

LP.	KIEROWNIK PROJEKTU	WYDZIAŁ	MIEJSCE ZATRUDNIENIA	TYTUŁ PROJEKTU	INSTYTUCJA	RODZAJ KONKURSU	NR PROJEKTU LUB NR UMOWY	OD	DO	KWOTA
1.	prof. dr hab. inż. Marzena Gajęcka	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	Analiza transkryptomu w ludzkich rogówkach z wykorzystaniem technologii RNA-seq oraz pilotażowe badanie flory bakteryjnej oka w stożku rogówki	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 1	2012/05/E/NZ5/02127	04.03.2013	3.01.2019	1 430 000,00 zł
2.	Mgr Natalia Konieczna (Lipińska)	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Klinicznej i Diagnostyki Molekularnej	Badanie znaczenia regulacji telomerazy za pomocą TMPy4 i cisplatinę dla mechanizmu oporności wielolekowej w komórkach raka piersi	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 7	UMO-2014/13/N/NZ7/00307	05.03.2015	4.03.2019	149 910,00 zł
3.	dr Marta Karaźniewicz-Lada	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	Ocena wpływu interakcji między kłopidogrelem i statynami o odmiennych właściwościach farmakokinetycznych na efekt terapeutycznych kłopidogrelu u pacjentów poddawanych angiografii/angioplastyce tętnic wieńcowych	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ7/00869	11.08.2015	10.08.2019	472 500,00 zł
4.	Dr Marek Arkadiusz Murias	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Nowe metody badania mechanizmu działania fotouczulaczy in vitro and in vivo	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ5/01488	24.07.2015	23.07.2019	848 121,00 zł
5.	Mgr Tomasz Koczorowski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Porfirazynowy nośnik katalityczny do badań biominetycznych wybranych substancji farmakologicznie czynnych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/NZ7/00943	26.02.2016	25.02.2020	149 960,00 zł
6.	Mgr Magdalena Paczkowska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Badania efektów oddziaływania biopolimerów z chemioterapeutkami istotnymi dla leczenia ciężkich zakażeń bakteryjnych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/NZ7/00937	03.03.2016	02.03.2019	150 000,00 zł
7.	KONSORCJUM z Uniwersytetem Przyrodniczym (lider) UMP Partner kierownik Dr Anna Paszel-Jaworska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Klinicznej i Diagnostyki Molekularnej	Produkty termiczno-oksydacyjne degradacji stigmaterolu i jego estrów-izolacja, frakcjonowanie i oraz ocena cytotoksyczności i mechanizmów działania w ludzkich komórkach prawidłowych in vitro	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ5/01535	27.04.2016	26.04.2019	1 164 900,00 zł
8.	KONSORCJUM z Gdańskim Uniwersytem Medycznym (lider) UMP Partner kierownik to dr hab. Agnieszka Bienert	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Klinicznej i Biofarmacji	Proces dojrzewania organizmu, farmakogenetyka oraz metabolomika jako czynniki determinujące profil farmakokinetyczny i farmakodynamiczny alfa-aganistów w populacji pacjentów oddziału intensywnej terapii dziecięcej	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ7/03032	27.04.2016	26.04.2019	688 800,00 zł
9.	Dr Katarzyna Dettlaff	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Optymalizacja leczenia zakażeń układowych u pacjentów żywnościowo-badania trwałości i kompatybilności leków	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 9	UMO-2015/17/D/NZ7/00792	22.02.2016	21.02.2020	590 800,00 zł
10.	Dr Michał Kryjewski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Modyfikowane aza-BODIPY jako potencjalne fotouczulacze o aktywności przeciwbakteryjnej i przeciwwgrzybiczej	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 10	UMO-2015/19/D/NZ7/00401	11.07.2016	10.07.2019	507 000,00 zł
11.	Mgr Marcelina Kubicka	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	Ukryte patogeny- identyfikacja czynników etiologicznych zakażeń układu moczowego u pacjentów dializowanych i po przeszczepie nerki z zastosowaniem sekwencjonowania 16S rRNA	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 10	UMO-2015/19/N/NZ6/01780	22.07.2016	21.07.2019	150 000,00 zł
12.	Dr Sebastian Ujewski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Potencjalne zastosowanie w medycynie koniugatów norfaloocjanin i ftalocjanin z bicyklicznymi seskwiterpenami	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 10	UMO-2015/19/N/NZ7/01342	23.08.2016	22.08.2019	149 978,00 zł
13.	Dr Katarzyna Kulcenty	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Elektroradiologii	Wpływ płynu pooperacyjnego od chorych po śródoperacyjnej radioterapii na obniżenie potencjału nowotworowego jako niebezpośredniego efektu odpowiedzi na napromienianie	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 10	UMO-2015/19/D/NZ5/02190	13.07.2016	12.07.2019	481 040,00 zł
14.	Prof. Julian Malicki	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Elektroradiologii	Dawkę promieniowania jonizującego oraz nasilenie i rodzaj uszkodzeń biologicznych in vitro w wiązce rozproszonego promieniowania jonizującego poza polem promieniowania	Narodowe Centrum Nauki	Opus 10	UMO-2015/19/B/NZ7/03811	11.07.2016	10.07.2019	1 044 200,00 zł
15.	Prof. dr hab. Paweł Jagodziński	Wydział Lekarski I	Katedra i Zakład Biochemii i Biologii Molekularnej	Rola estrogenów w epigenetycznej regulacji ekspresji genów związanych z hipoksją podczas rozwoju nie drobnokomórkowego raka płuc	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 6	UMO-2013/11/B/NZ5/00039	22.07.2014	21.07.2019	931 627,00 zł
16.	Dr hab. Maria Łukasik	Wydział Lekarski I	Klinika Neurologii	„Znaczenie kompleksów monocytarno-płytkowych i mikrocząstek pochodzenia płytkowego w patofizjologii, leczeniu i przebiegu klinicznym udaru mózgu”	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ4/00736	06.08.2015	05.08.2019	781 408,00 zł
17.	Dr Aleksandra Rajewska-Rager	Wydział Lekarski II	Klinika Psychiatrii Dorosłych	Identyfikacja czynników klinicznych markerów biologicznych związanych z ryzykiem zachorowania na chorobę afektywną dwubiegunową u młodzieży i młodych dorosłych-dwuletnie badanie prospektywne	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 2	2011/03/D/NZ5/06146	17.09.2012	16.12.2018	518 050,00 zł
18.	Prof. dr hab. Andrzej Mackiewicz	Wydział Lekarski II	Zakład Immunologii Nowotworów	Badania roli wybranych białek ścieżki sygnałowej Hippo w patogenezie czerniaka	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ5/03563	05.08.2015	04.08.2019	1 009 140,00 zł
19.	Prof. dr hab. Maciej Zabel	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Ścieżki sygnalizacyjne nowotworowych komórek macierzystych jako cel terapeutyczny w leczeniu raka jajnika	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 7	UMO-2014/23/B/NZ5/000334	04.02.2015	03.02.2019	947 880,00 zł

20.	Dr Hanna Dams-Kozłowska	Wydział Lekarski II	Katedra Biotechnologii Medycznej	Skuteczność, toksyczność i immunogenność ukierunkowanych nośników leków opartych na bioinżynierowanym jedwabiu pajęczym	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ7/00903	04.09.2015	03.09.2019	695 130,00 zł
21.	Lek. Martyna Borowczyk	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Endokrynologii, Przemiany Materii i Chorób Wewnętrznych	Poszukiwanie genetycznych determinantów złośliwości zmian pęcherzykowych tarczycy metodą screeningu genomowego	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 10	UMO-2015/19/N/NZ5/02257	16.08.2016	15.08.2019	150 000,00 zł
22.	Dr Witold Szafarski	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Badanie nad mechanizmami formowania się ciałek stresowych wiążących RNA, ich struktury oraz roli w rozwoju oporności wielolekowej w komórkach nowotworowych	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ7/03043	21.01.2016	20.01.2019	997 200,00 zł
23.	Dr Urszula Oleksiewicz	Wydział Lekarski II	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/NZ7/03689	19.01.2016	18.01.2020	1 092 800,00 zł
24.	Dr Marianna Tyczewska	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Ekspresja systemu GALP, alarin i ich receptorów w układzie podwzgórzowo-przysadkowo-nadnerczowym oraz jego rola w regulacji wzrostu, różnicowania i czynności komórek kory nadnerczy szczura	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 9	UMO-2015/17/D/NZ4/02294	22.02.2016	21.02.2019	551 532,00 zł
25.	Mgr Wojciech Barczak	Wydział Lekarski II	Klinika Chirurgii Głowy, Szyi i Onkologii Laryngologicznej	Poznanie mechanizmu regulującego zależność pomiędzy aktywnością telomerazy, a indukcją śmierci komórkowej w komórkach nowotworowych raka płaskonabłonkowego nowotworów głowy i szyi	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/NZ5/00686	14.03.2016	13.03.2019	147 600,00 zł
26.	Prof. dr hab. Joanna Twarowska-Hause	Wydział Lekarski II	Zakład Genetyki w Psychiatrii	Mechanizmy molekularne działania litu w depresji i manii: model zwierzęcy i analiza kliniczna w chorobie afektywnej dwubiegunowej	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ5/00148	3.02.2017	2.02.2020	1 415 840,00 zł
27.	dr Anna Sowińska-Seidler	Wydział Lekarski I	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Badanie interakcji wewnątrzchromatynowych u pacjentów z wrodzonymi wadami kończyn z wykorzystaniem techniki 4C-seq (ang. Circulized Chromosomal Conformation Capture)	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 11	UMO-2016/21/D/NZ5/00064	18.01.2017	17.01.2020	763 600,00 zł
28.	dr hab. Jacek Mackiewicz	Wydział Nauk o Zdrowiu	Zakład Biologii Zaburzeń Lipidowych	Długie niekodujące RNA (lncRNA) jako markery skuteczności terapii u chorych na zaawansowanego czerniaka z mutacją w genie BRAF	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ7/01773	18.01.2017	17.01.2020	804 972,00 zł
29.	prof. dr hab. Maciej Glowacki	Wydział Lekarski I	Klinika Ortopedii i Traumatologii Dziecięcej	Indukcja spadku odporności mechanicznej kości udowej pod wpływem steroidowych i niesteroidowych leków przeciwzapalnych oraz próba przeciwdziałania demineralizacji kości poprzez zastosowanie modyfikowanych miRNA	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ7/02748	3.03.2017	2.03.2020	620 750,00 zł
30.	mgr Paulina Pecyna	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	Charakterystyka i określenie roli elementu bakteryjnego mikrobiomu jelita w etiologii zespołu jelita drażliwego z zastosowaniem sekwencjonowania 16S rRNA	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 11	UMO-2016/21/N/NZ5/01423	8.03.2017	7.03.2020	150 000,00 zł
31.	Prof. dr hab. Wanda Baer-Dubowska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	Modulacja ekspresji i aktywacji czynników transkrypcyjnych Nrf2 i NF- κ B przez nowe syntetyczne pochodne triterpenoidy i ich koniugaty – potencjalne czynniki chemioprewencyjne i terapeutyczne	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ7/01758	14.02.2017	13.02.2020	941 800,00 zł
32.	dr hab. Błażej Rubiś	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Klinicznej i Diagnostyki Molekularnej	Badanie znaczenia regulacji telomerazy dla odporności komórek nowotworowych na leki uszkadzające DNA	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ7/01079	24.01.2017	23.01.2020	1 316 100,00 zł
33.	dr hab. Violetta Krajca-Kuźniak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	Ścieżka Nrf2-ARE jako chemoprewencyjny i/lub terapeutyczny punkt uchwytu naturalnie występujących fitozwiązków w nowotworach wątroby i trzustki	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ5/01390	13.02.2017	12.02.2020	918 140,00 zł
34.	dr Jarosław Piskorz	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Modyfikowane pochodne borowo-dipyrometanowe (BODIPY) o selektywnej aktywności fotodynamicznej względem komórek nowotworowych oraz bakteryjnych	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 11	UMO-2016/21/D/NZ7/01540	6.02.2017	5.02.2020	862 450,00 zł
35.	Dr hab. Tomasz Gośliński	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Remediacja wody z wykorzystaniem hybrydowego materiału opartego na tlenku tytanu (IV) i porfiryndach	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZ9/00783	27.02.2017	26.02.2020	898 700,00 zł
36.	mgr Małgorzata Maria Kaluźna	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Endokrynologii, Przemiany Materii i Chorób Wewnętrznych	Poszukiwanie nowych czynników genetycznych biorących udział w etiopatogenezie izolowanego hipogonadyzmu hipogonadotropowego przy użyciu zaawansowanych metod analizy genomu	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 11	UMO-2016/21/N/NZ5/00511	20.03.2017	19.03.2020	150 000,00 zł
37.	mgr Michał Stefan Lach	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Elektrodziagnostyki	Rola egzozomów indukowanych promieniowaniem jonizującym na inwazyjność komórek raka piersi	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 11	UMO-2016/21/N/NZ4/03694	6.04.2017	5.04.2020	149 524,00 zł
38.	mgr Piotr Kazimierz Celichowski	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Badanie nad rolą Namp1 (wisłatyna/PBEF) w regulacji wydzielania kortykotropiny	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 11	UMO-2016/21/N/NZ4/00122	19.05.2017	18.05.2020	150 000,00 zł
39.	mgr Joanna Nowicka	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Kompleksy metalowych ftaloocjanin z materiałem mezooporowatym SBA-15 i ich potencjalne zastosowanie w badaniach biomimetycznych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 11	UMO-2016/21/N/NZ7/02695	28.04.2017	27.04.2020	150 000,00 zł

40.	KONSORCJUM z Uniwersytetem im. A. Mickiewicza (konsorcjant) UMP- LIDER dr hab. Monika Dmítrzak- Węglarz	Wydział Lekarski II	Zakład Genetyki w Psychiatrii	Cynniki genetyczne i deficyty funkcji wykonawczych jako podłoże zwiększonego ryzyka otępienia u dzieci z nadpobudliwością psychoruchową z deficytem uwagi (Attention-Deficit/ Hyperactivity Disorder, ADHD)	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 11	UMO-2016/21/B/NZS/00492	22.03.2017	21.03.2021	880 682,00 zł
41.	KONSORCJUM z Uniwersytetem 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/NZ7/01607	25.04.2017	24.04.2020	749 211,00 zł
42.	dr hab. Aleksander Jamsheer	Wydział Lekarski I	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	26.03.2021	1 810 800,00 zł
43.	dr hab. Radosław Januchowski	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Ocena roli nowotworowych komórek macierzystych w produkcji macierzy zewnątrzkomórkowej i oporności raka jajnika na cytostatyki	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 6	UMO-2016/22/E/NZS/00381	18.05.2017	17.10.2020	1 467 000,00 zł
44.	dr hab. Aleksandra Szczepankiewicz	Wydział Lekarski I	Pracownia Badań Komórkowych i Molekularnych	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	12.04.2022	1 573 203,00 zł
45.	prof. dr hab. Iwona Halina Mozer-Lisewska	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Chorób Zakaźnych, Hepatologii i Nabytych Niedoborów Odporności	Ocena układu immunologicznego w odniesieniu do stanu klinicznego chorych na wirusowe zapalenie wątroby typu C poddanych terapii bezinterferonowej	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 12	UMO-2016/23/B/NZ6/01497	29.08.2017	28.08.2021	1 528 300,00 zł
46.	KONSORCJUM Lider - dr hab. Monika Paulina Dmítrzak-Węglarz Partner - Instytut Medycyny Pracy Łódź	Wydział Lekarski II	Zakład Genetyki w Psychiatrii	Patofizjologia depresji molekularna regulacja homeostazy melatoniny	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 12	UMO-2016/23/B/NZS/02634	4.09.2017	3.09.2020	967 260,00 zł
47.	dr Piotr Janusz	Wydział Lekarski I	Klinika Chorób Kregostupa i Ortopedii Dziecięcej	Wpływ czynników epigenetycznych na predyspozycję do występowania oraz na postać kliniczną skoliozy idiopatycznej - badanie globalnej i metylacji DNA oraz lokalnej metylacji wysp CpG genów receptorów estrogenowych typu 1 i typu 2 oraz genu ladybird homeobox 1	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 12	UMO-2016/23/D/NZ5/02606	17.07.2017	16.07.2020	765 500,00 zł
48.	dr Izabela Skibińska	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Biologii Komórki	System transdukcji sygnału estrogenowego związany z białkiem PELP1 w męskim układzie rozrodczym	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 12	UMO-2016/23/D/NZ5/02604	14.07.2017	13.07.2020	239 998,00 zł
49.	prof. dr hab. Andrzej Mackiewicz	Wydział Lekarski II	Zakład Immunologii Nowotworów	Ocena wpływu normalizacji unaczynienia guza na skuteczność terapeutycznych szczeniok czerniakowych w modelu mysim	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 12	UMO-2016/23/B/NZ6/02542	18.07.2017	17.07.2020	1 300 390,00 zł
50.	dr hab. Jan Franciszek Matysiak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Charakterystyka wybranych produktów pszczoł w oparciu o techniki omiczne	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 12	UMO-2016/23/D/NZ7/03949	29.08.2017	28.08.2020	1 199 810,00 zł
51.	prof. dr hab. Janusz Cezary Witowski	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Patofizjologii	Wpływ IL-17 na produkcję VEGF przez komórki mezotelium otrzewnowego w kontekście dializoterapii otrzewnowej	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 12	2016/23/B/NZ4/03711	24.08.2017	23.08.2021	836 400,00 zł
52.	mgr Magdalena Socha	Wydział Lekarski I	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Identyfikacja wariantów strukturalnych z wykorzystaniem całogenomowych mikromacierzy oligonukleotydowych Barray-CGH) w grupie pacjentów z wrodzonymi wadami kończyn	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 12	UMO-2016/23/N/NZ2/02362	25.07.2017	24.07.2020	150 000,00 zł
53.	KONSORCJUM z Uniwersytetem im. A. Mickiewicza (LIDER) UMP- konsorcjant dr hab. Judyta Cielecka- Piontek	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Innowacyjne układy dostarczenia dedykowane aktywnym substancjom farmaceutycznym, których działanie wymaga algorytmów częstego dawkowania	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 12	UMO-2016/23/D/NZ7/01347	19.07.2017	18.07.2020	519 000,00 zł
54.	KONSORCJUM 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/NZ7/03954	20.09.2017	19.09.2020	899 025,00 zł
55.	mgr inż. Ewelina Olech	Wydział Lekarski I	Katedra i Zakład Genetyki Medycznej	Identyfikacja nowych zmian genetycznych przedwczesnego zarosnięcia włosów czaszkowych u dzieci przy zastosowaniu nowoczesnych technik sekwencjonowania oraz porównawczej hybrydyzacji całogenomowej do mikromacierzy	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 12	UMO-2016/23/N/NZ5/02577	11.10.2017	10.10.2020	150 000,00 zł
56.	lek Aleksandra Hernik	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Endokrynologii, Przemiany Materii i Chorób Wewnętrznych	Heocyna w chorobach tarczycy	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 12	UMO-2016/23/N/NZ5/02573	30.08.2017	29.08.2020	149 540,00 zł
57.	mgr inż. Ewelina Stelcer (Augustyniak)	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Elektroradiologii	Wpływ terapii przeciwnowotworowych na stabilność genetyczną chondrocytów zróżnicowanych z ludzkich pluripotencjalnych komórek macierzystych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 12	2016/23/N/NZ7/01892	10.10.2017	9.10.2020	149 920,00 zł
58.	mgr inż. Wojciech Langwiński	Wydział Lekarski I	Klinika Pneumonologii, Alergologii Dziecięcej i Immunologii Klinicznej	Identyfikacja mikroRNA związanych z alergicznym stanem zapalnym w drogach oddechowych na modelu zwierzęcym astmy i alergicznego nieżytu nosa	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 12	2016/23/N/NZ4/03246	23.10.2017	22.10.2020	146 060,00 zł
59.	dr Patrycja Krzyżanowska- Jankowska	Wydział Lekarski I	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Laktoferyna- czynnik protekcyjny zaburzeń metabolicznych u osób otępiłych?	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 1	2017/01/X/NZ7/01550	22.12.2017	21.12.2018	49 964,00 zł

60.	dr Karolina Sterzyńska	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Zastosowanie buteinu i lupeolu w przełamaniu oporności komórek raka jajnika na paklitaksel i topotekan	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 1	2017/01/X/NZ5/01790	24.01.2018	23.01.2019	49 500,00 zł
61.	dr Małgorzata Kucirńska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Modele 3D hodowli komórek pochodzących od pacjentów jako nowoczesna platforma medycyny spersonalizowanej w badaniach przedklinicznych	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 1	2017/01/X/NZ7/01931	9.02.2018	8.02.2019	20 130,00 zł
62.	dr Agnieszka Kluczyńska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Badanie profili metabolicznych we krwi pacjentów z rakiem płuca z uwzględnieniem wpływu palenia tytoniu	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 1	2017/01/X/NZ7/02064	9.02.2018	8.02.2019	49 467,00 zł
63.	dr Michał Szulc	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmakologii	Kannabidiol jako modulator rozwoju tolerancji alkoholowej u szczurów- aspekty molekularnego działania in vivo jako kluczowy etap badań farmakodynamicznych	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 1	2017/01/X/NZ7/02041	9.02.2018	8.02.2019	43 890,00 zł
64.	dr Beata Narozna	Wydział Lekarski I	Klinika Pneumonologii, Alergologii Dziecięcej i Immunologii Klinicznej	Identyfikacja potencjalnych celów dla mikroRNA-328 i ich rola w regulacji procesów naprawczych nabłonka oddechowych in vitro	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 13	2017/25/N/NZ3/00332	7.02.2018	6.02.2021	179 980,00 zł
65.	Prof. dr hab. Jarosław Walkowiak	Wydział Lekarski I	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/NZ5/02783	7.02.2018	6.02.2021	1 978 980,00 zł
66.	dr Dominik Dytfeld	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Hematologii i Transplantacji Szpiku	Proteomiczna ocena komórki szpiczaka plazmocytozy celem określenia białek oraz szlaków sygnałowych zaangażowanych w nabytą oporność na inhibitory proteasomów	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 13	UMO-2017/25/B/NZ5/01827	9.02.2018	8.02.2021	1 151 464,00 zł
67.	mgr Emilia Jakubowska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Postaci Leku	Wpływ procesów wytrącania przeciwroczuszczałkiem, sonoprecypitacji i liofilizacji na charakterystykę nanokryształów otrzymanych w celu zwiększenia szybkości rozpuszczenia cłoastazolu jako modelowej słabo rozpuszczalnej substancji leczniczej	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 13	UMO-2017/25/N/ST8/00457	9.02.2018	8.02.2021	179 640,00 zł
68.	dr hab. Marcin Ruciński	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Rola adropiny w regulacji funkcji fizjologicznej kory nadnercza szczonego	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 13	UMO-2017/25/B/NZ4/00065	20.02.2018	19.02.2021	1 383 646,00 zł
69.	mgr Aleksandra Głapa	Wydział Lekarski I	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Zależność pomiędzy nasileniem ekspresji choroby i długością telomerów w mukowizidozie- od genetyki do prognozowania?	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 13	UMO-2017/25/N/NZ5/02126	15.02.2018	14.02.2021	155 800,00 zł
70.	prof. dr hab. Krzysztof Książek	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Hipertensjologii, Angiologii i Chorób Wewnętrznych	Spontaniczne starzenie się komórek raka jajnika jako niedocena determinanta progresji nowotworu: badania na modelach in vitro i in vivo	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 13	UMO-2017/25/B/NZ3/00122	3.04.2018	2.04.2021	1 393 120,00 zł
71.	dr Małgorzata Kujawska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Urolityna A jako metabolit elagotanu o potencjalnej aktywności neuroprotektynnej - poszukiwanie mechanizmów działania w modelu choroby Parkinsona	Narodowe Centrum Nauki	SONATA 13	UMO-2017/26/D/NZ7/00748	13.04.2018	12.04.2020	587 975,00 zł
72.	Prof. dr hab. Jarosław Walkowiak	Wydział Lekarski I	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Aktywność fizyczna wystarczająca dla zachowania funkcji poznawczych przy wsparciu technologii mobilnych: nowe paradygmaty w zdrowiu publicznym	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 14	UMO-2017/27/B/NZ7/02924	8.10.2018	7.10.2021	999 010,00 zł
73.	mgr Karolina Matuszewska	Wydział Lekarski I	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/NZ5/01061	29.06.2018	28.06.2021	206 920,00 zł
74.	mgr Katarzyna Sowa- Kasprzak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Organicznej	Modulowanie struktury i właściwości kurkuminy z wykorzystaniem triterpenowych modyfikatorów oleonowych	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 14	UMO-2017/27/N/NZ7/02423	3.09.2018	2.09.2020	139 540,00 zł
75.	prof. dr hab. Andrzej Bręborowicz	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Patofizjologii	Ocena biogodności dializy otrzewnowej- mezotelium otrzewnowe- źródło białek tętniczych	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 14	UMO-2017/27/B/NZ4/01675	29.06.2018	28.06.2021	658 800,00 zł
76.	mgr Karol Jopek	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Rola endogennej urotensyny II kory nadnerczy szczonego. Określenie mechanizmu regulacji jej sekrecji	Narodowe Centrum Nauki	PRELUDIUM 14	UMO-2017/27/N/NZ3/02707	27.06.2018	26.06.2021	210 000,00 zł
77.	dr Patrycja Czerwińska	Wydział Lekarski II	Katedra Biotechnologii Medycznej	Rola wielodomowego 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	3.06.2021	1 284 055,00 zł
78.	prof. dr hab. Maciej Glowacki	Wydział Lekarski I	Klinika Ortopedii i Traumatologii Dziecięcej	Podłużna ocena zmian w funkcjonowaniu psychosocjalnym chorych z młodzieńczą skoliozą idiopatyczną przed, w trakcie i po przebytym leczeniu. Badanie ilościowe i jakościowe.	Narodowe Centrum Nauki	OPUS 14	UMO-2017/27/B/NZ5/02109	3.09.2018	2.09.2021	229 618,00 zł
79.	dr Olaf Thalmann	Wydział Lekarski II	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Ślady molekularne w "omikach" ludzi epoki Neolitu pozostawione przez procesy adaptacyjne a początek chorób związanych z nowoczesnym stylem życia	Narodowe Centrum Nauki	SONATA BIS 7	UMO-2017/26/E/NZ5/00851	3.09.2018	2.09.2023	3 692 400,00 zł
80.	dr Marta Machnik (Gładych)	Wydział Lekarski II	Zakład Immunologii Nowotworów	Wpływ czynników KRAB-ZNF na profil ekspresji genów raka płuca	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 2	2018/02/X/NZ2/00398	14.09.2018	13.09.2019	49 500,00 zł

81.	dr Paweł Uruski	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Hipertensjologii, Angiologii i Chorób Wewnętrznych	Wpływ leków hipotensyjnych na interakcje komórek śródbłonki naczyńniowego z komórkami raka jajnika, trzustki i okrężnicy	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 2	2018/02/X/NZ2/00403	14.09.2018	13.09.2019	49 500,00 zł
82.	dr Marcin Wierzychowski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Mikrofalowa synteza fotosensybilizatorów ftalocyjninowych posiadających w swojej budowie kation imidazolowy jako substancji aktywnych w terapii fotodynamicznej	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 2	2018/02/X/NZ7/00854	15.10.2018	14.10.2019	46 522,00 zł
83.	dr hab. Ewelina Szczepanek-Parulska	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Endokrynologii, Przemiany Materii i Chorób Wewnętrznych	Identyfikacja nowych czynników molekularnych w etiopatogenezie wad rozwojowych tarczycy z wykorzystaniem zaawansowanych metod analizy genomu	Narodowe Centrum Nauki	MINIATURA 2	2018/02/X/NZ5/00759	15.10.2018	14.10.2019	50 000,00 zł