

Tema nr. 1

Farmacocinetica generală

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea - *Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ediția a II-a (revizuită și adăugită), 2009 (cu tiraj prelungit de 1000 exemplare, în 2011)*

pag. 46-171

Tema nr. 2

Farmacodinamie generală

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea - *Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ediția a II-a (revizuită și adăugită), 2009 (cu tiraj prelungit de 1000 exemplare, în 2011)*

pag. 172-231

Tema nr. 3

Farmacotoxicologie generală

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea - *Farmacologie generală, Ed. Didactică și Pedagogică, București, ediția a II-a (revizuită și adăugită), 2009 (cu tiraj prelungit de 1000 exemplare, în 2011)*

pag. 232-274

Tema nr. 4

Interacțiuni medicamentoase

Bibliografie asociată temei:

Valentin Stroescu, *Bazele farmacologice ale practicii medicale, Ediția a VII-a, Editura Medicală, București 2001.*

pag. 191-220

Tema nr. 5

Particularități farmacologice în unele stări patologice

Bibliografie asociată temei:

Valentin Stroescu, *Bazele farmacologice ale practicii medicale, Ediția a VII-a, Editura Medicală, București 2001.*

pag. 174-190

Tema nr. 6

Antibiotice cu structură betalactamică

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redacția) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005.*

pag. 967-998

Tema nr. 7

Antibiotice: macrolide, aminoglicozide, tetraciclina, fenicoli și polipeptide

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redacția) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005.*

pag. 998-1004, pag. 1006-1017, pag. 1019-1030

Tema nr. 8

Chimioterapie antibacteriene

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redacția) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005.*

pag. 1030-1058

Tema nr. 9

Analgezice opioide

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redacția) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005.*

pag. 163-187

Tema nr. 10

Analgezice antipiretice

Bibliografie asociată temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redacția) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicală, București, 2005.*

pag. 188-200

Tema nr. 11

Hipnotice si tranchilizante

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag.36-67

Tema nr. 12

Antidepresive

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 84-106

Tema nr. 13

Anticonvulsivante

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 121-132

Tema nr. 14

Simpatomimetice si simpatolitice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 244-289

Tema nr. 15

Parasimpatomimetice si parasimpatolitice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 289-314

Tema nr. 16

Antiinflamatoare steroidiene si nesteroidiene

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 617-634, pag.726-749

Tema nr. 17

Antiacide, antiulceroase

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 507-538

Tema nr. 18

Antihipertensive

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 425-460

Tema nr. 19

Antianginoase

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 411-425

Tema nr. 20

Antialergice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 639-660

Tema nr. 21

Antiastmatice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 321-354

Tema nr. 22

Antitusive, expectorante

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 354-366

Tema nr. 23

Stimulatoare ale contractiei miocardului, antiaritmice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 371-411

Tema nr. 24

Diuretice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 477-496

Tema nr. 25

Insulina si antidiabetice de sinteza

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 761-772

Tema nr. 26

Anticoagulante, trombolitice, antihemoragice

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag 591-616

Tema nr. 27

Hlipocolesterolemiante

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 661-672

Tema nr. 28

Vitamine liposolubile si hidrosolubile

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag. 805-838

Tema nr. 29

Hormoni sexuali si hormoni tiroidieni

Bibliografie asociata temei:

Aurelia Nicoleta Cristea (sub redactia) - *Tratat de farmacologie, Ed. Medicala, Bucuresti, 2005.*
pag.751-761, pag.772-797

Tema nr. 30

Formulara si biodisponibilitatea medicamentelor

Bibliografie asociata temei:

Sorin Leucuta - *Tehnologie farmaceutica industriala, Ed. Dacia, 2001.*
pag. 107-144, pag. 386-422

Tema nr. 31

Preparate parenterale

Bibliografie asociata temei:

Iuliana Popovici, Dumitru Lupuliasa Tehnologie farmaceutica 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.

vol I pag. 394-536

Tema nr. 32

Preparate oftalmice

Bibliografie asociata temei:

Iuliana Popovici, Dumitru Lupuliasa Tehnologie farmaceutica 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.

vol. I pag. 558-601

Tema nr. 33

Preparate nazale

Bibliografie asociata temei:

Iuliana Popovici, Dumitru Lupuliasa Tehnologie farmaceutica 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.

vol. I pag. 320-339

Tema nr. 34

Suspensii farmaceutice

Bibliografie asociata temei:

Sorin Leucuta - Tehnologie farmaceutica industrială, Ed. Dacia, 2001.

pag. 475-481

Tema nr. 35

Preparate semisolidă pentru aplicatii cutanate

Bibliografie asociata temei:

Sorin Leucuta - Tehnologie farmaceutica industrială, Ed. Dacia, 2001.

pag. 513-538

Tema nr. 36

Preparate transdermice

Bibliografie asociata temei:

Sorin Leucuta - Tehnologie farmaceutica industrială, Ed. Dacia, 2001.

pag. 610-641

Tema nr. 37

Preparate rectale

Bibliografie asociata temei:

Sorin Leucuta - Tehnologie farmaceutica industrială, Ed. Dacia, 2001.

pag. 538-552;

Tema nr. 38

Comprimate, capsule

Bibliografie asociata temei:

Sorin Leucuta - Tehnologie farmaceutica industrială, Ed. Dacia, 2001.

pag. 553-593

Tema nr. 39

Exercitarea profesiei de farmacist

Bibliografie asociata temei:

Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sanatatii, titlul XIV: Exercitarea profesiei de farmacist. Organizarea si functionarea Colegiului Farmacistilor din Romania, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 372/2006.

-

Tema nr. 40

Deontologia farmaceutica

Bibliografie asociata temei:

Decizia Colegiului Farmacistilor din Romania nr. 2/2009 privind aprobarea Statutului Colegiului Farmacistilor din Romania si a Codului deontologic al farmacistului, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 490/2009

-

Tema nr. 41

Regimul legal general at medicamentelor de uz uman

Bibliografie asociata temei:

Legea nr. 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii, titlul XVII: Medicamentul, Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 372/2006.

-

Tema nr. 42

Regimul legal special al medicamentelor psihotrope si stupefiante

Bibliografie asociata temei:

Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substantelor si preparatelor stupefiante si psihotrope Monitorul Oficial al Romaniei partea I nr. 1095/2005.

-

Tema nr. 43

Inflintarea, organizarea si functionarea farmaciei

Bibliografie asociata temei:

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.

-

Tema nr. 44

Aplicatiile spectrofotometrice in IR la identificarea si dozarea medicamentelor

Bibliografie asociata temei:

Marius Bojita, Liviu Roman, Robert Sandulescu, Radu Oprean, Analiza si controlul medicamentelor, vol. 2, Ed. Intelcredo Cluj-Napoca, 2003.

pag. 353-382

Tema nr. 45

Aplicatiile metodelor cromatografice in controlul medicamentelor

Bibliografie asociata temei:

Marius Bojita, Liviu Roman, Robert Sandulescu, Radu Oprean, Analiza si controlul medicamentelor, vol. 2, Ed. Intelcredo Cluj-Napoca, 2003.

pag. 17-239

Tema nr. 46

Metode spectrofotometrice de absorbtie in ultraviolet si vizibil in controlul medicamentelor

Bibliografie asociata temei:

Monciu C.-M., Neagu A., Nedelcu A., Arama C., Constantinescu C.: Analiza chimica in controlul medicamentului, Editura Medicala, Bucuresti, 2005.

pag. 319-330

Tema nr. 47

Spectrofotometria UV-VIS aplicata in analiza medicamentului

Bibliografie asociata temei:

Marius Bojita, Liviu Roman, Robert Sandulescu, Radu Oprean, Analiza si controlul medicamentelor, vol. 2, Ed. Intelcredo Cluj-Napoca, 2003.

pag 296-332

Tema nr. 48

Controlul limitelor de impuritati in substante si produse farmaceutice

Bibliografie asociata temei:

Marius Bojita, Liviu Roman, Robert Sandulescu, Radu Oprean, Analiza si controlul medicamentelor, vol. 2, Ed. Intelcredo Cluj-Napoca, 2003.

pag. 249-287

Tema nr. 49

Toxicomanii: morfinomania si heroinomania, cocainomania, toxicomanii induse de halucinogenele naturale (TI-IC) si de sinteza (LSD), tabagismul

Bibliografie asociata temei:

Martian Cotrau, Teodor Stan, Lidia Popa, I. Preda, Maria Kincsesz-Ajtay - Toxicologie, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti, 1991.

pag. 162-165, pag. 170-173, pag. 185-186, pag. 188-190

Tema nr. 50

Toxicologia medicamentelor: derivati barbiturici, neuroleptice, antidepressive, analgeziceantipiretice, glicozide cardiotonice

Bibliografie asociata temei:

Martian Cotrau, Teodor Stan, Lidia Popa, I. Preda, Maria Kincsesz-Ajtay - Toxicologie, Ed. Didactica si Pedagogica, Bucuresti, 1991.

pag. 137-141, pag. 142-147, pag. 152-155, pag. 174-179, pag. 195-197

Tema nr. 51

Alcaloizi tropanici, izochinolinici si indolici - generalitati si produse vegetale (Belladonnae radix et folium, Opium, Chelidonii herba et radix, Ipecacuanhae radix, Secale comutum, Vincae minoris herba, Catharanthi rosei herba et radix)

Bibliografie asociata temei:

Ion Ciulei, Emanoil Grigorescu, Ursula Stanescu - Plante medicinale, fitochimie si fitoterapie, Ed. Medicala, Bucuresti, 1993.

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