

Problematyka badawcza w dyscyplinie nauk medycznych
rok akademicki 2026/2027

Lp.	Imię i nazwisko osoby proponowanej do pełnienia funkcji promotora	Nr ORCID	Kontakt	Problematyka badawcza	Język rozprawy doktorskiej
1	Prof. dr hab. Waldemar Broła	0000-0002-7955-3454	wbroła@wp.pl waldemar.broła@ujk.edu.pl , tel. 601313415,	Rola infekcji wirusem Epsteina-Barr w patogenezie stwardnienia rozsianego	Polski
3	dr hab. Ewa Orlewska, prof. UJK	0000-0001-5731-4316	eorl@ujk.edu.pl	Ocena technologii medycznych, analiza wpływu na budżet, użyteczność stanów zdrowia, genetyka cukrzycy, epidemiologia nowotworów, dostępność świadczeń medycznych	Polski
4	Prof. dr hab. Zbigniew Siudak	0000-0002-8033-3977	zbigniew.siudak@ujk.edu.pl	1. Otyłość. 2. Niewydolność serca. 3. Różnice w dostępie do świadczeń i zgodnego z wytycznymi leczenia pacjentów kardiologicznych. 4. Metale ciężkie i nanoplastik w materiale zakrzepowym u chorych z zawałem mięśnia sercowego/w materiale sekcyjnym.	Polski
6	Dr hab. Wojciech Kiebzak, prof. UJK	0000-0001-6035-6568	wojciech.kiebzak@ujk.edu.pl tel. 501621259	1. Uwarunkowania dobrostanu zawodowego pracowników ochrony zdrowia w kontekście postawy etyczno-profesjonalnej, postrzeganego klimatu etycznego oraz kultury zespołu terapeutycznego - badanie wybranej grupy zawodowej Wymagania dotyczące kandydata: - ukończone studia magisterskie w obszarze nauk o zdrowiu, nauk medycznych lub pokrewnych, - znajomość metodologii badań naukowych, - zainteresowanie problematyką etyki zawodowej i funkcjonowania personelu ochrony zdrowia, - umiejętność krytycznej analizy literatury, - gotowość do systematycznej pracy badawczej. Mile widziane: - doświadczenie zawodowe w ochronie zdrowia lub badaniach empirycznych, wstępna koncepcja badawcza. 2. Geometryczny model oceny relacji mostek-miednica-kręgosłup w różnych pozycjach funkcjonalnych ciała Wymagania dotyczące kandydata: - ukończone studia magisterskie w obszarze nauk o zdrowiu, nauk medycznych, fizjoterapii, biomechaniki lub kierunków pokrewnych, - znajomość metodologii badań naukowych, - zainteresowanie zagadnieniami postawy ciała, biomechaniki oraz analizy ruchu,	Polski / angielski

				• umiejętność krytycznej analizy literatury, • gotowość do systematycznej pracy badawczej z wykorzystaniem aparatury diagnostycznej. Mile widziane: • doświadczenie w pracy badawczej lub klinicznej z zakresu oceny postawy ciała, • znajomość podstaw geometrii (w tym geometrii euklidesowej) lub biomechaniki, • doświadczenie w pracy z aparaturą diagnostyczną (np. DIERS Formetric 4, sEMG, inklinometr Saundersa) lub gotowość do jej opanowania, 3. wstępna koncepcja badawcza.	
7	Prof. dr hab. Grażyna Nowak-Starz, specjalista w dziedzinie zdrowia publicznego	0000-0001-7804-2129	gnowakstarz@ujk.edu.pl grazyna.nowak-starz@ujk.edu.pl , tel. 600 433 734	1. Zdrowie publiczne. 2. Jakość życia w aspekcie chorób cywilizacyjnych. 3. Kompetencje interpersonalne, w tym międzykulturowe studentów kierunków medycznych a praca w zespołach na rzecz pacjenta. 4. System ochrony zdrowia - zarządzanie, zdarzenia niepożądane i błędy medyczne. 5. Jakość świadczonych usług medycznych w aspekcie funkcjonowania zawodów medycznych	Polski
8	Dr hab. Piotr Lewitowicz, prof. UJK	0000-0002-5443-7975	piotr.lewitowicz@ujk.edu.pl , tel. 604420369	1. Poziom ekspresji receptora czynnika wzrostu fibroblastów na przebieg raka jelita grubego. 2. Rola fibroblastów związanych z rakiem na przebieg raka jelita grubego. 3. Rola nowotworowych komórek macierzystych w raku jelita grubego.	Polski / angielski
9	Dr hab. Tomasz Rogula, Prof. UJK	0000-0002-8719-6880	tomasz.rogula@ujk.edu.pl tomrogula@gmail.com , tel. +1(216)2969053	1. Częstość występowania zespołu metabolicznego i odpowiedź na leczenie zachowawcze i chirurgiczne – wieloletniczne badanie długoterminowe. 2. Przetwarzanie obrazu metodą uczenia maszynowego w rozpoznawaniu wewnątrztrzewnowych cech zespołu metabolicznego. 3. Algorytmy sztucznej inteligencji w poszukiwaniu wczesnego zespołu sercowo-metabolicznego i przewidywaniu przedwczesnej śmiertelności z przyczyn sercowo-naczyniowych. 4. Krótko- i długoterminowe skutki chirurgii bariatrycznej i metabolicznej w południowym Teksasie na tle pacjentów z Polski. 5. Chirurgia robotyczna – wielospecjalistyczne analizy potencjalnych korzyści, ryzyka, kosztów i perspektyw. 6. Refluks żołądkowo-przełykowy u otyłych pacjentów poddawanych operacjom bariatrycznym: częstość występowania, wyniki terapii chirurgicznych i medycznych, zapobieganie i leczenie. 7. Zapobieganie i leczenie powikłań medycznych i chirurgicznych w kardiochirurgii metabolicznej.	English/Polish

				8. Krótko- i długoterminowe wyniki chirurgii bariatrycznej u pacjentów ze schyłkową chorobą nerek poddawanych przeszczepieniu nerki. 9. Niealkoholowa stłuszczeniowa choroba wątroby i stłuszczeniowe zapalenie wątroby – częstość występowania w różnych grupach etnicznych i długoterminowe wyniki chirurgii metabolicznej. 10. Wyniki leczenia układu sercowo-naczyniowego u otyłych pacjentów poddawanych operacjom metabolicznym. 11. Kontrola cukrzycy u pacjentów poddawanych różnym rodzajom operacji bariatrycznych w dużej populacji; Badanie krótko- i długoterminowe.	
12	Dr hab. Sylwia Terpilowska	0000-0002-2988-9443	sylwia.terpilowska@ujk.edu.pl	1. Metabolizm mikroelementów i interakcje pomiędzy nimi w układzie <i>in vitro</i>. 2. Badania przedkliniczne nowych leków i substancji aktywnych biologicznie z użyciem hodowli komórek <i>in vitro</i>. 3. Mechanizmy działania potencjalnych leków. 4. Badanie biokompatybilności biomateriałów używanych w medycynie i biotechnologii. 5. Ocena toksyczności ksenobiotyków. 6. Oznaczanie biomarkerów w diagnostyce i leczeniu chorób.	Polski