



Aprobat la ședința catedrei

Proces verbal № 1 din 29.08.2024

Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar

V. Valica
Vladimir Valica

**Planul calendaristic
al cursurilor la «Chimia farmaceutică - sem.VII», anul IV,
anul universitar 2024-2025**

Nr. d/r	Data	Nr. de ore	Tema
1-2.	02-13.09.2024	4	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>anestezice generale, sedative și hipnotice și anxiolitice (tranchilizante)</i> . Clasificarea. Caracteristica generală. Corelarea dintre structura chimică și acțiunea biologică.
3-4.	16-27.09.2024	4	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>antipsihotice (neuroleptice)</i> . Caracteristica generală și metode de analiză.
5.	30.09.-04.10.2024	2	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>antidepresive, medicamente utilizate în boli neurodegenerative</i> . Caracteristica generală și metode de analiză.
6.	07-11.10.2024	2	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>stimulante SNC</i> . Caracteristica generală și metode de analiză. Corelarea dintre structura chimică și acțiunea biologică.
7.	14-18.10.2024	2	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>analgezice morfinomimetice</i> . Caracteristica generală și metode de analiză. Antimigrenoase.
8-9.	21.10-01.11.2024	4	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos parasimpatic (colinergic): <i>parasimpatomimetice (colinomimetice, agenți colinergici), parasimpatolitice (colinolitice, agenți anticolinergici)</i> . Clasificare. Caracteristica generală și metode de analiză.
10.	04-08.11.2024	2	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos parasimpatic (colinergic): <i>parasimpatolitice musculotrope (spasmolitice musculotrope), blocante neuromusculare (curarizante)</i> . Caracteristica generală și metode de analiză. Corelarea dintre structura chimică și acțiunea biologică.
11.	11-15.11.2024	2	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos simpatic (adrenergic): <i>simpatomimetice (adrenomimetice)</i> . Caracteristica generală și metode de analiză. Corelarea dintre structura chimică și acțiunea biologică.
12-13.	18-29.11.2024	4	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos simpatic (adrenergic): <i>simpatolitice (adrenolitice, adrenoblocante), neurosimpatolitice (agenți neuroblocați)</i> . Caracteristica generală și metode de analiză.
14.	02-06.12.2024	2	Substanțe medicamentoase <i>antihistaminice</i> . Clasificare. Caracteristica generală și metode de analiză. Corelarea dintre structura chimică și acțiunea biologică.
15.	09-13.12.2024	2	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului cardiovascular: <i>tonice cardiace, antiaritmice</i> . Clasificarea. Caracteristica generală. Corelarea dintre structura chimică și acțiunea biologică.

Profesor universitar

V. Valica
Vladimir Valica

*Aprobate la ședința catedrei**Proces verbal № 1 din 30.08.2024**Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar*
Vladimir Valica

**Planul calendaristic
al lucrărilor de laborator la «Chimia farmaceutică - sem.VII», anul IV,
anul universitar 2024-2025**

<i>Nr.</i>	<i>Data</i>	<i>Nr. de ore</i>	<i>Tema</i>
1-2.	02-13.09.2024	6	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>anestezice generale, sedative și hipnotice și anxiolitice (tranchilizante)</i> . Clasificarea. Caracteristica generală. Metode de analiză.
3-4.	16-27.09.2024	6	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>antipsihotice (neuroleptice)</i> . Caracteristica generală. Metode de analiză.
5.	30.09-04.10.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>antidepresive, medicamente utilizate în boli neurodegenerative</i> . Caracteristica generală. Metode de analiză.
6.	07-11.10.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>stimulante SNC</i> . Metode de analiză.
7.	14-18.10.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra sistemului nervos central: <i>analgezice morfinomimetice</i> . Caracteristica generală. Metode de analiză. Antimigrenoase.
8.	21-25.10.2024	3	<i>Lucrare practică de totalizare.</i>
9.	28.10-01.11.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos parasimpatic (colinergic): <i>parasimpatomimetice (colinomimetice, agenți colinergici), parasimpatolitice (colinolitice, agenți anticolinergici)</i> . Clasificarea. Caracteristica generală. Metode de analiză.
10.	04-08.11.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos parasimpatic (colinergic): <i>parasimpatolitice musculotrope (spasmolitice musculotrope), blocante neuromusculare (curarizante)</i> . Caracteristica generală. Metode de analiză.
11.	11-15.11.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos simpatic (adrenergic): <i>simpatomimetice (adrenomimetice)</i> . Caracteristica generală. Metode de analiză.
12.	18-22.12.2024	3	Substanțe medicamentoase cu acțiune asupra inervației eferente sistemul nervos simpatic (adrenergic): <i>simpatolitice (adrenolitice, adrenoblocante), neurosimpatolitice (agenți neuroblocați)</i> . Caracteristica generală. Metode de analiză.
13.	25-29.11.2024	3	Substanțe medicamentoase <i>antihistaminice</i> . Clasificarea. Caracteristica generală. Metode de analiză.
14.	02-06.12.2024	3	<i>Lucrare practică de totalizare.</i>
15.	09-13.12.2024	3	<i>Atestarea deprinderilor practice.</i>

Profesor universitar

Vladimir Valica