



**Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”**  
**Facultatea de Farmacie**  
**Catedra de Chimie farmaceutică și toxicologică**  
**CERCUL ȘTIINȚIFIC STUDENȚESC**

*Aprobat*  
*la ședința catedrei de Chimie farmaceutică și toxicologică*  
*Proces-verbal № 2 din 16.09.2024*  
*Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar*

  
Vladimir Valica

**Planul tematico-calendaristic al ședințelor Cercului Științific Studențesc**  
**al Catedrei de Chimie farmaceutică și toxicologică**  
**a.u. 2024-2025**

Nr.	Tema Ședinței Cercului Științific Studențesc	Întrebări discutate în cadrul Ședinței	Participanți	Coordonator(i) științific	Data desfășurării ședinței
1.	Prezentarea și discutarea rezultatelor cercetărilor științifice sub formă de prezentare orală, de către studenții anului V	Analiza chimico-toxicologică a zincului în lichidele biologice	Botezatu Nicoleta student, gr. F2004	Cotelea Tamara, dr. șt. farm., conf. univ.	Octombrie
		Studiul toxicocineticii și toxicodinamiei fungilor din regnul ciupercilor în organismul uman	Caisîn Diana-Anastasia student, gr. F2004	Cotelea Tamara, dr. șt. farm., conf. univ.	
		Determinarea acidului benzoic și a benzoatului de sodiu în produse farmaceutice și alimentare	Ciobanu Daniela student, gr. F2002	Donici Elena, dr. șt.farm., asist. univ.	
2.	Prezentarea și discutarea rezultatelor cercetărilor științifice sub formă de prezentare orală, de către studenții anului V	Determinarea sorbatului de potasiu utilizat în calitate de conservant	Țurcan Nicolae student, gr. F2002	Donici Elena, dr. șt.farm., asist. univ.	Noiembrie
		Determinarea stabilității în condiții de stres a pulberii combinate cu spironolactonă și săruri de potasiu și magneziu	Cojocari Cristina student, gr. F2004	Uncu Livia, dr. hab.șt. farm., conf. univ.	

Nr.	Tema Ședinței Cercului Științific Studentesc	Întrebări discutate în cadrul Ședinței	Participanți	Coordonator(i) științific	Data desfășurării ședinței
3.	Prezentarea și discutarea rezultatelor cercetărilor științifice sub formă de prezentare orală, de către studenții anului V	Elaborarea metodei de analiză și determinarea termenului de valabilitate pentru unguente	Bacota Milena student, gr. F2006	Treapișina Tatiana, dr. șt.farm., conf. univ.	Decembrie
		Aspecte analitice și clinice de utilizare a cosmeticelor, nutricosmeticelor și suplimentelor alimentare cu Coenzima Q	Dulgher Ionela student, gr. F2004	Uncu Livia, dr. hab.șt. farm., conf. univ.	
		Evaluarea activității și inofensivității extractelor uscate din speciile g. <i>Solidago</i>	Cecașciuc Ana student, gr. F2005	Uncu Livia, dr. hab.șt. farm., conf. univ.	
4.	Prezentarea și discutarea rezultatelor cercetărilor științifice sub formă de prezentare orală, de către studenții anului V	Studiul stabilității și determinarea termenului de valabilitate pentru capsulele combinate cu nicergolină, piracetam și extract uscat de păducel	Fornea Daniela student, gr. F2001	Uncu Livia, dr. hab.șt. farm., conf. univ.	Februarie
		Determinarea biodisponibilității <i>in vitro</i> a sărurilor de magneziu cu utilizarea testului de dizolvare	Nicolăescu Maria student, gr. F2002	Valica Vladimir, dr. hab. șt. farm., prof. univ.	
		Elaborarea metodelor de dozare a magneziului din pulbere combinată și analiza comparativă a acestora	Andronachi Gabriela student, gr. F2002	Valica Vladimir, dr. hab. șt. farm., prof. univ.	
5.	Prezentarea și discutarea rezultatelor cercetărilor științifice sub formă de prezentare orală, de către studenții anului V	Metoda de dozare a timochinonei în plasmă sanguină pentru studii farmacocinetice	Bulgac Pavel student, gr. F2006	Valica Vladimir, dr. hab. șt. farm., prof. univ.	Martie
		Elaborarea și validarea metodei HPLC de dozare a principiilor active din capsulele combinate destinate terapiei surdității sensoneurale	Cereniuc Alina student, gr. F2001	Uncu Livia, dr. hab.șt. farm., conf. univ.	
6.	Prezentarea și discutarea rezultatelor cercetărilor științifice sub formă de prezentare orală, de către studenții anului V	Evaluarea conținutului de cafeină în probe de ceai prin metode fizico-chimice și titrimetrice de analiză	Filip Irina student, gr. F2002	Donici Elena, dr. șt.farm., asist. univ.	Aprilie
		Determinarea factorului de protecție solară în produse dermato-cosmetice	Ben Omran Meriem, student, gr. F2007	Donici Elena, dr. șt.farm., asist. univ.	

**Coordonator al Cercului Științific Studentesc**  
asist. univ.

**Iulia BOZBEI**

*Bozbei*