



**UMF**  
UNIVERSITATEA DE  
MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
IULIU HAȚIEGANU  
CLUJ-NAPOCA

**Farma**

**OFERTA DE  
CURSURI POSTUNIVERSITARE  
an universitar 2024-2025**

**Facultatea de Farmacie**





**Disciplina BIOCHIMIE FARMACEUTICĂ ȘI LABORATOR CLINIC**

CURS 1. Vitamina B12 ..... 2

**Disciplina CHIMIE FARMACEUTICĂ**

CURS 2. Progrese in cercetarea si terapia cancerului ..... 3

CURS 3. Strategii în lupta împotriva rezistenței microbiene ..... 4

CURS 4. Optiuni terapeutice si progrese in terapia infectiilor fungice locale si sistemice ..... 5

CURS 5. Hepatitele virale la capăt de linie? ..... 6

CURS 6. Tuberculoza o amenințare globală? ..... 7

**Disciplina FARMACIE CLINICĂ**

CURS 7. Importanța clinică a interacțiunilor medicamentoase la pacientul cu polimedicație 8

**Disciplina TEHNOLOGIE FARMACEUTICĂ ȘI BIOFARMACIE**

CURS 8. Actualități în prepararea medicamentelor în farmacie – formulare, tehnologii și proceduri. Modulul 1 ..... 9

**Disciplina** Biochimie farmaceutică și Laborator clinic

## **CURS 1. Vitamina B12**

**Tipul cursului** On site

**Locul desfășurării** Disciplina de Biochimie farmaceutică și Laborator clinic, str. Pasteur, nr. 6

**Perioada de desfășurare** 1/04/2025-30/04/2025

**Număr ore teoretice** 7

**Număr ore demonstrații practice** -

**Număr ore stagii sau lucrări practice** -

**Număr ore evaluare finală** 1

**Coordonator/i** Conf. dr. Elena Cristina Crăciun

**Descriere conținut curs** Cursul "Vitamina B12" abordează aspecte privind: absorbția, rolurile fiziologice, cauzele și simptomele deficitului, markeri biologici ai statusului vitaminei B12.

**Adresabilitate** farmaciști, nutriționiști, doctoranzi, chimiști, biochimiști ,biologi

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5-25

**Prețul cursului** 120 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** Conf. dr. Elena Cristina Crăciun,  
ecgagy@yahoo.com

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** NU

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere**  
cursuripostuniversitare@elearn.umfcluj.ro

**Disciplina** Chimie farmaceutică

## **CURS 2. Progrese in cercetarea si terapia cancerului**

**Tipul cursului** Mixt

**Locul desfășurării** Microsoft Teams si sediul disciplinei: Chimie farmaceutică, str. I. Creanga 12

**Perioada de desfășurare** 14 /10/2024-20/10/2024

**Număr ore teoretice** 28

**Număr ore demonstrații practice** 0

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 0

**Număr ore evaluare finală** 2

**Coordonator/i** Prof. Dr. Oniga Ovidiu, Prof. Dr. Brindusa Tiperciuc

**Descriere conținut curs** Cursul isi propune o prezentare a celor mai recente moduri de abordare medicamnetoasa a afectiunilor tumorale cu focusare pe terapiile tintite moderne. Se va acorda importanta dezvoltarii din ultimii ani a medicinei personalizate. Informatiile vor fi prezentate sub forma unor prezentari powerpoint cu participarea interactiva a cursantilor.

**Adresabilitate** absolventi ai Fac. de Farmacie, biologi, chimisti

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5-100

**Prețul cursului** 300 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** ooniga@umfcluj.ro

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** NU

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere**  
cursuripostuniversitare@elearn.umfcluj.ro

**Disciplina** Chimie Farmaceutică

### **CURS 3. Strategii în lupta împotriva rezistenței microbiene**

**Tipul cursului** Mixt

**Locul desfășurării** Microsoft Teams si sediul disciplinei: Chimie farmaceutică, str. I. Creanga 12

**Perioada de desfășurare** 11/11/2024-24/11/2024

**Număr ore teoretice** 28

**Număr ore demonstrații practice** 0

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 0

**Număr ore evaluare finală** 2

**Coordonator/i** Prof. Dr. Oniga Ovidiu

**Descriere conținut curs** Cursul isi propune actualizarea informatiilor referitoare la rezistenta bacteriana la antibiotice, in termeni de statistici, mecanisme de producere a rezistentei si streategii de lupta impotriva acestui fenomen ingrijorator. Cursul se va desfasura sub forma unor prezentari power point cu participarea interactiva a cursantilor.

**Adresabilitate** Absolventi ai Facultatii de Farmacie, Biologi, Biochimisti, Chimisti

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5-100

**Prețul cursului** 300 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** ooniga@umfcluj.ro

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** NU

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere**  
cursuripostuniversitare@elearn.umfcluj.ro

**Disciplina** Chimie Farmaceutică

## **CURS 4. Opțiuni terapeutice și progrese în terapia infecțiilor fungice locale și sistemice**

**Tipul cursului** Mixt

**Locul desfășurării** Platforma Teams și Sediul disciplinei de Chimie Farmaceutică, Str Ion Creanga nr 12

**Perioada de desfășurare** 21/10/2024-27/10/2024

**Număr ore teoretice** 28

**Număr ore demonstrații practice** 0

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 0

**Număr ore evaluare finală** 2

**Coordonator/i** Prof. Dr. Brindusa Tiperciuc, Șef lucr. Dr. Stana Anca

**Descriere conținut curs** Cursul își propune actualizarea informațiilor referitoare la cele mai noi substanțe medicamentoase utilizate în terapia infecțiilor fungice, Deasemenea vor fi prezentate scheme terapeutice conform ghidurilor internaționale și rolul personalului medical de specialitate în identificarea și tratarea infecțiilor fungice. Cursul se va desfășura sub forma unor prezentări powerpoint cu participarea interactivă a cursanților.

**Adresabilitate** Absolvenți ai Facultății de Farmacie, Biologi, Biochimisti, Chimisti

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5-100

**Prețul cursului** 30 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** btiperciuc@umfcluj.ro

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** NU

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere**  
cursuripostuniversitare@elearn.umfcluj.ro

**Disciplina** Chimie Farmaceutică

## **CURS 5. Hepatitele virale la capăt de linie?**

**Tipul cursului** Mixt

**Locul desfășurării** Platforma Teams si Sediul disciplinei de Chimie Farmaceutica, Str Ion Creanga nr 12

**Perioada de desfășurare** 18/11/2024-24/11/2024

**Număr ore teoretice** 18

**Număr ore demonstrații practice** 0

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 0

**Număr ore evaluare finală** 2

**Coordonator/i** Prof. Dr. Brindusa Tiperciuc, Prof. Dr. Oniga Ovidiu, Sef lucr. Dr. Ionut Ioana

**Descriere conținut curs** Cursul isi propune actualizarea informatiilor referitoare la terapia hepatitelor virale cronice in conformitate cu ghidurile terapeutice internationale. Informatiile vor fi prezentate interactiv prin utilizarea unor prezentari power point

**Adresabilitate** Absolventi ai Facultatii de Farmacie, Biologi, Biochimisti, Chimisti

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5-100

**Prețul cursului** 200 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** btiperciuc@umfcluj.ro

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** NU

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere**  
cursuripostuniversitare@elearn.umfcluj.ro

**Disciplina** Chimie Farmaceutică

## **CURS 6. Tuberculoza o amenințare globală?**

**Tipul cursului** Mixt

**Locul desfășurării** Platforma Teams si Sediul disciplinei de Chimie Farmaceutica, Str Ion Creanga nr 12

**Perioada de desfășurare** 03/02/2025-09/02/2025

**Număr ore teoretice** 18

**Număr ore demonstrații practice** 0

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 0

**Număr ore evaluare finală** 2

**Coordonator/i** Prof. Dr. Brindusa Tiperciuc, Conf. Dr. Moldovan Cristina, Prof. Dr. Ovidiu Oniga

**Descriere conținut curs** Acest curs isi propune o actualizare a informatiilor referitoare la tuberculoză si la modalitatile de terapie, inclusiv a formelor multidrug-rezistente. Informatiilor vor fi furnizate cu ajutorul unor prezentari powerpoint si se vor axa in principal pe prezentarea liniilor moderne terapeutice.

**Adresabilitate** Absolventi ai Facultatii de Farmacie, Biologi, Biochimisti, Chimisti

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5-100

**Prețul cursului** 200 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** btiperciuc@umfcluj.ro

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** NU

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere**  
cursuripostuniversitare@elearn.umfcluj.ro



**Disciplina** Farmacie clinică

## **CURS 7. Importanța clinică a interacțiunilor medicamentoase la pacientul cu polimedicație**

**Tipul cursului** Mixt

**Locul desfășurării** Sediul disciplinei (str. Ion Creangă, nr. 12) și/sau Platforma Microsoft Teams

**Perioada de desfășurare** 01/05/2025 - 31/05/2025; în altă perioadă - în funcție de solicitări

**Număr ore teoretice** 4

**Număr ore demonstrații practice** -

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 8

**Număr ore evaluare finală** 1

**Coordonator/i** Șef de lucr. dr. Corina Briciu

**Colaborator/i** Conf. dr. Adina Popa, Asist. univ. dr. Iulia Rus

**Descriere conținut curs** Trecerea în revistă a noțiunilor generale legate de interacțiunile medicamentoase și relevanța clinică a acestora.

Rolul farmacistului în identificarea și gestionarea interacțiunilor medicamentoase la pacientul cronic, cu polimedicație.

Analiza unor scheme terapeutice în scopul identificării problemelor legate de terapia medicamentoasă aferente interacțiunilor medicamentoase, a prevenirii și rezolvării acestora.

**Adresabilitate** Farmaciști

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) min. 5 - max. 15

**Prețul cursului** 200 lei

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** Briciu Corina, Briciu.Corina@umfcluj.ro

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** DA

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere** Briciu.Corina@umfcluj.ro

**Disciplina** Tehnologie farmaceutică și Biofarmacie

## **CURS 8. Actualități în prepararea medicamentelor în farmacie – formulare, tehnologii și proceduri. Modulul 1**

**Tipul cursului** On site

**Locul desfășurării** Disciplina de Tehnologie farmaceutică și Biofarmacie,  
Str. Victor Badeș Nr. 41

**Perioada de desfășurare** 09/05/2025 - 11/05/2025

**Număr ore teoretice** 10

**Număr ore demonstrații practice** 0

**Număr ore stagii sau lucrări practice** 14

**Număr ore evaluare finală** 1

**Coordonator/i** Conf. Dr. Elena Dinte

**Colaborator/i** Prof. Dr. Marcela Achim

**Descriere conținut curs** Cursul va cuprinde noțiuni actualizate privind tehnologia de preparare a unor forme farmaceutice utilizate în practica medicală. Aceste preparate reprezintă formule solicitate de medici și recomandate în terapia personalizată a pacienților adulți și pediatrici. Activitățile teoretice se vor concentra pe prezentarea unor informații referitoare la formularea unor forme farmaceutice destinate administrării orale și cutaneo-mucoase, precum și măsuri referitoare la asigurarea stabilității, atât prin intervenția în formulare, cât și prin stabilirea condițiilor de conservare. Activitățile practice se vor concentra pe prepararea unor exemple de formule, pornind de la componentele de bază, sau prin reformularea unor forme farmaceutice industriale, în concordanță cu cerințele actuale din practica medicală și farmaceutică.

**Adresabilitate** farmaciști

**Număr de cursanți** (min. .... - max. ...) 5 – 20

**Prețul cursului** 600

**Persoană de contact pentru informații suplimentare** Elena Dinte, edinte@gmail.com

**Înscrierea se face cu avizul coordonatorului** DA

**Adresa de e-mail pe care trebuie trimise documentele de înscriere** edinte@gmail.com