

615.014

P89

# PRACTICA FARMACEUTICĂ DE ORIENTARE

Ghid de practică de specialitate  
pentru studenții anului IV Farmacie

2020

## Facultatea de Farmacie

COORDONATOR: Simona Mirel



# UMF

UNIVERSITATEA DE  
MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
IULIU HAȚIEGANU  
CLUJ-NAPOCA

P 89

# PRACTICA FARMACEUTICĂ DE ORIENTARE

Ghid de practică de specialitate  
pentru studenții anului IV Farmacie

Coordonator **SIMONA MIREL**

763675

Universitatea de Științe  
Medicină și Farmacie  
«Nicolae Testemițanu»  
Biblioteca Științifică Medicală

SL3

Editura Medicală Universitară «Iuliu Hațieganu» Cluj-Napoca

2020

## CUPRINS

<i>Argument: rolul stagiului de orientare în organizarea practicii de specialitate a studenților farmaciști</i> .....	7
<b>1. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN FARMACIA COMUNITARĂ</b> .....	13
Competențe dobândite în farmacia comunitară.....	13
Implicarea farmacistului din farmacia comunitară în reducerea riscurilor asociate terapiei medicamentoase.....	15
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>2. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN FARMACIA DE SPITAL</b>	
Competențe dobândite în farmacia de spital.....	33
Rolul și implicarea farmacistului de spital.....	35
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>3. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN DEPOZITUL FARMACEUTIC</b> .....	41
Competențe dobândite în depozitul farmaceutic.....	41
Distribuția angro a medicamentelor.....	43
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>4. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN INDUSTRIA FARMACEUTICĂ</b> .....	53
Competențe dobândite în industria farmaceutică.....	53
Cunoașterea activității de fabricare a medicamentelor.....	55
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>5. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN COMPANII / LABORATOARE DE PRODUSE FITOTERAPICE / GEMOTERAPICE / HOMEOPATE</b> .....	71
Competențe dobândite în companii / laboratoare de produse fitoterapice / gemoterapice / homeopate.....	71
Cunoașterea activității în companii și laboratoare producătoare de produse fitoterapice, gemoterapice, homeopate .....	73
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>6. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN INDUSTRIA COSMETICĂ</b> .....	79
Competențe dobândite în industria cosmetică.....	79
Cunoașterea activității în industria cosmetică.....	81
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	

<b>7. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN LABORATORUL DE TOXICOLOGIE</b> .....	87
Competențe dobândite în Laboratorul de toxicologie.....	87
Laboratorul de toxicologie din cadrul Institutului de Medicină Legală.....	88
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>8. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN LABORATORUL DE ANALIZE MEDICALE</b> .....	97
Competențe dobândite în Laboratorul de analize medicale.....	97
Informații de bază cu privire la activitatea în laboratorul clinic.	
Ciclul de testare al laboratorului.....	98
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b>9. PRACTICA DE SPECIALITATE ÎN LABORATORUL DE CHIMIE SANITARĂ</b> .....	109
Competențe dobândite în Laboratorul de chimie sanitară.....	109
Activitatea în laboratorul de Chimie sanitară.....	110
○ <i>Teme - aplicații practice</i>	
<b><i>Anexe</i></b> .....	117