12, FRX - Supl. 2000, 2001, 2004, 2006)
48. Controlul limitelor de impurități în substanțe și produse farmaceutice (7, pag. 249 - 287, 12, FRX - Supl. 2000, 2001, 2004, 2006)
49. Toxicomanii: morfinomania și heroinomania, cocainomania, toxicomanii induse de halucinogenele naturale (TI-IC) și de sinteză (LSD), tabagismul (6, pag. 162- 165, pag. 170- 173, pag. 185- 186, pag. 188- 190)
50. Toxicologia medicamentelor: derivați barbiturici, neuroleptice, antidepresive, analgezice-antipiretice, glicozide cardiotonice (6, pag. 137- 141, pag. 142- 147, pag. 152- 155, pag. 174 - 179, pag. 195 - 197)
51. Alcaloizi tropanici, izochinolinici și indolici - generalități și produse vegetale (*Belladonnae radix et folium*, *Opium*, *Chelidonii herba et radix*, *Ipecacuanhae radix*, *Secale comutum*, *Vincae minoris herba*, *Catharanthi rosei herba et radix*) (5, pag. 371 - 377, pag. 377- 384, pag. 436, pag. 465-479, pag. 492-494, pag. 508-512, pag. 515-516, pag. 531-541, pag. 594-600, pag. 583-590)

## Bibliografie

1. Aurelia Nicoleta Cristea - Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ediția a II-a (revăzută și adăugită), 2009 (cu tiraj prelungit de 1000 exemplare, în 2011);
2. Aurelia Nicoleta Cristea (sub redacția) - Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005;
3. Valentin Stroescu, Bazele farmacologice ale practicii medicale, Ediția a VII-a, Editura Medicală, București 2001
4. Ana Muresan - Medicatia în boli cardiovasculare, Ed. Medicală Universitară "Iuliu Hatieganu", Cluj-Napoca, 2005;
5. Ion Ciulei, Emanoil Grigorescu, Ursula Stănescu - Plante medicinale, fitochimie și fitoterapie, Ed. Medicală, București, 1993;
6. Martián Cotrau, Teodor Stan, Lidia Popa, I. Preda, Maria Kincsesz-Ajtay - Toxicologie, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1991;
7. Marius Bojita, Liviu Roman, Robert Sandulescu, Radu Oprean, Analiza și controlul medicamentelor, vol. 2, Ed. Intelcredo, Cluj-Napoca, 2003;
8. Imre S., Muntean D.L.: Principii ale analizei medicamentului, Editura University Press, Târgu-Mureș, 2006,
9. Monciu C.-M., Neagu A., Nedelcu A., Aramă C., Constantinescu C.: Analiză chimică în controlul medicamentului, Editura Medicală, București, 2005,.
10. Sorin Leucuta - Tehnologie farmaceutică industrială, Ed. Dacia, 2001;
11. Iuliana Popovici, Dumitru Lupuliasa Tehnologie farmaceutică vol I, Ed. Polirom,

Iasi,2001;

Iuliana Popovici, Dumitru Lupuliasa Tehnologie farmaceutica vol II, Ed. Polirom, Iasi,2008;

Iuliana Popovici, Dumitru Lupuliasa - Tehnologie farmaceutica vol III, Ed. Polirom, Iasi,2009;

12. \*\*\* Farmacopeea Romana, editia a X-a, Ed. Medicala, Bucuresti, 1993;  
\*\*\* Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2000, Ed. Medicala, 2000;  
\*\*\* Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2001, Ed. Medicala, 2002;  
\*\*\* Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2004, Ed. Medicala, 2004;  
\*\*\* Farmacopeea Romana, editia a X-a, Supliment 2006, Ed. Medicala, 2006;
13. Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sanătății, titlul XIV: Exercițarea profesiei de farmacist. Organizarea și funcționarea Colegiului Farmaciștilor din Romania, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 372/2006
14. Decizia Colegiului Farmaciștilor din Romania nr. 2/2009 privind aprobarea Statutului Colegiului Farmaciștilor din Romania și a Codului deontologic al farmacistului, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 490/2009
15. Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, titlul XVII: Medicamentul, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 372/2006
16. Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substantelor și preparatelor stupefiante și psihotrope Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 1095/2005
17. Hotărârea Guvernului Romaniei nr. 1915/2006 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substantelor preparatelor stupefiante și psihotrope, Monitorul Oficial al României partea I nr. 18/2007
18. Legea nr. 266/2008 a farmaciei, republicata, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 448/2009, modificata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului Romaniei nr. 130/2010, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 890/2010.