

**Zarządzenie nr 76/2024  
z dnia 25 czerwca 2024 r.  
Rektora Uniwersytetu Medycznego w Łodzi**

**w sprawie ogłoszenia na rok akademicki 2024/2025 naboru i limitu przyjęć  
do Szkoły Doktorskiej Medycyny Molekularnej oraz wykazu miejsc w Szkole Doktorskiej  
Medycyny Molekularnej przyznanych jednostkom badawczo-dydaktycznym Uniwersytetu  
Medycznego w Łodzi**

Na podstawie art. 23 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742, ze zm.), oraz § 13 ust. 2 i § 12 ust. 3 Statutu Uniwersytetu Medycznego w Łodzi z dnia 27 czerwca 2019 r., ze zm., w związku z § 6 ust. 6 uchwały nr 5/2024 z dnia 1 lutego 2024 r. Senatu Uniwersytetu Medycznego w Łodzi w sprawie zasad rekrutacji do Szkoły Doktorskiej Medycyny Molekularnej na rok akademicki 2024/2025, zarządza się, co następuje:

**§ 1**

1. Ogłasza się na rok akademicki 2024/2025:
  - 1) nabór do Szkoły Doktorskiej Medycyny Molekularnej, prowadzonej przez Uniwersytet Medyczny w Łodzi w dyscyplinach nauki farmaceutyczne i nauki medyczne;
  - 2) limity przyjęć do Szkoły Doktorskiej Medycyny Molekularnej dla poszczególnych dyscyplin, o których mowa w pkt 1, określone w załączniku nr 1 do zarządzenia;
  - 3) wykaz miejsc w Szkole Doktorskiej Medycyny Molekularnej, przyznanych jednostkom badawczo-dydaktycznym Uniwersytetu, wraz z wykazem tematów prac badawczych zgłoszonych przez te jednostki oraz partnerów Uniwersytetu, tj. uczelnie i instytucje naukowe współpracujące z Uniwersytetem w zakresie kształcenia doktorantów w Szkole Doktorskiej Medycyny Molekularnej – stanowiący załącznik nr 2 do zarządzenia.
2. Nabór do Szkoły Doktorskiej Medycyny Molekularnej odbywa się na miejsca przyznane jednostkom badawczo-dydaktycznym Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, w ramach limitów przyjęć, o których mowa w ust. 1 pkt 2.

**§ 2**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem 2 lipca 2024 r.

**REKTOR:** *prof. dr hab. n. med. Radziław Kordek*

Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 76/2024  
z dnia 25 czerwca 2024 r.  
Rektora Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

**Limity przyjęć do Szkoły Doktorskiej Medycyny Molekularnej  
prowadzonej przez Uniwersytet Medyczny w Łodzi  
na rok akademicki 2024/2025**

<b>Dyscyplina</b>	<b>Limit przyjęć</b>
<b>Nauki farmaceutyczne</b>	0
<b>Nauki medyczne</b>	11

**Wykaz miejsc w Szkole Doktorskiej Medycyny Molekularnej przyznanych jednostkom badawczo-dydaktycznym  
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi na rok akademicki 2024/2025**

NAUKI MEDYCZNE						
Lp.	Nazwa kliniki/ zakładu/oddziału klinicznego	Kierownik kliniki/ zakładu/oddziału klinicznego	Liczba miejsc	Proponowani promotorzy	Tematy prac badawczych zgłoszonych przez jednostki badawczo-dydaktyczne Uniwersytetu oraz partnerów	Profil kandydata (ukończony kierunek studiów)
1	Klinika Pediatrii, Onkologii i Hematologii	prof. dr hab. n. med. Wojciech Młynarski	1	prof. dr hab. n. med. Wojciech Młynarski,	Modelowanie megakariopoezy in vitro u pacjentów z wrodzonymi zaburzeniami hemostazy.	Biotechnologia, diagnostyka medyczna.
2	Klinika Geriatrii	prof. dr hab. n. med. Tomasz Kostka	1	prof. dr hab. n. med. Tomasz Kostka,	Identyfikacja biomarkerów prognostycznych w diagnostyce zespołu słabości, sarkopenii i niedożywienia u pacjentów geriatrycznych.	Dietetyka.
3	Zakład Biostatystyki i Medycyny Translacyjnej	prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler	9	1. prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler 2. prof. dr hab. Wiktoria Suchorska, 3. dr hab. Katarzyna Kulcenty, 4. prof. dr hab. Bożena Kamińska-Kaczmarek,	1. Identyfikacja mechanizmów wpływu zmienności populacyjnej na efektywność narzędzi biomarkerowych opartych o wolnokrążące kwasy nukleinowe. 2. Rola systemu naprawy uszkodzeń DNA przez wycięcie nukleotydu w patogenezie oraz odpowiedzi na	Farmacja, Lekarski, Biologia, Bioinformatyka, Biotechnologia.

				<p>5. prof. dr hab. Jakub Włodarczyk,  6. prof. dr hab. Maria Konarska,  7. dr hab. Bartosz Wojtaś,  8. prof. dr hab. Anna Czarnecka,  9. prof. dr hab. Przemko Tylżanowski,</p>	<p>leczenie wybranych chorób nowotworowych.  3. Określenie sygnatur epigenetycznych w oparciu o metylację RNA, które różnicują HNSCC wywołane przez HPV+ od HNSCC HPV-, a także scharakteryzowanie nowych epileków w celu ulepszenia terapii przeciwnowotworowych.  4. Analiza transkryptomu i profilowanie TCR w pojedynczych komórkach odpornościowych w złośliwych glejakach u dzieci.  5. Identyfikacja markerów prognostycznych, które mogą przewidywać skuteczność terapii przeciwdepresyjnej.  6. Analiza umiejscowienia 3'5S w centrum katalitycznym spliceosomu oraz jego interakcji podczas pierwszego etapu katalizy.  7. Wzajemne zależności metylacji DNA i ekspresji genów w reumatoidalnym zapaleniu stawów: identyfikacja wzorców w regionach regulatorowych DNA.  8. Biomarkery prognostyczne kliniczno-biologiczne u pacjentów z przerzutami do mózgu w przebiegu czerniaka poddawanych immunoterapii.  9. Identyfikacja molekularnych podstaw rozwoju szkieletu - SKELETOR.</p>	
--	--	--	--	--	--	--