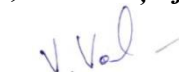





Aprobat la ședința catedrei  
Proces verbal nr. 7 din 31.01.2025  
Șef catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar

 Vladimir Valica

**Planul calendaristic  
al cursurilor la «Chimia medicală», anul V, semestrul X,  
anul universitar 2024-2025**

Nr. d/r	Data	Nr. de ore	Tema
1.	14.01.2025	2	Medicamente biologice. Particularități de obținere și control.
2.	15.01.2025	2	Preparate biologice hormonale. Preparate din extracte de origine animală.
3.	16.01.2025	2	Medicamentele utilizate în bolile hemoragice. Sângele și produsele derivate din sânge.
4.	17.01.2025	2	Vaccinurile. Imunoprofilaxia și imunoterapia. Imunoglobuline, anticorpi monoclonali.
5.	21.01.2025	2	Preparate biologice hormonale și fermentative. Insulina. Pancreatina.
6.	22.01.2025	2	Gonadotropine, bifidobacterii. Rolul biologic, metode de obținere, produse farmaceutice.
7.	23.01.2025	2	Interacțiuni medicamentoase. Clasificare, mecanisme. Interacțiuni medicament-medicament <i>in vitro</i> și <i>in vivo</i> . Principii. Exemple.
8.	24.01.2025	1	Interacțiunile medicamentelor cu alimentele, suplimentele alimentare, plantele medicinale, alcoolul, tutunul.

Conferențiar universitar



Livia Uncu



*Aprobat la ședința catedrei  
Proces verbal nr. 7 din 31.01.2025  
Șef catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar*

  
Vladimir Valica

**Planul calendaristic  
al lucrărilor de laborator la «Chimia medicală», anul V, semestrul X,  
anul universitar 2024-2025**

<i>Nr. d/r</i>	<i>Data</i>	<i>Nr. de ore</i>	<i>Tema</i>
1.	03-07.02.2025	2	Medicamente biologice, biosimilare și biosuperioare. Principii, avantaje. Riscuri și perspective. Medicamentele utilizate în bolile hemoragice. Sângele și produsele derivate din sânge.
2-3.	10-21.02.2025	4	Vaccinurile. Imunoprofilaxia și imunoterapia. Imunoglobuline, anticorpi monoclonali. Preparate biologice hormonale și fermentative. Insulina. Pancreatina. Gonadotropine, bifidobacterii. Rolul biologic, metode de obținere, produse farmaceutice.
4.	24-28.02.2025	2	<i>Lucrare practică de totalizare.</i>
5-7.	03-21.03.2025	6	Interacțiuni medicamentoase. Clasificare, mecanisme. Interacțiuni medicament-medicament <i>in vitro</i> și <i>in vivo</i> . Principii. Exemple. Interacțiunile medicamentelor cu alimentele, suplimentele alimentare, plantele medicinale, alcoolul, tutunul.
8.	24-28.03.2025	2	<i>Lucrare practică de totalizare.</i>

Conferențiar universitar



Livia Uncu