

Łódź, 30.06.2025 r.

SPRAWOZDANIE Z WYJAZDU W RAMACH PROGRAMU ERASMUS+ STAFF TRAINING MOBILITY DO BRATYSŁAWY W SŁOWACJI

W dniach 23-27.06.2025 r., w ramach Programu Erasmus+, miałyśmy przyjemność odbyć wizytę naukową w Instytucie Biomedycyny Molekularnej na Uniwersytecie Komeńskim w Bratysławie na Słowacji. Głównym celem naszego pobytu było scharakteryzowanie wpływu białek mitochondrialnych na odpowiedź neutrofili na określone patogeny, ze szczególnym uwzględnieniem tworzenia się i charakterystyki zewnątrzkomórkowych sieci neutrofilowych. Podczas wizyty zrealizowałyśmy również zadania mające na celu zbadanie aktywności przeciwdrobnoustrojowej tych komórek i różnic w odpowiedzi na bakterie Gram-dodatnie i Gram-ujemne. Program badawczy, w którym uczestniczyłyśmy pozwolił nam wzbogacić nasz warsztat pracy z cytometrią przepływową oraz mikroskopią, co przekłada się na rozwój naszego doświadczenia naukowego. Ponadto, metodyka, którą poznałyśmy zostanie przez nas zaimplementowana w ramach badań na naszym wiodącym modelu badawczym, tj. mastocytach, w którym również oceniamy, czy i jak komórki te odpowiadają na patogeny.

Pobyt w Instytucie odbył się w życzliwej atmosferze pod opieką Docenta Michała Pastorka i Profesora Romana Gardlika. W trakcie wizyty szczególną opieką otoczyli nas Dr Jakub Janko, Mgr Patrik Bertovič, Mgr Emil Bečka, Mgr Stanislava Sochová, oraz Mgr Bibiana Bujačková. Każdy z członków zespołu naukowego cierpliwie tłumaczył omawiane zagadnienia, służył dobrą radą i wsparciem. Mamy nadzieję, że nawiązanie nowych kontaktów zawodowych zaowocuje w przyszłości również współpracą, którą będziemy rozwijać w najbliższych latach.

W czasie wolnym, mogłyśmy lepiej poznać kulturę Słowacji i nawiązać przyjacielskie relacje z mieszkańcami tego kraju, którzy cechują się otwartością i gościnnością. Odkrywałyśmy również uroki Bratysławy przechadzając się uliczkami Starego Miasta oraz podziwiając ją z pokładu statku wycieczkowego płynącego Dunajem. Nie możemy również nie wspomnieć o lokalnej kuchni pełnej aromatów bryndzy, domowych zup oraz pierogów.

Pobyt w stolicy Słowacji był nie tylko okazją do intensywnego rozwoju zawodowego, ale także ciekawym doświadczeniem kulturowym. Mamy nadzieję, że to nie ostatni wyjazd naukowy do zespołu Docenta Michała Pastorka, a nasza współpraca będzie pełna inspirujących wyzwań.

Dr n. med. Justyna Agier

Dr n. med. Paulina Żelechowska

Zakład Mikrobiologii, Genetyki i Immunologii Doświadczalnej







