

Symposium: ANTYBIOTYKI, ANTYBIOTYKOOPORNOŚĆ I SPOSOBY JEJ PRZECIWDZIAŁANIA

10:00-16:30

29.01.2025, ZOOM

	Otwarcie Symposium	
10:00	Sesja: ANTYBIOTYKOOPORNOŚĆ , prowadzenie dr hab. Sylwia Flis, prof. uczelni (Centrum Medycyny Translacyjnej, SGGW)	
10:15	prof. dr hab. Aneta Nowakiewicz Zakład Mikrobiologii Weterynaryjnej, Katedra Przedklinicznych Nauk Weterynaryjnych, Wydział Medycyny Weterynaryjnej, Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	Lekooporność bakterii niejedno ma źródło: cicha pandemia antybiotykooporności w kontekście „One health”
10:45	dr Dorota Żabicka Katedra Epidemiologii i Mikrobiologii Klinicznej, Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Badania Wrażliwości, Narodowy Instytut Leków	Oporność na antybiotyki - aktualna sytuacja w Polsce i na świecie
11:15	dr hab. Anna Różańska, prof. uczelni Zakład Kontroli Zakażeń i Mykologii, Katedra Mikrobiologii, Collegium Medicum Uniwersytet Jagielloński	Strategie zarządzania lekiem przeciwdrobnoustrojowym i kontroli zakażeń w Polsce
11:45	dr n. med. Monika Wanke-Rytt Klinika Pediatrii z Oddziałem Obserwacyjnym, Warszawski Uniwersytet Medyczny	Antybiotykooporność - czy na pewno problemem tylko u dorosłych pacjentów?
12:15	dr hab. Radosław Izdebski, prof. instytutu Katedra Mikrobiologii Molekularnej, Narodowy Instytut Leków	Biologia molekularna w epidemiologii szpitalnej
12:45	dr hab. inż. Paweł P. Łabaj, prof. uczelni Małopolskie Centrum Biotechnologii, Uniwersytet Jagielloński	Czy brud jest dobry? - o oporności w mikrobiomie środowiskowym
13:15	 Przerwa	
	Sesja: STRATEGIE PRZECIWDZIAŁANIA ANTYBIOTYKOOPORNOŚCI , prowadzenie: dr hab. Adrianna Skoneczna, prof. instytutu (Pracownia Mechanizmów Stabilności Genetycznej, Instytut Biochemii i Biofizyki PAN)	
13:30	dr hab. Tamara Aleksandrak-Piekarczyk Pracownia Mikrobiologii Stosowanej, Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk	Bakteriocyny – nowa era w walce z opornością bakterii na antybiotyki
14:00	prof. dr. hab. Małgorzata Łobocka Pracownia Biologii Bakteriofagów, Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk	Czy bakteriofagi mogą pomóc w walce z antybiotykoopornymi bakteriami?
14:30	prof. Wlodek Mandeki Department of Microbiology, Biochemistry & Molecular Genetics, Rutgers New Jersey Medical School	Inhibitor oddziaływania EF-Tu z tRNA jako nowy antybiotyk blokujący translację
15:00	dr Adam Kawalek Pracownia Biologii Molekularnej i Genetyki Bakterii, Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk	Wykorzystanie CRISPRi-seq do wskazania nowych celów dla antybiotyków w bakteriach
15:30	dr n. med. Paweł Grzesiowski Główny Inspektor Sanitarny	Niefarmakologiczne metody zwalczania oporności na antybiotyki
16:15	Zakończenie Symposium	