

**Pierwsze webinarium krakowskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa
Biofizycznego, 12.03.2025, godz. 18:00**

Prezenter	Tytuł prezentacji
mgr Natalia Chorąży JCET	Farmakologia dysfunkcji śródbłónka w stanie zapalnym naczyń krwionośnych oparta na inhibitorach kotransportera sodowo-glukozowego 2
Prof. dr hab. Martyna Elas Zakład Biofizyki i Biologii Nowotworów WBBiB, UJ	Obrazowanie guzów nowotworowych u myszy
dr hab. Piotr Kijanka Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki AGH	Elastografia ultradźwiękowa – nowe rozwiązania
Dr hab. Marta Pacia JCET	4B for LDs: Bioróżnorodność, Biogeneza, Biodegradacja i Biomedycyna kropeł lipidowych w dysfunkcji naczyń krwionośnych
dr Jacek Plewka Wydział Chemii UJ	Małocząsteczkowe inhibitory w immunoterapii raka
dr hab. Przemysław Mieszko Płonka Zakład Biofizyki i Biologii Nowotworów, WBBiB, UJ	Interdyscyplinarny charakter biofizyki u Przemysława Płonki
dr hab. Zenon Rajfur Zakład Biofizyki Molekularnej i Międzyfazowej Instytut Fizyki UJ	Mechanobiologia migracji komórkowej
dr hab. Marta Targosz-Korecka Zakład Fizyki Nanostruktur i Nanotechnologii. Instytut Fizyki UJ	Mikroskopia sił atomowych w badaniach biomedycznych.