

12.03.2026 r. Rozpoczęcie konferencji godz. 09.00

09.00 - Otwarcie Konferencji

prof. dr hab. Ewa Poleszak – Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego,

prof. dr hab. Grażyna Biała – Przewodnicząca Komitetu Naukowego,

dr hab. Bożena Karolewicz, prof. uczelni – Prezes Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego

9.15 - wykład inauguracyjny:

dr hab. Monika Lejman, profesor uczelni - Genom w Służbie Małego Pacjenta - od diagnostyki do personalizowanej terapii

Szczegółowy program sesji:

L.p.	godziny	nazwisko i imię	tytuł wystąpienia	afiliacja
	9.55-12.15	SESJA 1	ZRÓWNOWAŻONA I CYFROWA PRZYSZŁOŚĆ FARMACJI	
	9.55-10.15	prof. dr hab. Karol Rawicz-Prószyński	Farmakologia i Sztuczna Inteligencja - Perspektywa Wielodyscyplinarna	Klinika Chirurgii Onkologicznej, Katedra Onkologii, Uniwersytecki Szpital Kliniczny Nr 1, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
1	10.15-10.25	Banaszkiewicz Julia	Rola badań laboratoryjnych w ocenie skuteczności i bezpieczeństwa farmakoterapii u pacjenta geriatrycznego	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Toksykologii, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
2	10.25-10.35	Brezdeń Katarzyna	Modele przenikania przezskórnego w rozwoju leków: krótka charakterystyka	Szkoła Doktorska Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu, Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum, Kraków
3	10.35-10.45	Data Mariia	Potencjał terapeutyczny berberyny i jej pochodnych	Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum, Kraków
4	10.45-10.55	Janecki Jakub	Wieloprogramowe środowisko przetwarzania danych metabolomicznych LC-MS jako narzędzie wspierające rozwój medycyny spersonalizowanej	Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki, Wydział Farmaceutyczny, Gdański Uniwersytet Medyczny
5	10.55-11.05	Janik Martyna	Metformina, a suplementy diety	Akademia Nauk Stosowanych w Nowym Sączu, Wydział Lekarski i Nauk o Zdrowiu, Katedra Nauk Przedklinicznych
6	11.05-11.15	Jażdżewska Katarzyna	Mikroplastik w żywieniu klinicznym – aktualny stan wiedzy	Katedra i Zakład Bromatologii, Gdański Uniwersytet Medyczny, Wydział Farmaceutyczny
7	11.15-11.25	Rewiś Magdalena	Inhibitory syntazy aldosteronu w leczeniu opornego nadciśnienia tętniczego	Studenckie Koło Naukowe „Synapsa” przy Katedrze i Zakładzie Farmakologii z Farmakodynamiką, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
8	11.25-11.35	Pikor Daniel	Więcej niż standard: przegląd nowoczesnych strategii terapeutycznych i obiecujących celów molekularnych w łysieniu androgenowym	Studenckie Koło Naukowe przy Zakładzie Farmacji Klinicznej i Opieki Farmaceutycznej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
9	11.35-11.45	Kowalska Adrianna	Zastosowanie badań metabolomicznych do oceny roli nukleozydów oraz karnityn jako potencjalnych wskaźników nowotworowych	Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki, Wydział Farmaceutyczny, Gdański Uniwersytet Medyczny
10	11.45-11.55	Kluzik Daria	Zastosowanie uczenia maszynowego w identyfikacji nowych związków o potencjalnym działaniu terapeutycznym wobec negatywnych objawów schizofrenii	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Chemii Farmaceutycznej SSG of Drug Discovery, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
11	11.55-12.05	Kamińska Aleksandra	Kokryształy substancji leczniczych jako innowacyjna strategia optymalizacji i personalizacji farmakoterapii	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Chemii Leków, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
12	12.05-12.15	Rutkowska Maja	Recepta weterynaryjna na insulinę Humulin N - analiza przypadku	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

	12.15-14.25	SESJA 2	OD CZĄSTECZKI DO LEKU – NOWE KIERUNKI BADAŃ W FARMACJI	
	12.15-12.35	prof. dr hab. Łukasz Komsta	Świat jest chiralny – a co na to nasz metabolizm?	Katedra i Zakład Chemii Leków, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
1	12.35-12.45	Katra Anna	Makroalgi morskie jako innowacyjne i zrównoważone źródło substancji bioaktywnych dla przemysłu farmaceutycznego	Katedra i Zakład Bromatologii Uniwersytet Medyczny w Gdańsku
2	12.45-12.55	Strelchuk Diana	Poszukiwanie ligandów receptora serotoninowego 5-HT6 o aktywności hamującej kinazę RIPK1 wśród pochodnych 1,3,5-triazyny	Studenckie Koło Chemii Medycznej przy Katedrze Technologii Chemicznej i Biotechnologii Leków, Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum w Krakowie
3	12.55-13.05	Warguła Joanna	Benzoselenodiazole jako obiecująca grupa związków o potencjale biologicznym	Katedra i Zakład Chemii Organicznej, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu
4	13.05-13.15	Wiliński Piotr	Synteza nowych pochodnych 4,8 dimetylo-7-hydroksykumaryny o potencjalnej aktywności przeciwdrobnoustrojowej	Zakład chemii Organicznej i Fizycznej, Warszawski Uniwersytet Medyczny
5	13.15-13.25	Dycha Natalia	Potencjał rozjaśniający skórę owoców Vaccinium Oxycoccus	Katedra Farmakognozji z Ogrodem Roślin Leczniczych, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
6	13.25-13.35	Kamińska Bożena	Chalkony zawierające układ 2,1,3-benzoselenodiazolowy: synteza i badania strukturalne	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Chemii Organicznej, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu
7	13.35-13.45	Kos Grzegorz	Biotechnologia roślin w pozyskiwaniu bioaktywnych metabolitów – badania na kulturach in vitro Melilotus Officinalis	Katedra Biotechnologii Roślin i Grzybów Leczniczych, Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum, Medyczna
8	13.45-13.55	Kossakowski Kacper	Od inhibicji do degradacji: ibuprofen w nowej odsłonie jako komponent cząsteczek PROTAC celujących w COX-2	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, Katedra i Zakład Chemii Organicznej, Poznań
9	13.55-14.05	Rusek Marta	Nowe pochodne pirydyno-1,2,4-triazolu jako potencjalne inhibitory acetylo- i butyrylocholinesterazy o możliwym działaniu neuroprotektynym	Samodzielna Pracownia Radiofarmacji, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
10	14.05-14.15	Szewczyk Julia	Synteza i zastosowanie hydrazonów jako inhibitorów MAO	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Chemii Organicznej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
11	14.15-14.25	Hetman Natalia	Zastosowanie UPLC do oznaczania związków w materiale biologicznym	Katedra Chemii Nieorganicznej i Analityki Farmaceutycznej, Wydział Farmaceutyczny Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum
	14.25-16.55	SESJA 3	PACJENT W CENTRUM FARMAKOTERAPII	
	14.25-14.45	dr hab. Ewa Kędzierska, prof. uczelni	Zaburzenia kontroli impulsów w trakcie terapii dopaminergicznej – kiedy leczenie staje się czynnikiem ryzyka	Katedra i Zakład Farmakologii z Farmakodynamiką, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
1	14.45-14.55	Fronc Krzysztof, mgr farm.	Dobór leku nasennego lub sedatywnego w oparciu o profil chorobowy pacjenta	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Farmacji Stosowanej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie; Szkoła Doktorska,
2	14.55-15.05	Gołaś Edyta	Seleno-L-metionina jako modulator procesów starzenia się skóry – potencjał w spersonalizowanych strategiach terapeutycznych	Studenckie Koło Naukowe „Biochemii Chorób Cywilizacyjnych” przy Zakładzie Higieny, Epidemiologii i Ergonomii, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku; Szkoła Doktorska,
3	15.05-15.15	Pstrągowska Magdalena	Wpływ zindywidualizowanej edukacji na bezpieczeństwo i skuteczność farmakoterapii u chorych kardiodiabetologicznych z otępieniem - studium przypadku	Studenckie Koło Naukowe przy Zakładzie Farmacji Klinicznej, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku,

4	15.15-15.25	Kisielewicz Kamila	Nowe horyzonty w farmakoterapii depresji poporodowej: od klasycznych leków przeciwdepresyjnych do modulatorów receptorów GABA-A	Studenckie Koło Naukowe „Synapsa” przy Katedrze i Zakładzie Farmakologii z Farmakodynamiką, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
5	15.25-15.35	Joanna Kirmuć	Wzrost stężenia tromboksanu b2 we krwi pacjentek onkologicznych – nowy kandydat na biomarker nowotworów ginekologicznych?	Zakład Chemii Fizycznej, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
6	15.35-15.45	Listos Emilia	Lecanemab oraz Donanemab - leki biologiczne jako nowy kierunek w farmakoterapii choroby Alzheimera	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Farmakologii z Farmakodynamiką, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
5	15.45-15.55	Kuceł Dominika	Lurazydon w terapii schizofrenii – skuteczność kliniczna i profil bezpieczeństwa na tle innych leków przeciwpsychotycznych	Studenckie Koło Naukowe przy Katedrze i Zakładzie Farmakologii z Farmakodynamiką Uniwersytetu Medycznego w Lublin
7	15.55-16.05	Kuty Antonina	Stężenie s-adenozylometioniny (sam) u pacjentów z otyłością	Studenckie Koło Naukowe Farmakon przy Katedrze i Zakładzie Biochemii i Farmakogenomiki, Warszawski Uniwersytet Medyczny
8	16.05-16.15	Moskwa Klaudia	Kompleksy antybiotyków beta laktamowych z cyklodekstrynami jako strategia poprawy biodostępności i bezpieczeństwa terapii antybiotykowej	Studenckie Koło Naukowe Farmakologii Molekularnej przy Zakładzie Biofarmacji, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
9	16.15-16.25	Nowak-Włodyga Joanna	Wielofunkcyjne ligandy ACHE/BCHE–NMDA jako strategia walki z bólem i łagodzenia zaburzeń poznawczych: profil farmakologiczny analogów takryny	Katedra Farmakodynamiki, Wydział Farmaceutyczny Collegium Medicum, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
10	16.25-16.35	Sas Karolina	Znaczenie inhibitorów steroidogenezy w długoterminowej kontroli ektopowego zespołu Cushinga o nieuchwytniej lokalizacji – opis przypadku	Studenckie Koło Naukowe przy Klinice Endokrynologii i Nowotworów Neuroendokrynnych Katedry Patofizjologii i Endokrynologii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Zabrze
11	16.35-16.45	Szewczyk Julia	Kannabinoidy w leczeniu migreny – nowe podejście terapeutyczne	Studenckie Koło Naukowe „Synapsa” przy Katedrze i Zakładzie Farmakologii z Farmakodynamiką, Uniwersytet Medyczny w Lublinie
12	16.45-16.55	Grześkowiak Zuzanna	Nowa generacja pochodnych kwasu oleanolowego i cynamonowego jako obiecujących czynników przeciwnowotworowych – projektowanie i synteza	Katedra i Zakład Chemii Organicznej, Wydział Farmaceutyczny Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu

Sesja posterowa będzie dostępna przez cały czas trwania konferencji. W trakcie Forum będzie również możliwość zadawania pytań autorom prac posterowych.

Przypominamy, że nadal można rejestrować się jako uczestnik bierny – udział uprawnia do uzyskania 4 punktów edukacyjnych:

<https://ptfarm.clickmeeting.com/iv-ogolnopolskie-forum-mlodych-innowacje-i-medycyna-spersonalizowana-w-naukach-farmaceutycznych-/register>

Serdecznie zapraszamy do udziału.