

**TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE PROMOVARE
PE POSTUL DE CONFERENȚIAR**

LA DISCIPLINELE:

Farmacie clinică și farmacoterapie (Farmacie, anul V, curs)

Istoria farmaciei (Farmacie, anul II, curs)

Botanică farmaceutică I (Farmacie, anul I, lucrări practice)

**poziția 13 din Statul de funcții al Departamentului FARMACIE
FACULTATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE, Universitatea din Oradea**

1. Farmacie clinică și farmacoterapie

- 1.1. Principii de utilizare rațională a antibioterapiei și principalele cauze de eșec ale tratamentelor cu antibiotic.
- 1.2. Chimioterapice antibacteriene.
- 1.3. Farmacoterapia antimicotică.
- 1.4. Managementul farmacoterapeutic al hipnoticelor și tranchilizantelor.
- 1.5. Managementul farmacoterapeutic și consilierea pacienților pentru gâtul roșu și dureros, febră.
- 1.6. Farmacoterapia și consilierea pacientului în afecțiuni renale.
- 1.7. Managementul farmacoterapeutic și consilierea pacienților în tuse.
- 1.8. Optimizarea farmacoterapiei și consilierea pacientului în tratamentul durerii.
- 1.9. Farmacoterapia antiinflamatoarelor nesteroidiene.
- 1.10. Tratamentul bolii diareice acute și cronice.
- 1.11. Rolul farmacistului și consilierea pacientului alergic.
- 1.12. Farmacoterapia ulcerului gastro-duodenal și a refluxului gastroesofagian.
- 1.13. Tratamentul diabetului zaharat și al sindromului dislipidemic.

2. Istoria farmaciei

- 2.1. Arta preparării leacurilor în Egiptul antic.
- 2.2. Istoria farmaciei în Mesopotamia.
- 2.3. Arta vindecării în India antică.
- 2.4. China antică. Prima farmacopee a lumii.
- 2.5. Farmacia în Grecia antică.
- 2.6. Farmacia în Dacia.
- 2.7. Arta vindecării în Imperiul Roman.
- 2.8. Impactul farmaciștilor bizantini și arabi în evoluția laboratorului farmaceutic.
- 2.9. Medicina și farmacia în Evul mediu.
- 2.10. Medicina și farmacia în Epoca modernă.
- 2.11. Medicina și farmacia în Țările Române.

2.12. Farmacia în secolul al XIX-lea. Fabricile de galenice.

2.13. Secolul al XX-lea. Industria de specialități.

3. Botanică farmaceutică I

3.1. Citologie vegetală – evidențierea plastidelor în citoplasmă.

3.2. Citologie vegetală – evidențierea incluziunilor ergastice în citoplasmă.

3.3. Citologie vegetală – modificări secundare ale peretelui celular.

3.4. Histologie vegetală – studiul țesuturilor secretoare externe și interne.

3.5. Histologie vegetală – studiul țesuturilor conducătoare la mono și dicotiledonate.

3.6. Histologie vegetală – structura primară a rădăcinii și tulpinii la angiosperme.

3.7. Organografie – Rădăcina ca sursă de medicament.

3.8. Organografie – Frunza ca sursă de medicament.

3.9. Organografie – Floarea ca sursă de medicament.

BIBLIOGRAFIE

1. Cristea A.N., *Farmacologie generală*, Editura Didactică și Pedagogică, București, ediția a-II-a, 2011.
2. Lupuleasa D., Călina D., *Elemente de farmacie clinică practică*. Editura Sitech, Craiova, 2012.
3. Cristea A.N., *Farmacie clinică - vol I*, Editura Medicală, București, 2006.
4. Cristea A.N., *Tratat de farmacologie*, Editura Medicală, București, 2005.
5. Koda-Kimble M.A. et al, *Applied Therapeutics The Clinical Use of Drugs*, 8th ed. Lippincott Williams & Wilkins, 2005.
6. Gimenez F. et al, *Pharmacie clinique et therapeutique*, 2nd ed, Masson, 2002.
7. Carata A., *Istoria Farmaciei. Comparații și schițe de curs pentru student*, Editura Tipo.Tehnoplast, București, 2010.
8. Popescu H., Mogoșanu G.D., *Istoria Farmaciei*, Editura Sitech, Craiova, 2010.
9. Crișan I.H., *Medicina în Dacia*, Editura Dacica, București, 2007.
10. Ursoniun S., *Istoria medicinei universale*, Editura de Vest, Timișoara, 2000.
11. Cotrău M., *Medicamentul de-a lungul vremii*, Editura Apollonia, Iași, 1995.
12. Iszak S., *Farmacia de-a lungul secolelor*, Editura Științifică și Enciclopedică, București, 1979.
13. Bologa V.L., *Istoria medicinei universale*, Editura Medicală, București, 1970.
14. Pallag A., *Botanică farmaceutică, citologie, histologie și organografie vegetală*, Editura Universității din Oradea, 2013.
15. Tămaș M., *Botanică farmaceutică vol.I. Citologia*, Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca 2004.
16. Șipos M., *Îndrumător pentru lucrările practice de citologie*, Editura Universității din Oradea, 2004.

02.12.2019

Director departament,

Prof. univ. habil. dr. farm. Laura Vicaș