



*Aprobat la ședința catedrei
Proces verbal № 7 din 29.01.2020
Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar*

V. Valica / Vladimir Valica

**Planul calendaristic
al cursurilor la «Chimia farmaceutică–III», semestrul VIII,
anul universitar 2019-2020**

<i>Nr. d/r</i>	<i>Data</i>	<i>Nr. de ore</i>	<i>Tema</i>
1-2.	03-14.02.20	4	Substanțe medicamentose cu acțiune psihotropă – anxiolitice, antidepresive.
3.	17-21.02.20	2	Substanțe medicamentose cu acțiune antihistaminică.
4.	24-28.02.20	2	Metaboliții și antimetaboliți.
5-6.	02-13.03.20	4	Metode de preconcentrare și extracție în analiza medicamentelor. Separarea substanțelor prin schimbări de stare. Sublimarea, liofilizarea, distilarea. Concentrarea prin extracție. Tipuri de extracții (extracție simplă, repetată, sinergică, în contracurent, extracția perechilor de ioni, pe fază solidă, în flux cuninuu).
7-8.	16-27.03.20	4	Metode biologice de analiză.
9-17.	30.03-17.04.20 28.04-05.06.20	18	Metode chimice de identificare, determinarea purității și dozare a substanțelor medicamentose conform cerințelor Farmacopeei.

Conferențiar universitar


Tatiana Treapițina



Catedra de Chimie farmaceutică și toxicologică
09.3.1-11
Planuri tematice și calendaristice;
ale cursurilor și lucrărilor practice (seminare)

Pag. 2 / 2

Aprobat la ședința catedrei
Proces verbal № 7 din 29.01.2020
Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar

 Vladimir Valica

Planul calendaristic
al lucrarilor de laborator la «Chimia farmaceutica–III», semestrul VIII,
anul universitar 2019-2020

<i>Nr. d/r</i>	<i>Data</i>	<i>Nr. de ore</i>	<i>Tema</i>
1.	03-07.02.20	3	Substanțe medicamentoase derivați ai pirimidino-tiazolului.
2-3.	10-21.02.20	6	Substanțe medicamentoase derivați ai purinei.
4.	24-28.02.20	3	Substanțe medicamentoase derivați ai pteridinei și izoaloxazinei.
5.	02-06.03.20	3	Substanțe medicamentoase psihotrope – neuroleptice, anxiolitice, antidepresive.
6.	09-13.03.20	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune antihistaminică.
7.	16-20.03.20	3	<i>Lucrare practică de totalizare.</i>
8-14.	23.03-17.04.20 28.04-15.05.20	21	Metode chimice de identificare, determinarea purității și dozare a substanțelor medicamentoase conform cerințelor Farmacopeei.
15.	18-22.05.20	3	<i>Lucrare practică de totalizare.</i>
16-17.	25.05-05.06.20	6	<i>Atestarea deprinderilor practice.</i>

Conferențiar universitar



Tatiana Treapițina