



Egzamin kwalifikacyjny ustny do Międzynarodowej Szkoły Doktorskiej
Spoken qualification exam for the International Doctoral School

16.09.2025 r. (Wtorek) sala 238; II piętro, Pl. Hallera 1
16th of September, 2025 (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	Zakład Farmakologii i Toksykologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Sarikhani Ahmad	dr hab. n. med. Michał Karbownik	Extracellular vesicles and secondary metabolites – new therapeutic strategies in neuropsychiatry
2	8:40	Zakład Neurochemii Molekularnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Garayeva Nigar	dr hab. n.med. Tomasz Boczek	Modulating MEF2A Signaling to Counteract Mycotoxin-Induced Neurotoxicity in CNS Neurons via AAV-Mediated Gene Therapy
3	8:50	Zakład Neurochemii Molekularnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Duraj Julia	dr hab. n.med. Tomasz Boczek	The Impact of Food-Borne Mycotoxins on the Development and Function of Neurons in the Central Nervous System
4	9:00	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Senkowska Zuzanna	prof. dr hab. n. med. Urszula Lewandowska	Ocena potencjału przeciwnowotworowego ekstraktów pochodzenia naturalnego w modelach komórkowych 3D. (1a)
5	9:10	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Suska Kinga	prof. dr hab. n.med. Jakub Fichna	Scharakteryzowanie interakcji komórek raka jelita grubego i makrofagów związanych z nowotworem w przerzutach raka jelita grubego do wątroby.
6	9:20	Klinika Chorób Zakaźnych i Hepatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Piaszczyński Szymon	prof. dr hab. n.med. Anna Piekarska	Ocena elastograficzna śledziony jako czynnika prognostycznego marskości wątroby.
7	9:30	Klinika Patologii Cięży i Ginekologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Koćwin Julia	prof. dr hab. n.med. Piotr Sieroszewski	Ocena związku pomiędzy otyłością i nadmiernym przyrostem masy ciała w ciąży u kobiet z cukrzycą ciążową, a ryzykiem rozwoju późnej preeklampsji.
8	9:40	Zakład Chemii i Biochemii Klinicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Golberg Michał	prof. dr hab. n. med. Ireneusz Majsterek	Analysis of the neuroplasticity model of attention deficit hyperactivity disorder in vitro
9	9:50	Klinika Neurochirurgii, Chirurgii Kręgosłupa i Nerwów Obwodowych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Lusa Weronika	dr hab. n.med. Maciej Radek	Analysis of risk factors for delirium in the perioperative period in patients surgically treated for spinal diseases.
10	10:00	Klinika Chorób Wewnętrznych i Farmakologii Klinicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Piekarska Barbara	prof. dr hab. n. med. Marlena Broncel	Wpływ Lp(a) na rozwój wielołożyskowej miażdżycy tętnic i dysfunkcję śródbłonna naczyniowego.
11	10:10	Klinika Immunologii i Alergii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Wąsik Jakub	dr hab. n.med. Marcin Kurowski	Assessment of the inflammatory process in the respiratory tract in adults with food allergy (2)
12	10:20	Klinika Immunologii i Alergii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Nowak-Jurek Alicja	dr hab. n. med. Aleksandra Wardzyńska	Wpływ leczenia biologicznego ciężkiej astmy oskrzelowej na immunologiczne mechanizmy zapalenia i odpowiedzi przeciwwirusowej. (1)
13	10:30	Zakład Genetycznej Predyspozycji do Chorób Nowotworowych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Juścińska Ewa	dr hab. n. med. Agata Pastorczak	Całogenomowe poszukiwanie germinalnych wariantów strukturalnych i mutacji sekwencji predisponujących do zachorowania na ostrą białaczkę limfoblastyczną u dzieci leczonych protokołem AEIOP BFM 2017.
	10:40-11:00	Przerwa					
14	11:00	Klinika Hematologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kościelny Kacper	dr hab. n. med. Bartosz Puła	Poszukiwanie klinicznych i molekularnych markerów transformacji do agresywnej postaci u chorych na przewlekłą białaczkę limfocytową. (2)
15	11:10	Klinika Hematologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Racińska Olga	prof. dr hab. n.med. Agnieszka Wierzbowska	Badanie mechanizmów działania kładrybiny oraz jej interakcji z lekami celowanymi i konwencjonalnymi cytostatykami w ostrej białaczce szpikowej z mutacją IDH1 lub IDH2. (1)
16	11:20	Zakład Radioterapii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Sławiński Lucjan	dr hab. n.med. Leszek Gottwald	Ocena wpływu dawki pochłoniętej przez substrukturę serca na kardiotoxyczność jednoczasowej radiochemioterapii radykalnej raka płuca w III st. zaawansowania.
17	11:30	Zakład Chemii Biomedycznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Janiak Aleksandra	dr hab. n. med. Katarzyna Lubecka-Gajewska	Lunasin peptide as a promising anticancer "epi-drug" modulating epigenetic machinery and its beneficial effects in adjuvant therapy: validation of the hypothesis and design of novel chemopreventive strategies.
18	11:40	Klinika Geriatrii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Dmuchowska Julia	prof. dr hab. n.med. Tomasz Kostka	MUSCLE-OMICS: Biomarker Panel for Predicting Sarcopenia Progression in Older Adults
19	11:50	Zakład Ortodoncji	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Sielatycka Marta	dr hab. n.med. Konrad Małkiewicz	Ocena wybranych właściwości materiałów kompozytowych stosowanych w leczeniu ortodontycznym.
20	12:00	Zakład Chemii Biomolekularnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Mroczkowska Julia	dr hab. n. med. Justyna Piekłina-Ciesielska	Determination of pharmacological profile of MOR selective EM-2 analogs. (3)
21	12:10	Klinika Zaburzeń Afektywnych i Psychotycznych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Gajewska Agata	dr hab. n.med. Dominik Strzelecki	Biomarkers of Immunometabolic Depression: A Case-Control Study Assessing Ghrelin, LBP, and SCFAs (1b)
22	12:20	Zakład Farmakologii Klinicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Grabarczyk Mikołaj	dr hab. n. med. Marcin Kosmański	Nowotwór trzustki a zaburzenia gospodarki węglowodanowej - obustronna zależność
23	12:30	II Klinika Kardiologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kurzaj Joanna	prof. dr hab. n.med. Jarosław Drożdż	Incidence of transthyretin amyloidosis among patients suffered from heart failure with preserved ejection fraction
24	12:40	Klinika Endokrynologii i Chorób Metabolicznych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Sojka Paweł	prof. dr hab. n.med. Małgorzata Karbownik-Lewińska	Molekularne i biochemiczne wskaźniki stresu oksydacyjnego u kobiet w wieku prokreacyjnym oraz w modelach doświadczalnych hiperestrogenizmu – wpływ nadmiaru/niedoboru hormonów tarczycy. (1b)
25	12:50	Klinika Reumatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Węgiel Andrzej	dr hab. n.med. Joanna Makowska	Ocena czynników wpływających na utrzymanie w terapii i częstość zmiany leczenia celowanego u pacjentów z reumatoidalnym zapaleniem stawów, łuszczycowym zapaleniem stawów i zeszywniającym zapaleniem stawów kręgosłupa (1b)

	13:00-13:30	Przerwa					
26	13:30	Klinika Reumatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Stępień Bartosz	dr hab. n.med. Joanna Makowska	Ocena zajęcia przewodu pokarmowego, mikrobioty jelitowej i szczelności bariery nabłonka jelitowego u pacjentów z twardziną układową (1)
27	13:40	Klinika Reumatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Rogowska Jagoda	dr hab. n.med. Anna Lewandowska-Polak	Powikłania infekcyjne leczenia biologicznego zapaleń naczyń. (2b)
28	13:50	Klinika Otolaryngologii, Onkologii Głowy i Szyi	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Granek Zuzanna	prof. dr hab. n.med. Wioletta Pietruszewska	Profilowanie genetyczne i metabolomiczne w diagnostyce zmian przedrakowych i raka krtani.
29	14:00	Klinika Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Porc Mateusz	dr hab. n. med. Marcin Włodarczyk	Rola zespołu kruchości w ocenie ryzyka wystąpienia powikłań po leczeniu chirurgicznym raka jelita grubego (2a)
30	14:10	Klinika Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Mitow Jerzy	prof. dr hab. n. med. Łukasz Dziński	Analiza prospektywna wyników czynnościowych oraz jakości życia pacjentów poddanych zabiegowi enukleacji gruczołu krokowego (HoLEP). (1a)
31	14:20	Zakład Molekularnych Mechanizmów Komórkowych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Liese Gabriela	dr hab. n. med. Katarzyna Sobierajska	Wpływ metabolitów kwasu galusowego na fenotyp inwazyjny nowotworów jamy brzusznej. (1b)
32	14:30	Zakład Molekularnych Mechanizmów Komórkowych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Szymański Jakub	dr hab. n. med. Katarzyna Sobierajska	Ocena potencjału wybranych pochodnych kwasu ferulowego w modulacji zdolności inwazyjnych nowotworów łitych. (1a)
33	14:40	Zakład Biomedycyny i Chirurgii Doświadczalnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Czajkowska Karolina	dr hab. inż. Radosław Wach	Ocena związku pomiędzy właściwościami wybranego polisacharydu, a jego działaniem przeciwdrobnoustrojowym, potwierdzenie bezpieczeństwa stosowania i aktywności biologicznej polisacharydu o ściśle określonych właściwościach w badaniach in vitro i in vivo w kierunku potencjalnego zastosowania w gojeniu ran. (2)
34	14:50	Zakład Genomiki Funkcjonalnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kruczkowska Weronika	dr hab. n.med. Elżbieta Ptuciennik	Analysis of tumors from central nervous system based on deconvolution methods and predictive algorithms. (1a)
35	15:00	Zakład Genomiki Funkcjonalnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Gąłęziwska Julia	dr hab. n.med. Elżbieta Ptuciennik	Functional characterization of AP-2 transcription factors in Low-Grade and Glioblastoma using in silico and molecular research. (1b)
36	15:10	Zakład Immunopatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Al-Maliqy Abdullah Abdulrahim	prof. dr hab. n.med. Rafał Pawliczak	micro RNAs in the regulation of Th17 - mediated airway inflammation
37	15:20	Klinika Zaburzeń Afektywnych i Psychotycznych	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Stefanowicz Jakub	dr hab. n.med. Dominik Strzelecki	Biomarkery ryzyka samobójczego u pacjentów z zaburzeniami osobowości typu borderline. (1a)
38	15:30	Zakład Biochemii Medycznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Chachuła Julia	prof. dr hab. n.med. Janusz Szemraj	Rola wisceralnych adipocytów człowieka w epigenetycznej modulacji szlaku insulinowego za pośrednictwem egzosomów na wczesnym etapie powstawania zaburzeń metabolizmu glukozy – od insulinooporności do cukrzycy typu 2