

Egzamin kwalifikacyjny ustny do Międzynarodowej Szkoły Doktorskiej - Komisja nr 1
Spoken qualification exam for the International Doctoral School - Committee no. 1

08.09.2026 r. (Wtorek) sala 238; II piętro, Pl. Hallera 1
8th of September, 2026 (Tuesday), room 238, 2nd floor, Hallera Square 1

NAUKI MEDYCZNE / MEDICAL SCIENCES

Lp. No.	Godzina Time	Jednostka organizacyjna Organizational unit	Dyscyplina Discipline	Rodzaj rekrutacji Type of recruitment	Nazwisko i Imię kandydata Full name of the candidate	Promotor Supervisor	Temat projektu badawczego składanego przez kandydata Subject of the research project submitted by the candidate
1	8:30-8:50	Klinika Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Woźniak Krzysztof	prof. dr hab. n.med. Andrzej Borowski	Wpływ techniki operacyjnej oraz strategii ustawienia komponentów na wyniki kliniczne, radiologiczne i funkcjonalne całkowitej endoprotezoplastyki stawu kolanowego - badanie kohortowe z wykorzystaniem systemów robotycznych. (2a)
2	8:50-9:10	Klinika Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Jażdżyk Alexander	dr hab. n. med. Adam Kwapisz	Rekonstrukcja górnej części torebki stawowej z wykorzystaniem ścięgna głowy długiej mięśnia dwugłowego ramienia w leczeniu masywnych uszkodzeń stożka rotatorów: efekt kliniczny gojenia ścięgna mięśnia dwugłowego./ Superior Capsular Reconstruction using Long Head Biceps Tendon in massive rotator cuff tears: clinical effect of biceps tendon healing. (1a)
3	9:10-9:30	Klinika Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kuźnik Weronika	dr hab. n. med. Adam Kwapisz	Ocena gojenia się ścięgien stożka rotatorów ma wpływ na rozwój artropatii stawu ramiennego u pacjentów po ich artroskopowej reinsercji./The healing process of the rotator cuff tendons affect the development of cuff tear arthropathy in patients after arthroscopic reinserction. (1b)
4	9:30-9:50	Klinika Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Borowski Adam	prof. dr hab. n.med. Marcin Sibiński	Ocena wyników klinicznych, funkcjonalnych i radiologicznych leczenia zaawansowanej choroby zwyrodnieniowej stawu kolanowego z zastosowaniem częściowej aloplastyki wspomaganą systemem robotycznym./Evaluation of Clinical, Functional, and Radiological Outcomes in the Treatment of Advanced Knee Osteoarthritis Using Robotic-Assisted Partial Knee Arthroplasty. (2b)
5	9:50-10:10	Klinika Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Michalak Patryk	prof. dr hab. n.med. Marcin Sibiński	Wartość badania klinicznego, USG i rezonansu magnetycznego wybranych struktur w porównaniu do obrazowania metodą artroskopii w patologiach stawu kolanowego./The value of clinical examination, ultrasound, and magnetic resonance imaging of selected structures compared with arthroscopic imaging in pathologies of the knee joint. (3)
6	10:10-10:30	Klinika Chirurgii Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Organ Karolina	prof. dr hab. n.med. Janusz Piekarski	Presence of Fusobacterium nucleatum in breast cancers- its impact on cancer progression and patient's treatment outcomes
7	10:30-10:50	Klinika Chorób Wewnętrznych i Nefrologii Transplantacyjnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Tambor Jakub	prof. dr hab. n. med. Ilona Kurnatowska	Badania w dziedzinie chorób nerek oraz medycyny transplantacyjnej./Research in nephrology and transplant medicine.
10:50-11:10 Przerwa							
8	11:10-11:30	Klinika Chorób Układu Pozapiramidowego	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kwaszewska Anna	dr hab. n.med. Agata Gajos	Wpływ mikrobioty jelitowej i przewlekłego stanu zapalnego na dysautonomię sercowo-naczyniową w chorobie Parkinsona (PD). Analiza związku/interakcji pomiędzy osią jelita-serce a osią jelita- mózg w PD. Identyfikacja nowych biomarkerów do wczesnej diagnostyki i monitorowania oraz nowych strategii leczenia dysautonomii sercowo-naczyniowej w PD./The influence of gut microbiota and chronic inflammation on cardiovascular dysautonomia in Parkinson's disease (PD). Analysis of the relationship/interaction between the gut-heart and gut-brain axis in PD. Identification of novel biomarkers for early diagnosis and monitoring, and new treatment strategies for cardiovascular dysautonomia in PD.
9	11:30-11:50	Klinika Dermatologii i Wenerologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Ciosek Agata	prof. dr hab. n.med. Agnieszka Żebrowska	Zastosowanie terapii fotodynamicznej w leczeniu nawrotowych i opornych brodawek wirusowych – ocena skuteczności i bezpieczeństwa różnych protokołów terapeutycznych oraz analiza czynników predykcyjnych odpowiedzi klinicznej.
10	11:50-12:10	Klinika Dermatologii, Dermatologii Dziecięcej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Sarzała Małgorzata	prof. dr hab. n.med. Aleksandra Lesiak	Kliniczne aspekty patofizjologii rzadkich chorób skóry: analiza zależności między obrazem klinicznym a przebiegiem choroby z uwzględnieniem diagnostyki różnicowej, narzędzi diagnostycznych oraz strategii terapeutycznych./Clinical-oriented pathophysiology of rare skin diseases: analysis of the relationship between clinical manifestations and disease course with consideration of differential diagnosis, diagnostic tools, and treatment strategies.
11	12:10-12:30	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Lis Julia	prof. dr hab. n.med. Jakub Fichna	Szlaki sygnałowe zależne od lipidów jako cel diagnostyczny i terapeutyczny w nowotworach trzustki. (1)

12	12:30-12:50	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Jarząbek Julia	prof. dr hab. n. med. Maciej Sałaga	Nowe ligandy receptorów serotoninowych pochodzenia naturalnego i syntetycznego o działaniu przeciwbiegunkowym, przeciwbólowym i przeciwzapalnym w przewodzie pokarmowym: charakterystyka i ocena aktywności biologicznej. / Novel serotonin receptor ligands of natural and synthetic origin with antidiarrheal, analgesic, and anti-inflammatory activity in the gastrointestinal tract: characterization and evaluation of biological activity. (2)
13	12:50-13:10	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Wojtkowicz Julia	prof. dr hab. n. med. Urszula Lewandowska	Ocena potencjału przeciwnowotworowego enkapsulowanych ekstraktów roślinnych w różnych modelach komórkowych. / Evaluation of the anticancer potential of encapsulated plant extracts in various cellular models. (3a)
13:10-13:50 Przerwa							
14	13:50-14:10	Klinika Kardiologii Interwencyjnej i Zaburzeń Rytmu Serca	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Żak Juliusz	dr hab. n.med. Michał Plewka	Atrial cardiomyopathy: a vicious cycle of structural, electrical, and metabolic alterations associated with atrial fibrillation. The role of echocardiography in identifying prognostic markers of successful electrical cardioversion and long-term sinus rhythm maintenance. (1a)
15	14:10-14:30	Klinika Kardiologii Interwencyjnej i Zaburzeń Rytmu Serca	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Zheng Edward	dr hab. n.med. Michał Plewka	Rola witaminy D jako modulatora substratu migotania przedsionków oraz wpływ suplementacji witaminy D na wyniki leczenia pacjentów z migotaniem przedsionków. / The role of vitamin D as a modulator of the atrial fibrillation substrate and the impact of vitamin D supplementation on treatment outcomes in patients with atrial fibrillation. (1b)
16	14:30-14:50	Klinika Chirurgii Ogólnej i Transplantacyjnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Grochowska Agata	prof. dr hab. n. med. Adam Durczyński	Zaburzenia krzepnięcia i profilaktyka żyłnej choroby zakrzepowo-zatorowej u chorych z rakiem trzustki. / Coagulation Disorders and Thromboprophylaxis in Pancreatic Cancer.
17	14:50-15:10	Zakład Biochemii Kwasów Nukleinowych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Grabowicz Sylwia	dr hab. n.med. Renata Perlikowska	Peptydy jako substancje o wielokierunkowej aktywności biologicznej - projektowanie nowych kandydatów na leki neuroprotektoryjne research project: peptides as substances with multidirectional biological activity - design of new neuroprotective drug candidates. (2a)
18	15:10-15:30	Zakład Biochemii Kwasów Nukleinowych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Karbownik Maciej	dr hab. n.med. Renata Perlikowska	Ocena cytotoxyczności i bezpieczeństwa funkcjonalizowanych nanośnośników leków w modelach komórkowych nowotworowych i zdrowotnych oraz analiza ich interakcji z metabolizmem komórki. / Assessment of cytotoxicity and safety of functionalized drug nanocarriers in cancerous and healthy cellular models, and analysis of their interactions with cellular metabolism. (2b)