

Lista Minigrantów studenckich zatwierdzonych do finansowania 2025			
LP.	Dyscyplina	Numer	Tytuł
1	nauki medyczne	85/M/MG/N/25	Analiza łożyskowej ekspresji transportertów aminokwasów TAUT, ASCT1 oraz ASCT2 w ciążach powikłanych zaburzeniami wewnątrzmacicznego wzrastania płodu
2	nauki medyczne	12/M/MG/N/25	Badanie układu sercowo-naczyniowego osób po przebyciu wieloukładowego zespołu zapalnego powiązanego z COVID-19 (MIS-C)
3	nauki medyczne	52/M/MG/N/25	Natural Compounds Targeting Mitochondrial Reactive Oxygen Species to Induce Ferroptosis in Non-Hodgkin's Lymphoma
4	nauki medyczne	84/M/MG/N/25	Znaczenie nadwrażliwości typu opóźnionego na metale w restenozie po przezskórnej angioplastyce wieńcowej.
5	nauki medyczne	3/M/MG/N/25	Ocena Zastosowania Gęstości Struktur Typu CIC w Materiałach Tkankowych jako Czynnika Rokowniczego w Nowotworach Pierwotnych
6	nauki medyczne	30/M/MG/N/25	Ocena stężenia mononukleotydu flawinowego (FMN) i tkankowego inhibitora metaloproteinaz 2 (TIMP 2) jako predyktorów wczesnej dysfunkcji przeszczepu po transplantacji wątroby
7	nauki medyczne	36/M/MG/N/25	Ocena roli insulinopodobnego czynnika wzrostu typu 1 jako biomarkera w zaostrzeniu przewlekłej niewydolności wątroby (ACLF)
8	nauki medyczne	64/M/MG/N/25	Wykorzystanie pęcherzyków zewnątrzkomórkowych jako nowoczesnych markerów wyczerpania i starzenia się limfocytów u pacjentów leczonych komórkami CAR-T – badanie pilotażowe
9	nauki medyczne	2/M/MG/N/25	Zastosowanie inhibitorów proteasomów w terapii stanów zapalnych skóry – analiza ekspresji wybranych genów stanu zapalnego i różnicowania naskórka.
10	nauki medyczne	78/M/MG/N/25	Endoplasmic reticulum stress and cellular senescence in post-myocardial infarction heart failure and high-fat diet in Sprague Dawley rat model.
11	nauki medyczne	77/M/MG/N/25	Wpływ metod dostarczania RNA do komórek na stres siateczki śródplazmatycznej
12	nauki medyczne	10/M/MG/N/25	miRNA predykcyjne dla stadium dysplazji dużego stopnia vs dysplazja małego stopnia
13	nauki medyczne	31/M/MG/N/25	“Znaczenie prognostyczne stężenia antygenu węglowodanowego 125 (CA125) w surowicy u pacjentów z ciężką niedomykalnością zastawki mitralnej: zależność od ciężkości klinicznej, parametrów echokardiograficznych i krótkoterminowego rokowania”
14	nauki medyczne	4/M/MG/N/25	Badanie roli metaplastji nabłonkowo-mezenchymalnej w patogenezie włóknienia dziąseł w przebiegu dziedzicznej włókniakowatości o nieznanym podłożu genetycznym
15	nauki medyczne	72/M/MG/N/25	Ocena właściwości mechanicznych resorbowalnych membran polilaktydowych – badania in vitro.
16	nauki medyczne	43/M/MG/N/25	Ocena związku między stężeniem kompleksów MPO-DNA w osoczu a rokowaniem wewnątrzszpitalnym i odległym pacjentów z zawałem serca z uniesieniem odcinka ST
17	nauki medyczne	67/M/MG/N/25	Porównanie standardowych i eksperymentalnych protokołów chemioterapeutycznych w kohodowlach organoidów raka trzustki za pomocą metod mikroskopii konfokalnej
18	nauki medyczne	38/M/MG/N/25	Analiza omiczna krwi obwodowej oraz charakterystyka mikrobioty jelitowej u pacjentów poddanych terapii przeciwciałami bispecyficznymi z powodu nowotworów hematologicznych
19	nauki medyczne	15/M/MG/N/25	Wpływ inhibitorów SGLT-2 na aktywację inflamasomu NLRP3

Lista Minigrantów studenckich zatwierdzonych do finansowania 2025			
LP.	Dyscyplina	Numer	Tytuł
20	nauki medyczne	5/M/MG/N/25	Wpływ warunków preinkubacji nanocząstek lipidowych (LNPs) na ich internalizację przez ludzkie komórki: komórki nowotworowe wątroby (HepG2), komórki dendrytyczne i makrofagi.
21	nauki medyczne	39/M/MG/N/25	Analiza stabilności we krwi miRNA172a podawanego podskórnie myszom domowym szczepu DBA/1.
22	nauki medyczne	26/M/MG/N/25	Badanie przeciwzapalnych i regeneracyjnych właściwości serycyny w eksperymentalnym modelu atopowego zapalenia skóry
23	nauki medyczne	20/M/MG/N/25	Wpływ antybiotykoterapii z powodu częstych zakażeń drobnoustrojami przenoszonymi drogą kontaktów seksualnych na kolonizację przewodu pokarmowego grzybami Candida u osób z HIV: charakterystyka gatunkowa, lekooporność i aktywność enzymatyczna
24	nauki medyczne	63/M/MG/N/25	„Campylobacter jako nowy czynnik zakażeń przenoszonych drogą płciową u HIV-pozytywnych MSM: epidemiologia, diagnostyka i lekooporność”
25	nauki medyczne	81/M/MG/N/25	Nowe aspekty molekularne w nowotworach mielodysplastycznych: zaburzenia obróbki RNA zależne od mutacji w genach SF3B1 i U2AF1
26	nauki medyczne	17/M/MG/N/25	Wpływ fotoakustycznej fali uderzeniowej indukowanej przez laser erbowo-jagowy na skuteczność odnajdywania ujść kanałów korzeniowych oraz wypełniania systemu endodontycznego zębów trzonowych.
27	nauki medyczne	41/M/MG/N/25	Nowy biomarker ostrego uszkodzenia nerek (TFF3) u biorców przeszczepów wątroby lub nerki
28	nauki medyczne	44/M/MG/N/25	Wpływ mawakamtenu na stężenia cytokeratyny 18 i urotensyny II oraz ich znaczenie prognostyczne u pacjentów z kardiomiopatią przerostową z zawężeniem drogi odpływu lewej komory
29	nauki medyczne	50/M/MG/N/25	Shigella, Salmonella i EIEC jako czynniki zakażeń przenoszonych drogą płciową u HIV-pozytywnych MSM: epidemiologia, diagnostyka i lekooporność
30	nauki medyczne	74/M/MG/N/25	Wpływ redukcji gradientu w drodze odpływu lewej komory u pacjentów leczonych mawakamtenem na stężenie biomarkerów włóknienia PICP i MMP-2
31	nauki medyczne	9/M/MG/N/25	„Ocena ekspozycji na antybiotyki w grupie wcześniaków z podejrzeniem zakażenia o wczesnym i późnym początku.” („Antibiotic Exposure for suspected Neonatal Early- and Late-onset Sepsis in Preterm infants” AENEAS-P)
32	nauki medyczne	53/M/MG/N/25	Zastosowanie populacji komórek w wykrywaniu sepsy i martwiczego zapalenia jelit u noworodków. (Performance of Cell Population Data for Detecting Neonatal Sepsis and Necrotizing Enterocolitis.)
33	nauki medyczne	49/M/MG/N/25	Białka S100 w ocenie ryzyka nefropatii i nawrotów w zapaleniu naczyń związanym z IgA u dzieci
34	nauki medyczne	24/M/MG/N/25	Badanie przyczyn występowania niepożądanych odczynów poprzetoczeniowych w oparciu o analizę stężeń cytokin prozapalnych metodami immunologicznymi w preparatach płytkowych.
35	nauki medyczne	13/M/MG/N/25	Wpływ mRNA dla perforyny-2 na prezentację krzyżową antygenów in vivo
36	nauki medyczne	68/M/MG/N/25	Fructosamine and Advanced Glycation End-Products (AGEs) as Predictive Biomarkers of Histological Severity of Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease (MASLD)

Lista Minigrantów studenckich zatwierdzonych do finansowania 2025			
LP.	Dyscyplina	Numer	Tytuł
37	nauki medyczne	28/M/MG/N/25	Optymalizacja precyzji diagnostycznej: Porównanie dokładności rejestracji i przeniesienia przestrzennej pozycji szczęki i żuchwy do artykulatora z wykorzystaniem metod analogowych oraz cyfrowych.
38	nauki medyczne	58/M/MG/N/25	Komary jako wektory groźnych patogenów w aglomeracji warszawskiej – monitoring molekularny i identyfikacja zagrożeń zdrowotnych.
39	nauki medyczne	62/M/MG/N/25	Wykorzystanie narzędzia AI w kontroli bólu pooperacyjnego
40	nauki medyczne	45/M/MG/N/25	Apelina 13 jako potencjalny modulator odpowiedzi RAA na stres izolacji społecznej u szczurów
41	nauki medyczne	66/M/MG/N/25	Profilowanie microRNA w gruczolaku wielopostaciowym gruczołów ślinowych. Badanie pilotażowe.
42	nauki medyczne	60/M/MG/N/25	Opracowanie modelu predykcyjnego dawkowania takrolimusu po przeszczepieniu wątroby z wykorzystaniem metod uczenia maszynowego jako narzędzia wspomagającego decyzje kliniczne
43	nauki medyczne	23/M/MG/N/25	Ocena przydatności klinicznej AliveCor KardiaMobile 6L w populacji pacjentów pediatrycznych poniżej 3. roku życia z zaburzeniami rytmu serca
44	nauki medyczne	89/M/MG/N/25	“Zastosowanie elastografii i analizy prędkości fali tętna w ocenie powikłań narządowych u chorych z ciężką niedomykalnością zastawki trójdzielnej”
45	nauki medyczne	79/M/MG/N/25	Znaczenie alternatywnych miejsc integracji attB-like bakteriofaga ΦSa3 w szpitalnej ekspansji hiperwirulentnych szczepów MRSA – w ujęciu molekularnym i fenotypowym
46	nauki medyczne	42/M/MG/N/25	Przezskórna angioplastyka balonowa (PTA) czy implantacja stentu? – porównanie skuteczności interwencji wewnątrznaczyniowych w leczeniu zwężenia tętnicy wątrobowej u biorców przeszczepu wątroby.
47	nauki medyczne	33/M/MG/N/25	Evaluation of Fetuin-A as a non-invasive biomarker of metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease (MASLD) in surgical patients
48	nauki medyczne	88/M/MG/N/25 *	Mechanoterapia poddziąstłowa z użyciem endoskopu periodontologicznego w porównaniu z klasyczną mechanoterapią poddziąstłową w leczeniu zapalenia przyzębia: randomizowane badanie kliniczne.

* decyzja pozytywna, ale ostateczna kwota finansowania po decyzji JM Rektora