



UMFT

Universitatea de
Medicină și Farmacie
„Victor Babeș”
din Timișoara

Facultatea de Farmacie

P-ța Eftimie Murgu nr.2, Timișoara, 300041, România

Tel/Fax: 0256/494604

TEMATICA PENTRU LICENȚĂ

Programul de studiu – Farmacie

Programul de studiu – Farmacie (în limba franceză)

Sesiunea 2018

1. Farmacocinetică generală
2. Farmacodinamie generală
3. Farmacotoxicologie generală
4. Antibiotice cu structură beta-lactamică
5. Antibiotice din alte clase
6. Chimioterapice antibacteriene – antimicotice
7. Antivirale
8. Analgezice, antipiretice, antiinflamatoare nesteroidiene
9. Hipnotice și tranchilizante
10. Anticonvulsivante – antiparkinsoniene
11. Simpatomimetice și simpatolitice
12. Antiacide, antiulceroase, antispastice

13. Antihypertensive
14. Antianginoase
15. Antialergice
16. Antiastmatice, antitusive, expectorante
17. Stimulatoare ale contracției miocardului, antiaritmice
18. Diuretice
19. Anticoagulante, trombolitice, antihemoragice
20. Hormoni
21. Vitamine
22. Formularea și biodisponibilitatea medicamentelor
23. Preparate lichide pentru uz oral
24. Preparate parenterale
25. Preparate oftalmice
26. Suspensii farmaceutice
27. Unguente. Preparate transdermice
28. Preparate rectale. Comprimate. Capsule.
29. Regimul produselor toxice și stupefiante în România
30. Exercițiul profesiei de farmacist
31. Metode cromatografice în analiza medicamentului
32. Metode volumetrice în analiza medicamentului
33. Metode spectrofotometrice de absorbție în ultraviolet și vizibil în analiza medicamentului
34. Controlul limitelor de impurități organice și anorganice
35. Toxicomania și dopingul

36. Toxicologia medicamentului: barbiturice, glicozide digitalice, IMAO, fenotiazine, analgezice-antipiretice

37. Alcaloizi tropanici, izochinolinici și indolici – generalități și produse vegetale (*Belladonae radix et folium*, *Scopoliae rhizoma*, *Stramonii folium*, *Hyoscyami folium*, *Cocae folium*, *Opium*, *Chelidonii herba*, *Ipecacuanhae radix*, *Curara*, *Rauwolfiae radix*, *Strychni semen*, *Secale cornutum*).

BIBLIOGRAFIE

1.Bojita M, Roman L, Sandulescu R, Oprean R. Analiza si controlul medicamentelor, vol. I. Cluj-Napoca : Ed. Intelcredo ; 2002.

Bojita M, Roman L, Sandulescu R, Oprean R. Analiza si controlul medicamentelor vol II. Cluj-Napoca : Ed. Intelcredo ; 2003.

2.Ciulei I, Grigorescu E, Stănescu U. Plante medicinale, fitochimie si fitoterapie. București : Ed. Medicala; 1993.

3.Cristea NA. Farmacologie generală. ediția a II-a (revăzută și adăugită 2009 cu tiraj prelungit de 1000, exemplare, în 2011). București : Ed. Didactică și Pedagogică ; 2011.

4.Cristea NA (sub redactia). Tratat de farmacologie. București : Ed. Medicală ; 2005.

5.Cotrău M, Stan T, Popa L, Preda N, Kincses-Ajtay M. Toxicologie. București : Ed. Didactică si Pedagogică ; 1991.

6.Dinu V, Trutia E, Cristea Popa E, Popescu A. Biochimie medicală. București: Editura Medicală; 1998.

7.Imre S, Muntean D L. Principii ale analizei medicamentului. Târgu-Mureș: Editura University Press; 2006.

8. Leucuta S. Tehnologie farmaceutica industrială. Cluj-Napoca: Ed. Dacia; 2001.
9. Monciu CM, Neagu A, Nedelcu A, Aramă C, Constantinescu C. Analiză chimică în controlul medicamentului. București: Editura Medicală; 2005.
10. Muresan A. Medicația în boli cardiovasculare. Cluj-Napoca: Ed. Medicală Universitară „Iuliu Hatieganu”; 2005.
11. Iuliana P, Lupuleasa D. Tehnologie farmaceutică. Vol. I. Iași: Ed. Polirom; 2001.
- Iuliana P, Lupuleasa D. Tehnologie farmaceutică. Vol. II. Iași: Ed. Polirom; 2008.
- Iuliana P, Lupuleasa D. Tehnologie farmaceutică. Vol. III. Iași: Ed. Polirom; 2009.
12. Stroescu V. Bazele farmacologice ale practicii medicale. ed. a VII-a. București: Editura Medicală; 2001.
13. *** Farmacopeea Română, ediția a X-a. București: Ed. Medicală; 1993 și Suplimentele 2000, 2002, 2004, 2006.
14. *** Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, titlul XIV: Exercițarea profesiei de farmacist. Organizarea și funcționarea Colegiului Farmaciștilor din România, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I nr. 372/2006.
15. *** Decizia Colegiului Farmaciștilor din România nr. 2/2009 privind aprobarea Statutului Colegiului Farmaciștilor din România și a Codului deontologic al farmacistului, publicată în Monitorul Oficial al României partea I nr. 490/2009.
16. *** Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, titlul XVII: Medicamentul, publicată în Monitorul Oficial al României partea I nr. 372/2006.
17. *** Legea nr. 339/2005 privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope, publicată în Monitorul Oficial al României partea I nr. 1095/2005; Hotărârea Guvernului României nr. 1915/2006 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 339/2005.

privind regimul juridic al plantelor, substanțelor și preparatelor stupefiante și psihotrope, publicată în Monitorul Oficial al României partea I nr. 18/2007.

18. *** Legea nr. 266/2008 a farmaciei, republicată, Monitorul Oficial al României partea I nr. 448/2009, modificată prin Ordonanța de urgență a Guvernului României nr. 130/2010, publicată în Monitorul Oficial al României partea I nr. 890/2010.

DECAN,

Prof. univ. dr. Cristina Dehelean