

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

15.09.2025 r. (PONIEDZIAŁEK) sala 238; II piętro, Pl. Hallera 1
15th of September, 2025 (Monday), room 238, 2nd floor, Hallera Square 1

OPUS

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	9:00	Zakład Farmakodynamiki	Nauki Farmaceutyczne	rekrutacja finansowana ze źródeł zewnętrznych OPUS	Swat Julia	dr hab. n. farm. Jakub Wojcieszak	Ocena długoterminowych efektów semaglutyny podawanego w powtarzanych krótkich cyklach u otyłych myszy.
2	9:15	Zakład Genetycznej Predyspozycji do Chorób Nowotworowych	Nauki o zdrowiu	rekrutacja finansowana ze źródeł zewnętrznych OPUS	Starosz Klaudia	dr hab. n. med. Agata Pastorczak	Epigenetyczne uwarunkowanie chromotrypsji i jej wpływ na chemiowrażliwość ostrej białaczki limfoblastycznej.
3	9:30	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	rekrutacja finansowana ze źródeł zewnętrznych OPUS	Merecz Karolina	prof. dr hab. n.med. Jakub Fichna	Phospholipase A2 inhibitors as possible, dual anti-inflammatory and anti-ageing agents: mechanistic insight for inflammatory bowel disease therapeutics.

SONATA

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	9:45	Zakład Hodowli Komórkowych i Analiz Genomowych	Nauki medyczne	rekrutacja finansowana ze źródeł zewnętrznych SONATA	Zalewska Karolina	prof. dr hab. n. med. Agnieszka Piastowska-Ciesielska	Environmental modulation of CDK4/6 inhibitor efficacy: Impact of mycotoxin alternariol exposure on anti-cancer therapies,

PRELUDIUM BIS

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	10:00	Zakład Biochemii	Nauki medyczne	rekrutacja finansowana ze źródeł zewnętrznych PRELUDIUM BIS	Jaczyńska Maria	prof. dr hab. n. med. Maciej Sałaga	The role of free fatty acid receptors in the pathophysiology of functional gastrointestinal diseases: the search for new therapies for leaky gut syndrome and irritable bowel syndrome.

DOKTORAT WDROŻENIOWY / IMPLEMENTATION DOCTORATE

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	10:15	Zakład Hodowli Komórkowych i Analiz Genomowych	Nauki medyczne	rekrutacja finansowana ze źródeł zewnętrznych Doktorat Wdrożeniowy	Sarwa Dominik	dr hab. n. med. Aleksandra Piechota-Polańczyk	Skalowanie procesu wytwarzania pembrolizumabu w linii CHO DG 44 z wykorzystaniem bioreaktorów jednorazowych: analiza profilu metabolitów i modyfikacji potranslacyjnych oraz jakości produktu w odniesieniu do referencyjnego leku biologicznego.

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

15.09.2025 r. (poniedziałek) sala 238; II piętro, Pl. Hallera 1
15th of September, 2025 (Monday), room 238, 2nd floor, Hallera Square 1

NAUKI O ZDROWIU/ HEALTH 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	10:40	Zakład Rehabilitacji Psychospołecznej	Nauki o zdrowiu	Rekrutacja regularna	Tarasiewicz Justyna	dr hab. n. o zdrowiu Magdalena Wrześcińska	Psychospołeczne i kulturowe uwarunkowania prowadzenia badań klinicznych. (1a)
2	10:50	Zakład Rehabilitacji Psychospołecznej	Nauki o zdrowiu	Rekrutacja regularna	Perez Lauren	dr hab. n. o zdrowiu Magdalena Wrześcińska	Advancing Global Health Equity through Human Rights-Based Policy Approaches (1b)
3	11:00	Zakład Żywienia i Epidemiologii	Nauki o zdrowiu	Rekrutacja regularna	Pachnicka Zuzanna	dr hab. n.med. Ewelina Gaszyńska	Wpływ żywienia i suplementacji w okresie prekoncepcyjnym oraz koncepcyjnym na ryzyko wystąpienia cukrzycy ciążowej (1)

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

15.09.2025 r. (Poniedziałek) sala 238; II piętro, Pl. Hallera 1 16th of September, 2025 (Monday), room 238, 2nd floor, Hallera Square 1							
NAUKI FARMACEUTYCZNE / PHARMACEUTICAL 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	11:10	Zakład Chemii Farmaceutycznej, Analizy Leków i Radiofarmacji	Nauki Farmaceutyczne	Rekrutacja Regularna	Studziński Jakub	prof. dr hab. n. farm. Paweł Szymański	Nowe inhibitory cholinesteraz i ich ocena aktywności jako potencjalnych substancji leczniczych w terapii choroby Alzheimer. (1b)
2	11:20	Zakład Chemii Farmaceutycznej, Analizy Leków i Radiofarmacji	Nauki Farmaceutyczne	Rekrutacja Regularna	Stefańska Katarzyna	prof. dr hab. n. farm. Paweł Szymański	Evaluation of new histidine derivatives as potential therapeutic substances in neurodegenerative disease (1a)
3	11:30	Zakład Farmakognozji	Nauki Farmaceutyczne	Rekrutacja Regularna	Krasocka Weronika	dr hab. n.farm. Monika Olszewska	Phytochemical profiling and biological activity studies of blackberry leaves Rubi fruticosi folium, leaf extract and bioferments in the context of inflammation-related diseases.

 Międzynarodowa Szkoła Doktorska Uniwersytetu Medycznego w Łodzi Egzamin kwalifikacyjny ustny do Międzynarodowej Szkoły Doktorskiej Spoken qualification exam for the International Doctoral School							
15.09.2025 r. (poniedziałek) sala 238; II piętro, Pl. Hallera 1 15th of September, 2025 (Monday), 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	08:50	Klinika Dermatologii, Dermatologii Dziecięcej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Maria Rajczak	prof. dr hab. n.med. Joanna Narbutt	Clinical and Diagnostic Profiling of Genodermatoses with a Focus on Epidermal Differentiation Disorders: Manifestations, Comorbidities, and Emerging Therapeutic Approaches. (1)
2	11:40	Klinika Dermatologii, Dermatologii Dziecięcej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Zakrzewski Bartosz	dr hab. n. med. Magdalena Ciężyńska	Triamcinolone and 5-Fluorouracil in the Treatment of Keloids: Analysis of Therapeutic Outcomes and Impact on Quality of Life (2)
3	11:50	Zakład Stomatologii Ogólnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Sokalski Łukasz	dr hab. n. med. Kinga Bociong	Wytworzenie oraz ocena właściwości eksperymentalnego kompozytu stomatologicznego łączącego cechy biobójcze/biostatyczne z potencjałem remineralizującym
4	12:00	Zakład Biochemii Farmaceutycznej i Diagnostyki Molekularnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Dubanosow Wiktoria	prof. dr hab. n.farm. Ewa Balcerczak	Funkcjonalna rola SUMOylacji białek cytoszkieletu (nestyna,wumentyna) w progresji i fenotypie komórek glejaka wielopostaciowego
5	12:10	Zakład Patologii Jamy Ustnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Trepanowska Kinga	dr hab. n.med. Sebastian Kłosek	Rola terapii wspomagającej z zastosowaniem kwasu hialuronowego w chorobach błony śluzowej jamy ustnej.
6	12:20	Klinika Chirurgii Plastycznej, Rekonstrukcyjnej i Estetycznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kempa Joanna	dr hab. n. med. Anna Kasielska-Trojan	Analiza percepcji ciała u kobiet po rekonstrukcyjnych i estetycznych operacjach piersi z wykorzystaniem technologii eye-trackingu. (1)
7	12:30	Klinika Chirurgii Plastycznej, Rekonstrukcyjnej i Estetycznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Turko Paulina	dr hab. n. med. Marta Fijałkowska	Wpływ osocza bogatopłytkowego na przeżywalność przeszczepu tłuszczu (2)
8	12:40	Zakład Psychodermatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Ławniczak Julia	prof. dr hab. n.med. Anna Zalewska-Janowska	Zastosowanie nowoczesnych technologii oraz VR w psychodermatologii (1a)
9	12:50	Zakład Psychodermatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kuhan Shruti	prof. dr hab. n.med. Anna Zalewska-Janowska	The use of Virtual Reality for Itch and Pain Modulation in Patients with Chronic Inflammatory Skin and Neurological Conditions: A Randomised Controlled Study of Clinical and Neurophysiological Outcomes (1a)
	13:00-13:30	Przerwa					
10	13:30	Klinika Chorób Wewnętrznych i Nefrologii Transplantacyjnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Żuberek Michał	prof. dr hab. n. med. Ilona Kurnatowska	Zastosowanie i ocena przydatności prognostycznej technik wolumetrycznych z użyciem algorytmów sztucznej inteligencji w obrazowaniu radiologicznym zmian morfologicznych nerek natywnych oraz nerek przeszczepionych
11	13:40	Zakład Genetyki Klinicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Fijałkowska Julia	dr hab. n. med. Edyta Borkowska	Zastosowanie metody cyfrowego PCR (dPCR) i biopsji płynnej w personalizacji leczenia oraz monitorowaniu choroby u pacjentów z guzami litymi.
12	13:50	Klinika Chirurgii Szczękowo-Twarzowej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Galińska Kinga	prof. dr hab. n.med. Marcin Kozakiewicz	Ocena jakościowa kości w szczelinach osteotomijnych i wpływ istoty korowej na utrzymanie zakotwień szkieletowych.
13	14:00	Klinika Ortopedii i Traumatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Pigólał Wiktor	prof. dr hab. n.med. Marcin Domżański	Minimally Invasive Neuroablative Strategies for Knee Osteoarthritis: A Comparative Analysis Based on Functional Scales, Duration of Analgesic Benefit, and Side Effects; Anatomical Optimization of Genicular Nerve Targeting—Imaging-Guided and Cadaveric Genicular Nerve Mapping (1a)
14	14:10	Klinika Ortopedii i Traumatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Noras Tomasz	prof. dr hab. n.med. Marcin Domżański	Porównanie wyników klinicznych i radiologicznych leczenia ubytku łątkotki przyśrodkowej za pomocą przeszczepu allograftu łątkotki z jednoczesną osteotomią HTO lub z wykorzystaniem systemu MISHA™ (1a)
15	14:20	Klinika Ortopedii i Traumatologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Raciborski-Król Antoni	prof. dr hab. n.med. Marcin Domżański	Analysis of alterations in Mesenchymal Stem Cells populations and their gene expression during the progression of Osteoarthritis (1b)

16	14:30	Klinika Pediatrii, Nefrologii i Immunologii	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kościelna Katarzyna	prof. dr hab. n.med. Marcin Tkaczyk	Badanie czynności układu oddechowego u dzieci z wrodzoną zastawką cewki tylnej.
17	14:40	Zakład Biomedycyny i Genetyki	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Dudek Jagoda	dr hab. n. med. Karolina Czarnecka-Chrebelska	Ocena wpływu biodostępności i formy farmaceutycznej SCFA, w szczególności maślanu, działanie terapeutyczne w zaburzeniach funkcjonalnych jelit i osi mikrobiota-jelito-mózg. (2)
18	14:50	Zakład Zaburzeń Hemostazy	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Ryżewska Wiktoria	prof. dr hab. n. med. Jacek Trelński	Ocena profilu klinicznego, immunologicznego i cytokinowego u pacjentów z pierwotną małopłytkowością immunologiczną w zależności od czasu trwania choroby, nasilenia objawów krwotocznych i zastosowanego leczenia.
19	15:00	Zakład Kardiologii Nieinwazyjnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Resch Julia	prof. dr hab. n.med. Małgorzata Lelonek	The usage of artificial (AI) in the diagnosis of heart failure (HF) (1a)
20	15:10	Zakład Kardiologii Nieinwazyjnej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Kiełbowicz Philip	prof. dr hab. n.med. Małgorzata Lelonek	The significance of iron deficiency among all phenotypes of heart failure as well as its association with cerebrovascular risk
21	15:20	Klinika Ginekologii Operacyjnej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Koziróg Edward	dr hab. n.med. Maria Szubert	Analiza przydatności badania ultrasonograficznego w wykrywaniu adenomiozy oraz w ocenie skuteczności leczenia farmakologicznego (z uwzględnieniem metod radiomicznych. (2)
22	15:30	Klinika Ginekologii Operacyjnej i Onkologicznej	Nauki medyczne	Rekrutacja regularna	Rycerz Aleksander	prof. dr hab. n.med. Jacek Wilczyński	The JAK/STAT pathway as a molecular driver of endometriosis development: therapeutic potential of JAK inhibitors (1)