

**Problematyka badawcza w dyscyplinie nauk o zdrowiu  
rok akademicki 2021/2022**

Lp.	Imię i nazwisko osoby proponowanej do pełnienia funkcji promotora	Nr ORCID	Kontakt	Problematyka badawcza
1	dr hab. prof. UJK Ryszard Zarzeczny	0000-0002-2898-4676	ryszard.zarzeczny@ujk.edu.pl	Prowadzone obecnie badania naukowe dotyczą dwóch obszarów fizjologii stosowanej. Pierwszy obszar działalności naukowej dotyczy badań nad zdolnościami adaptacyjnymi organizmu ludzkiego w różnym wieku do systematycznej pracy mięśniowej. W tym zakresie dociekania naukowe skupiają się głównie na zidentyfikowaniu fizjologicznych efektów różnych metod treningu fizycznego w zależności od wieku osób poddawanych systematycznym wysiłkom fizycznym jak i w zależności od intensywności i rodzaju (typu) stosowanej pracy mięśniowej. Drugi obszar działalności naukowej dotyczy poszukiwania czynników mogących modyfikować wydolność funkcjonalną osób w podeszłym wieku. Głównymi pytaniami badawczymi w tym obszarze dociekań naukowych są: 1) jakie czynniki determinują u osób starszych tzw. „zdrowe starzenie się”? oraz 2) jakie są najefektywniejsze możliwości terapeutyczne dla osób starszych z już upośledzoną mobilnością funkcjonalną?
2	prof. dr hab. n. med. Marek Woynarowski	0000-0003-4533-4699	marek.woynarowski@ujk.edu.pl	1. Ochrona radiologiczna pacjentów i personelu medycznego 2. Choroby dziecięce w województwie świętokrzyskim
3	dr hab. prof. UJK Ewa Orlewska	0000-0001-5731-4316	eorl@ujk.edu.pl	Ocena technologii medycznych, ocena ekonomiczna technologii medycznych, analiza wpływu na budżet, użyteczność stanów zdrowia
4	dr hab. prof. UJK Waldemar Broła	0000-0002-7955-3454	601313415	1. Czynniki ryzyka wystąpienia i ciężkości przebiegu SM 2. Niezaspokojone potrzeby polskich pacjentów ze stwardnieniem rozsianym (dostęp do leczenia modyfikującego chorobę, do rehabilitacji i zatrudnienia).
5	dr hab. prof. UJK Wioletta Adamus-Białek	0000-0001-6129-0492	wioletta.adamus-bialek@ujk.edu.pl 788860604	Badanie chorobotwórczości wybranych gatunków bakterii i wirusów. Badania epidemiologiczne klinicznych szczepów E. coli. Badanie mechanizmów CRISPR-cas w klinicznych szczepach E. coli. Poszukiwanie determinantów genetycznych chorób występujących u ludzi. Badania statusu antyoksydacyjnego produktów naturalnych składników wybranych diet oraz syntetycznych mimetyków enzymów na bazie jonów manganu i miedzi.