

LP.	KIEROWNIK PROJEKTU	WYDZIAŁ	MIEJSCE ZATRUDNIENIA	TYTUL PROJEKTU	INSTYTUCJA	RODZAJ KONKURSU	NR PROJEKTU LUB NR UMOWY	OD	DO	KWOTA
1	Dr Urszula Oleksiewicz	Wydział Medyczny	Zakład Immunologii Nowotworów	Rola czynników represyjnych KRAB-ZNF (Kruppel-associated box-zinc finger proteins) w modulowaniu profilu epigenetycznego komórek nowotworowych	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ/03689	19.01.2016	18.01.2023	1 092 800,00 zł
2	dr Anna Sowińska-Seidler	Wydział Lekarski	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Badanie interakcji wewnątrzchromatynowych u pacjentów z wrodzonymi wadami kończyn z wykorzystaniem techniki 4C-seq (ang. Circularized Chromosomal Conformation Capture)	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 11	UMO-2016/21/D/NZS/00064	18.01.2017	17.01.2023	763 600,00 zł
3	KONSORCIUM z Uniwersytetu im. A. Mickiewicza (konsorcjant) UMP- LIDER dr Paulina Skupin- Mrugańska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Liposomalne systemy typu „theranostic” wykorzystane w obrazowaniu magnetyczno-rezonansowym i terapii fotodynamicznej	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 11	UMO-2016/21/D/NZT/01607	25.04.2017	24.10.2023	749 211,00 zł
4	dr hab. Aleksander Jamsheer	Wydział Lekarski	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Badanie niekodujących regulatorowych wariantów liczby kopii jako przyczyny wrodzonych wad kończyn u ludzi	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 6	UMO-2016/22/E/NZS/00270	27.03.2017	26.03.2023	1 810 800,00 zł
5	prof. dr hab. Aleksandra Szczepankiewicz	Wydział Lekarski	Klinika Pneumologii, Alergologii Dziecięcej i Immunologii Klinicznej	Poszukiwanie markerów miRNA związanych z zaostreniem choroby oskrzelowo-płucnej u dzieci chorych na mukowiscydozę	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 6	UMO-2016/22/E/NZS/00383	13.04.2017	12.04.2023	1 573 203,00 zł
6	KONSORCIUM Lider - dr Hanna Helena Piotrowska-Kempisty Partner - UAM	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Ocena skuteczności przeciwnowotworowej DMU-214 (3'-hydroksy-3,4,5,4'-tetrametoksytylbenenu) w spersonalizowanej terapii raka jajnika	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 12	UMO-2016/23/D/NZT/03954	20.09.2017	19.09.2023	899 025,00 zł
7	dr Beata Narozna	Wydział Lekarski	Klinika Pneumologii, Alergologii Dziecięcej i Immunologii Klinicznej	Identyfikacja potencjalnych celów dla mikroRNA-328 i ich rola w regulacji procesów naprawczych nabłonka oddechowego in vitro	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 13	2017/25/N/NZ3/00332	7.02.2018	6.02.2023	1 79 980,00 zł
8	Prof. dr hab. Jarosław Walkowiak	Wydział Lekarski	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Metylacja DNA jako czynnik modyfikujący odpowiedź na leki tiopurynowe u pacjentów z nieswoistymi zapaleniami jelit	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 13	UMO-2017/25/B/NZS/02783	7.02.2018	6.02.2023	1 978 980,00 zł
9	dr hab. Dominik Dytfeld	Wydział Lekarski	Katedra i Klinika Hematologii i Transplantacji Szpiku	Proteomiczna ocena komórki szpikawca plazmacytowego celem określenia białek oraz składów sygnałowych zaangażowanych w nabytą oporność na inhibitory proteasomów	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 13	UMO-2017/25/B/NZS/01827	9.02.2018	8.02.2023	394 292,00 zł
10	dr hab. Marcin Ruciński	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Rola adropiny w regulacji funkcji fizjologicznej kory nadnercza szczura	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 13	UMO-2017/25/B/NZ4/00065	20.02.2018	19.02.2023	1 383 646,00 zł
11	dr Aleksandra Glapa-Nowak	Wydział Lekarski	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Zależność pomiędzy nasileniem ekspresji choroby i długością telomerów w mukowiscydozie- od genetyki do prognozowania?	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 13	UMO-2017/25/N/NZS/02126	15.02.2018	14.02.2023	155 800,00 zł
12	Prof. dr hab. Jarosław Walkowiak	Wydział Lekarski	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Aktywność fizyczna wystarczająca dla zachowania funkcji poznawczych przy wstąpieniu technologii mobilnych: nowe paradigmaty w zdrowiu publicznym	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 14	UMO-2017/27/B/NZT/02924	8.10.2018	7.10.2023	999 010,00 zł
13	Karolina Matuszewska	Wydział Lekarski	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Identyfikacja jednogennych przyczyn poronień nawracających, z wykorzystaniem techniki sekwencjonowania nowej generacji (NGS)	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 14	UMO-2017/27/N/NZS/01061	29.06.2018	28.06.2023	206 920,00 zł
14	Karol Jopek	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Rola endogennej urotensyny II kory nadnercza szczura. Określenie mechanizmu regulacji jej sekrecji	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 14	UMO-2017/27/N/NZ3/02707	27.06.2018	26.06.2023	210 000,00 zł
15	dr Patrycja Czerwińska	Wydział Medyczny	Katedra Biotechnologii Medycznej	Rola wielomernego białka TRIM28 w mechanizmach utrzymujących populację komórek o fenotypie nowotworowych komórek macierzystych	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 13	UMO-2017/26/D/NZ3/00848	4.06.2018	3.06.2023	1 284 055,00 zł
16	dr Karolina Wielguś	Wydział Lekarski	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Ślady molekularne w „omikach” ludzi epoki Neolitu postawione przez procesy adaptacyjne a początek chorób związanych z nowoczesnym stylem życia	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 7	UMO-2017/26/E/NZS/00851	3.09.2018	2.09.2023	3 692 400,00 zł
17	dr hab. Witold Szaffłanski	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Badanie wpływu nowych mechanizmów działania białek krytycznych i czynniki regulujących biosyntezę białka na rozwój oporności wielokowej w chorobach nowotworowych	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 8	UMO-2018/30/E/NZT/00614	29.03.2019	28.03.2024	1 999 000,00 zł
18	dr Agnieszka Rawuszko-Wieczorek	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Regulacja epigenetyczna odpowiedzi na hipoksję w raku jelita grubego	Narodowe Centrum Nauki	HARMONIA 10	UMO-2018/30/M/NZS/00831	12.04.2019	11.04.2023	1 419 060,00 zł
19	KONSORCIUM: UAM - Lider UMP - Partner, kierownik: prof. Ewa Florek	Wydział Farmaceutyczny	Laboratorium Badań Śródkomórkowych	Zastosowanie biomimetycznych pokryć w zaawansowanej terapii raka wątroby	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 14	2018/31/D/ST8/02434	21.06.2019	20.06.2023	295 400,00 zł
20	prof. dr hab. Andrzej Bręborowicz	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Patofizjologii	Efekty dozynej suplementacji żelaza na czynność mezotelium u chorych dializowanych otrzewnowo	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 16	2018/31/B/NZ4/00776	28.06.2019	27.06.2023	752 000,00 zł
21	dr Marta Machnik	Wydział Medyczny	Zakład Immunologii Nowotworów	ZNF695 i ZNF14 - czynniki z rodziny KRAB-ZFP kształtujące epigenetyczny krajobraz komórek raka płuca	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 14	2018/31/D/NZ3/03790	08.07.2019	07.07.2023	1 173 280,00 zł
22	dr hab. Bartosz Kempisty	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Anatomii Prawidłowej	Badanie właściwości sekrecyjnych oraz zdolności do różnicowania się ludzkich jajnikowych komórek zmięstych i komórek kumulusa w warunkach hodowli pierwotnej	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 16	2018/31/B/NZS/02475	22.07.2019	21.07.2023	1 303 800,00 zł
23	KONSORCIUM: UAM - Lider UMP - Partner, kierownik: prof. Ewa Florek	Wydział Farmaceutyczny	Laboratorium Badań Śródkomórkowych	Opracowanie nowoczesnych nanomateriałów dla potrójnej terapii raka wątrobo-komórkowego	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 16	2018/31/B/ST8/02460	03.09.2019	02.09.2023	275 800,00 zł
24	dr Katarzyna Teresa Pękacka-Falkowska	Wydział Lekarski	Katedra i Zakład Historii i Filozofii Nauk Medycznych	Działalność naukowa i kolekcjonerska gdańskich naturalistów Christophora oraz Johanna Christopha Gottwaldów: kwierenda	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 3	2019/03/X/H33/00104	10.10.2019	23.01.2023	45 314,00 zł
25	dr Marta Napierata	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Badanie in vivo biodystrybucji nanocząstek opartych na polidoksimianie	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 3	2019/03/X/NZ7/01940	19.12.2019	04.03.2023	49 940,00 zł
26	lek. Dorota Filipowicz	Wydział Lekarski	Katedra i Klinika Endokrynologii, Przemiany Materii i Chorób Wewnętrznych	Wpływ zaopatrzenia w selen i jod na przebieg ciąży oraz stan noworodków u pacjentek z przewlekłym autoimmunizacyjnym zapaleniem tarczycy	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 17	2019/33/N/NZS/02303	16.03.2020	15.03.2023	150 000,00 zł
27	lek. Anna Frączkowska (Majewska)	Wydział Lekarski	Katedra Otolaryngologii, Chirurgii Głowy i Szyi oraz Onkologii Laryngologicznej	Identyfikacja nowych mutacji u pacjentów z przyszwajkami głowy i szyi (HNPGL) w celu nowatorskiego prognozowania przebiegu klinicznego choroby	Narodowe Centrum Nauki		2019/33/N/NZS/00872	27.02.2020	26.02.2023	210 000,00 zł
28	dr hab. Tomasz Trzeciak	Wydział Medyczny	Katedra Ortopedii i Traumatologii	Wpływ mikrośrodkowiska płynu stawowego na przyłączalność, różnicowanie i starzenie się progenitorów chondrocytów	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 17	2019/33/B/NZS/01989	06.02.2020	05.02.2024	1 999 405,00 zł
29	mgr inż. Agnieszka Sobecka	Wydział Medyczny	Katedra i Klinika Chirurgii Głowy, Szyi i Onkologii Laryngologicznej	Mikro RNA hsa-miR-6510-3p jako potencjalny supresor nowotworowy w raku płaskonabłonkowym głowy i szyi	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 17	2019/33/N/NZS/00514	27.02.2020	26.02.2023	209 972,00 zł
30	KONSORCIUM: UMP - Lider Wojskowy Instytut Medyczny - Partner, kierownik: prof. dr hab. Andrzej Adam Mackiewicz	Wydział Medyczny	Katedra Biotechnologii Medycznej	Wpływ immunomodulacji na patogenność endometriozy w modelach doświadczalnych	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 18	2019/35/B/NZ6/04395	09.06.2020	17.06.2023	2 082 000,00 zł
31	KONSORCIUM: UMP - Lider Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk - Partner WUM - Partner kierownik: dr inż. Justyna Anna Karolak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Farmaceutycznej	Poznanie podłoża genetycznego ketalnych rozwojowych chorób płuc u noworodków w oparciu o techniki sekwencjonowania następnej generacji i analizie funkcjonalną wybranych wariantów w regionach regulatorowych specyficznych dla płuca	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 15	2019/35/D/NZS/02896	09.06.2020	21.07.2024	693 396,00 zł
32	KONSORCIUM: UMP - Lider UMP - Partner, kierownik: Prof. dr hab. Aleksandra Maria Szczepankiewicz	Wydział Lekarski	Pracownia Badań Komórkowych i Molekularnych	Wpływ diety wysokotłuszczowej i wysokowęglowodkowej na profil molekularny stanu zapalnego na modelu zwierzęcym tyfłoty w astmie	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 18	2019/35/B/NZS/02906	09.06.2020	21.07.2024	2 209 800,00 zł
33	prof. dr hab. Julian Czesław Malicki	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Elektrodiagnostyki	Indywidualna odpowiedź biologiczna guza w raku piersi na promieniowanie protonowe w zależności od czynników molekularnych i mikrośrodowiska	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 18	2019/35/B/NZ7/04342	09.06.2020	14.09.2024	2 126 640,00 zł
34	prof. dr hab. Tomasz Adam Gośliński	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznych Środków Leczących	Konjugaty kurkuminoiów i polifenoli jako potencjalne terapeutyki do leczenia	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 18	2019/35/B/NZ7/01165	09.06.2020	24.06.2025	2 495 563,00 zł
35	mgr Zuzanna Stachowiak	Wydział Lekarski	Pracownia Badań Komórkowych i Molekularnych	Ocena profilu ekspresji eksosomalnych circRNA u dzieci chorych na mukowiscydozę	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 19	2020/37/N/NZS/00835	01.02.2021	31.01.2024	209 820,00 zł

36	mgr Małgorzata Józwiak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Wpływ metylowej pochodnej resweratrolu 3,4,4',5-tetrametoksytylbenenu (DMU-212) na właściwości sekrecyjne i zdolność do różnicowania się ludzkich jajnikowych komórek ziarnistych w modelu 3D	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 19	2020/37/N/NZ7/03465	19.01.2021	18.01.2024	209 710,00 zł
37	mgr Kamila Romanowska	Wydział Medyczny	Katedra i Klinika Chirurgii Głowy, Szyi i Onkologii Laryngologicznej	Rola metylacji RNA w patogenezie płaskonabłonkowego raka głowy i szyi	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 19	2020/37/N/NZ5/02872	10.02.2021	09.02.2024	208 912,00 zł
38	mgr Piotr Gadziński	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Postaci Leku	Zelowanie jonotropowe i sieciowanie chemiczne jako narzędzia do otrzymania kapsulek matrycowych z mesalazyną	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 19	2020/37/N/NZ7/02553	01.02.2021	31.01.2024	208 920,00 zł
39	prof. dr hab. Krzysztof Książek	Wydział Medyczny	Zakład Patofizjologii Stareńca i Chorób Cywilizacyjnych	Zależny od egzozomów patomechanizm wybudzenia i wzmaganie progresji usłpionych komórek raka jajnika przez prawidłowe komórki otrzewnej poddane działaniu karboplatyny i paklitakselu	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 19	2020/37/8/NZ5/00100	01.01.2021	31.05.2025	2 199 120,00 zł
40	dr hab. Aleksander Jamsheer	Wydział Lekarski	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Próba zrozumienia podłoża molekularnego strukturalnych wad kostnych kregosłupa u celiwki	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 19	2020/37/8/NZ5/03693	22.01.2021	21.01.2025	1 048 200,00 zł
41	prof. dr hab. Judyta Cielecka-Piontek	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmakognozji	Ko-amarficzne układy polifenoli	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 19	2020/37/8/NZ7/03975	05.02.2021	04.02.2025	2 311 200,00 zł
42	dr hab. Hanna Dams-Kozłowska	Wydział Medyczny	Zakład Immunologii Nowotworów	Modulacja aktywności komórek odpornościowych w mikrosrodowisku guza za pomocą oligonukleotydowych terapeutów dostarczanych przez jedwabne nanonosniki	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 19	2020/37/8/NZ6/03435	01.03.2021	28.02.2025	2 196 000,00 zł
43	dr hab. Joanna Budna-Tukan	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Wartość diagnostyczna krążących komórek nowotworowych w czerniaku	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 4	2020/04/X/NZ5/01314	25.03.2021	21.06.2023	49 500,00 zł
44	prof. dr hab. Marcin Ruciński	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Udział peptydu MO15-c w regulacji funkcji trójbiologicznej korwy nadnerczy	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 10	2020/38/E/NZ4/00020	01.04.2021	31.03.2025	2 344 785,00 zł
45	dr hab. Joanna Budna-Tukan	Wydział Medyczny	Zakład Histologii i Embriologii	Użyteczność "płynnej biopsji" w diagnostyce, stratyfikacji i monitorowaniu leczenia u pacjentów z niedrobnokomórkowym rakiem płuc	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 2	2020/39/O/NZ5/02640	01.10.2021	30.09.2025	540 618,00 zł
46	prof. dr hab. Aleksandra Szczepankiewicz	Wydział Lekarski	Pracownia Badań Komórkowych i Molekularnych	Analiza funkcjonalna miRNA na modelu zwierzęcym ex vivo zapalenia alergicznego dróg oddechowych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 2	2020/39/O/NZ5/01804	01.10.2021	30.09.2025	484 200,00 zł
47	dr Jan Nowak	Wydział Lekarski	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Wpływ menachinonu-7 na transkrypty leukocytarne i komórek CD4+ we wrzodzącym zapaleniu jelita grubego: badanie randomizowane	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 16	2020/39/D/NZ5/02720	11.06.2021	10.06.2024	758 208,00 zł
48	prof. dr hab. Judyta Cielecka-Piontek	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmakognozji	Układy polifenoli z prebiotycznymi nośnikami jako połączenia z niepoznanym potencjałem biologicznego działania	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 2	2020/39/O/NZ7/03441	01.10.2021	30.09.2025	536 300,00 zł
49	dr Magdalena Paczkowska-Walendowska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmakognozji	Mukoadhezyjne systemy dostarczania polifenoli jako skuteczny sposób na zwiększenie ich prozdrowotnych właściwości	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 16	2020/39/D/NZ7/01824	04.10.2021	03.10.2024	1 207 190,00 zł
50	prof. dr hab. Tomasz Gośliński	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczących	Inteligentne polimerowe systemy dostarczania fotensybilizatorów do komórek nowotworowych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 2	2020/39/O/NZ7/00351	01.10.2021	30.09.2025	541 680,00 zł
51	dr Małgorzata Kucińska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Nowe strategie w leczeniu glejaka wielopostaciowego oparte o optymalizowane celowane kombinacje wielolekowe	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 16	2020/39/D/NZ7/00789	15.06.2021	14.06.2024	1 726 935,00 zł
52	dr Joanna Sobiak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	Opracowanie metody oznaczania kwasu mykofenolowego w slinie u dzieci z zespołem nerczycowym leczonych mykofenolanem mofetylu- badania wstępne	Narodowe Centrum Nauki	Miniatura 5	2021/05/X/NZ7/00353	01.10.2021	31.03.2023	45 540,00 zł
53	dr Karina Sommerfeld-Klatta	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Udział karbamazepinu-10,11-epoksydu i 10-hydroksykarbamazepinu w generowaniu stresu oksydacyjnego w przebiegu leczenia epilepsji	Narodowe Centrum Nauki	Miniatura 5	2021/05/X/NZ7/00448	02.11.2021	01.05.2023	48 950,00 zł
54	prof. dr hab. Janusz Witowski	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Patofizjologii	Pracownia Badań Patologicznej aktywności cytokin i neoangiogenezy w celu zwiększenia dostępności i przedłużenia możliwości leczenia dializą otrzewnową	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 20+LAP	2020/39/I/NZ4/03550	16.12.2021	15.12.2024	1 888 400,00 zł
55	dr Aleksandra Szymczak-Tomczak	Wydział Medyczny	Katedra i Klinika Gastroenterologii, Dietetyki i Chorób Wewnętrznych	Polimorfizm wybranych genów szlaku metabolicznego witaminy D, witamina D a gęstość mineralna kości u chorych z nieswoistymi chorobami zapalnymi jelit	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ2/00829	02.12.2021	01.06.2023	48 805,00 zł
56	dr Magdalena Łukaszewska-Kuska	Wydział Medyczny	Katedra i Klinika Protetyki Stomatologicznej i Gerontologii	Modyfikowana lasermi powłoka ceramizna na powierzchni tytanu	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/ST5/00773	02.12.2021	01.06.2023	49 775,00 zł
57	dr Joanna Maria Walczak-Stulpa	Wydział Lekarski	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Ocena fenotypu rzęsek w komórkach nabłonka nerek pozyskanych z moczu pacjentów z zespołem Sensenbrenner (Craniocutaneous dysplasia) i wariantami w genie WDR35.	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ2/00897	02.12.2021	01.06.2023	49 995,00 zł
58	dr inż. Paweł Pięta	Wydział Nauk o Zdrowiu	Zakład Bioniki i Eksperymentalnej Biologii Medycznej	Synteza biblioteki oligonukleotydów funkcjonalizowanych perylemem o zastosowaniu w selekcji aptamerów - badania wstępne	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/ST5/00918	02.12.2021	01.06.2023	49 830,00 zł
59	mgr Mikołaj Czajkowski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	RE-SENSE: Lipidowe nanozestki i podwójnym cargo w zwalczaniu oporności komórek niedrobnokomórkowego raka płuca na terapię spersonalizowaną	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/NZ7/04105	04.01.2022	03.01.2025	210 000,00 zł
60	KONSORCJUM UMP (Partner) z Instytutem Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk (Lider) oraz Warszawskim Uniwersytem Medycznym (Partner) Kierownik ze strony UMP: dr hab. Justyna Karolak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	Dostępność chromatyny oraz warianty sekwencji w elementach regulatorowych w badaniach calogenomowych w patogenezie stożka rogówki	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 21	2021/41/8/NZ5/02245	13.01.2022	12.01.2025	882 285,00 zł
61	lek. Patryk Kraiński	Wydział Medyczny	Katedra Patomorfologii i Immunologii Klinicznej	Analiza ekspresji białek NANOS i PUMILIO oraz markerów przemiany nabłonkowo-mezenchymalnej w nowotworach neuroendokrynych przewodu pokarmowego przy pomocy analityki obrazu z wykorzystaniem uczenia maszynowego	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/NZ7/03146	25.01.2022	24.01.2024	136 640,00 zł
62	lek. Natalia Misan	Wydział Medyczny	Klinika Perinatologii i Ginekologii	Ocena połączeń adhezyjnych śródbłonna, uszkodzenia neuronalnego oraz integralności bariery krw-mózg płodu w odpowiedzi na hipoksję i stres oksydacyjny w ciąży powiklanej ograniczeniem wzrostu płodu	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/NZ5/04523	04.02.2022	03.02.2025	180 080,00 zł
63	mgr Beata Plewka	Wydział Farmaceutyczny	Pracownia Farmacji Praktycznej	Czy symulacja jako metoda nauczania wpływa na poczucie własnej skuteczności studentów farmacji według teorii Bandury?	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/H56/01359	18.01.2022	17.01.2024	136 640,00 zł
64	mgr Weronika Porolnik	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Nowe koniugaty pochodnych BODIPY oraz kompleksów rutenu jako fotoczułcze dla inaktywacji bakterii w modelu in vivo Caenorhabditis elegans	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/NZ7/00371	10.01.2022	09.01.2025	208 600,00 zł
65	mgr Anna Stasiłowicz-Krzemiń	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmakognozji	Wielofunkcyjne układy roślinne jako kompleksowy sposób działania neuroprotektoryjnego	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/NZ7/01125	07.02.2022	06.02.2025	209 800,00 zł
66	mgr Szymon Tomczak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Poprawa bezpieczeństwa terapeutycznego pacjentów nowotworowych żywionych pozajelitowo. Wzajemny wpływ leków wspomagających terapię przeciwnowotworową i mieszaniny do żywienia pozajelitowego	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/NZ5/01371	21.01.2022	20.01.2025	209 988,00 zł
67	mgr Lucia Zielińska-Tomczak	Wydział Nauk o Zdrowiu	Zakład Edukacji Medycznej	Ocena potencjału edukacyjnego mediów społecznościowych w zakresie edukacji zdrowotnej – badanie oparte na teorii społecznego uczenia się	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 20	2021/41/N/H56/01372	13.01.2022	12.01.2025	134 384,00 zł
68	KONSORCJUM UMP (Partner) z Uniwersytem Zielonogórskim (Lider) Kierownik ze strony UMP: dr hab. Małgorzata Kucińska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Analiza ekspresji SEMA3A, PCDH9 i S100A3 w progresji raka jajnika i oporności na leki cytotoksyczne	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 21	2021/41/8/NZ5/01128	21.01.2022	20.01.2026	755 820,00 zł
69	dr Karolina Wojtowicz	Wydział Medyczny	Zakład Histologii i Embriologii	Znaczenie fibroblastów związanych z nowotworem jajnika w oporności na leki cytostatyczne	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ5/01024	15.12.2021	14.06.2023	49 885,00 zł
70	dr Małgorzata Tokłowicz	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Biologii Komórki	Profil ekspresji wybranych miRNA: związek z predyspozycją do występowania skłodoły idiopatycznej i jej postaci klinicznej	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ5/01420	15.12.2021	14.06.2023	43 285,00 zł
71	dr Magdalena Ratajczak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	Eradykacja drobnoustrojów wyizolowanych z ran przewlekłych tworzących wielogłębokie biofilmy poprzez synergistyczny efekt terapii fotodynamicznej i różnych związków chemicznych – badanie in vitro	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ5/01600	15.12.2021	14.06.2023	41 470,00 zł
72	dr inż. Monika Świerczewska	Wydział Medyczny	Zakład Histologii i Embriologii	Rola ścieżek sygnalizacyjnych macierzystych komórek nowotworowych Wnt/βkatennina oraz Notch w rozwoju oporności na leki cytostatsyczne w raku jajnika	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ5/01150	15.12.2021	14.06.2023	49 699,00 zł
73	dr Jakub Glowacki	Wydział Medyczny	Klinika Ortopedii Ogólnej, Onkologicznej i Traumatologii	Ocena kolonizacji bakteryjnej chrząstki stawowej	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 5	2021/05/X/NZ5/01628	15.12.2021	14.06.2023	49 940,00 zł

74	dr Paulina Skupin-Mrugalska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Asymetryczne frakcjonowanie w polu sił przepływu jako metoda łagodnej izolacji kompleksów nanocząstek lipidowych i proteinowej korony oraz badanie wpływu korony na wychwyty komórkowy i dostarczenie in vivo	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 11	2021/42/E/NZ7/00287	25.04.2022	24.04.2027	4 284 986,00 zł
75	dr hab. Tomasz Osmalek	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Postaci Leku	Druk 3D jako narzędzie do otrzymywania transdermalnych systemów mikroiglowych o zwiększonej skuteczności w leczeniu zaburzeń depresyjnych	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 11	2021/42/E/NZ7/00125	26.04.2022	25.04.2025	2 022 942,00 zł
76	dr hab. Małgorzata Kujawska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Nowatorskie zastosowanie grafenu w przeciwdziałaniu prionowej propagacji alfasynuukleiny w chorobie Parkinsona	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 11	2021/42/E/NZ7/00246	24.03.2022	23.03.2027	1 654 389,00 zł
77	prof. dr hab. Marcin Moskalewicz	Wydział Nauk o Zdrowiu	Pracownia Filozofii Zdrowia Psychicznego	Kwantytatywna fenomenologia zaburzeń temporalności	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 11	2021/42/E/H51/00106	20.04.2022	19.04.2027	1 730 471,00 zł
78	prof. dr hab. Violetta Krajka-Kuźniak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	Liposomalne nanoformulacje kannabidiolu z celekoksybem lub 2,5-dimetylocelekoksybem jako nowa opcja terapeutyczna w leczeniu glejaka wielopostaciowego	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 3	2021/43/O/NZ5/02346	01.10.2022	30.09.2025	602 490,00 zł
79	dr hab. Maciej Stawny	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Karotenoidy inne niż prekursor syn prowitamin A jako nowa strategia terapeutyczna w chorobie wątroby związanej z niewydolnością przewodu pokarmowego (IFALD)	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 3	2021/43/O/NZ7/00690	01.10.2022	30.09.2025	606 950,00 zł
80	prof. dr hab. Jan Matysiak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Charakterystyka astmy wczesnodziecięcej oraz endotypów astmy związanych z alergią IgE-zależną z wykorzystaniem zintegrowanych strategii klinicznych, metabolomicznych i proteomicznych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM BIS 3	2021/43/O/NZ5/00480	01.10.2022	30.09.2026	688 080,00 zł
81	prof. dr hab. Marek Murias	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Emituje światło, dostarczające tlen, ukierunkowane na komórki nowotworowe nosniki fotosensybilizatorów dedykowanych do terapii fotodynamicznej głęboko umiejscowionych guzów nowotworowych	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 22	2021/43/B/NZ7/02476	27.06.2022	26.06.2026	2 612 000,00 zł
82	dr Agnieszka Rawlusko-Wieczorek	Wydział Medyczny	Zakład Histologii i Embriologii	Regulacja epigenetyczna odpowiedzi komórkowej zależnej od receptora estronowego beta w raku jelita grubego	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 17	2021/43/D/NZ5/02295	24.06.2022	23.06.2025	1 792 760,00 zł
83	KONSORCIUM UMP (Lider) i Uniwersytetu Przyrodniczego (Partner) Kierownik po stronie UMP: dr Damian Skrypnik	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Leczenia Otyłości, Zaburzeń Metabolizmu oraz Dietetyki Klinicznej	Rola muscyliny w naprawie uszkodzenia serca u pacjentów po zawale mięśnia sercowego poddawanych rehabilitacji kardiologicznej	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 17	2021/43/D/NZ7/00660	07.11.2022	06.11.2025	501 920,00 zł
84	dr Anna Florczak	Wydział Medyczny	Zakład Immunologii Nowotworów	Nowe strategie w leczeniu niedrobnokomórkowego raka płucy oparte o jedwabne nanonocniki ukierunkowane na unaczynienie guza	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 17	2021/43/D/NZ7/00622	26.09.2022	25.09.2025	1 899 103,00 zł
85	KONSORCIUM: Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk (Lider) Miłosz Ruszkowski UMP Partner Kierownik po stronie UMP: prof. dr hab. Marek Bernard	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Organicznej	Poszukiwanie inhibitorów ludzkiej reduktazy 61-pyrrolino-5-karboksyfanu (PYCR1) jako cząsteczek wiodących w rozwoju nowych leków antynowotworowych.	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 22	2021/43/B/NZ7/01611	12.09.2022	11.09.2026	287 920,00 zł
86	KONSORCIUM UMP (Partner) z Uniwersytetem Zielonogórskim (Lider) Kierownik ze strony UMP: dr hab. Małgorzata Kucińska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Nowa strategia terapeutyczna zwiększająca wrażliwość na chemioterapię w leczeniu raka jelicia oparta o modulowanie aktywności kanonicznej i niekanonicznej ścieżki sygnałowej Sonic Hedgehog.	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 22	2021/43/B/NZ5/02564	27.06.2022	26.06.2026	1 198 650,00 zł
87	dr hab. Jacek Rafał Kujawski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Organicznej	Interakcje pochodnych azolowych o aktywności przeciwczyłczej w otoczeniu chemicznym - studia eksperymentalne i obliczeniowe	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 6	2022/06/X/NZ7/00227	06.08.2022	05.08.2023	49 999,00 zł
88	dr hab. Tomasz Goździewicz	Wydział Medyczny	Klinika Ginekologii	Zależne od płci zmiany w ekspresji genów w ludzkich komórkach śródłonka żyły popowinowej stymulowanych estradiolem	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 6	2022/06/X/NZ2/00593	01.10.2022	30.09.2023	49 500,00 zł
89	dr Marcin Skotnicki	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Postaci Leku	Wyjaśnienie mechanizmu zwiększenia stabilności fizycznej wybranych modelowych substancji leczniczych w ich układach ko-amarficznych	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 6	2022/06/X/ST5/00625	01.10.2022	30.09.2023	49 940,00 zł
90	dr hab. Magdalena Budyń	Wydział Medyczny	Katedra i Zakład Chemii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej	Analiza wartości predykcyjnej osi CCR2-CCL2 dla przewidywania odpowiedzi na chemioterapię neoadjuwantową w potrójnie ujemnym raku piersi.	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 6	2022/06/X/NZ5/00598	01.10.2022	30.09.2023	30 140,00 zł
91	Konsorcjum: Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu - Lider Instytut "Centrum Zdrowia Matki Polki" - partner UMP - partner Kierownik po stronie UMP: dr hab. Marta Karaźniewicz-Łada	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	Żywniowe źródła salicylanów a zaburzenia angiogenezy łojyska w preeklampsji.	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 22	2021/43/B/NZ9/00177	29.09.2022	28.09.2026	129 300,00 zł