LP.	KIEROWNIK PROJEKTU	WYDZIAŁ	MIEJSCE ZATRUDNIENIA	TYTUŁ PROJEKTU	RODZAJ KONKURSU	NR PROJEKTU LUB NR UMOWY	OD	DO	KWOTA
1.	Prof. dr hab. Wanda Baer- Dubowska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	Badanie modulacji syntezy i metabolizmu estrogenów- czynników ryzyka nowotworu piersi przez nowe syntetyczne pochodne resweratrolu.	OPUS 3	2012/05/B/NZ7/0304	27.02.2013	26.02.2017	563 000,00 zł
2.	Dr hab. inż. Marzena Gajęcka	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Genetyki i Mikrobiologii Farmaceutycznej	Analiza transkryptonmu w ludzkich rogówkach z wykorzystaniem technologii RNA-seq oraz pilotażowe badanie flory bakteryjnej oka w stżku rogówki	SONATA BIS 1	2012/05/E/NZ5/02127	04.03.2013	3.03.2018	1 430 000,00 zł
3.	Dr hab. Tomasz Gośliński	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Synteza i badania fizykochemiczne nowych dendrymerycznych porfir azyn o potencjalnym zastosowaniu w medycynie i bionanotechnologii	SONATA BIS 1	2012/05/E/NZ7/01204	06.02.2013	05.02.2018	1 497 142,00 zł
4.	Dr Wojciech Szczołko	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Synteza i fotocytotoksyczność skierowana przeciw mikroorganizmom porfidrynoidów modyfikowanych w części peryferyjnej grupami morfolinowymi	PRELUDIUM 5	UMO-2013/09/N/NZ7/01454	13.02.2014	12.02.2017	150 000,00 zł
5.	Mgr Piotr Garbacki	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Charakterystyka oddziaływań substancja lecznicza- substancja pomocnicza w aspekcie badań trwałości i zgodności.	PRELUDIUM5	UMO-2013/09/N/NZ7/01479	17.02.2014	6.02.2017	149 800,00 zł

6.	Prof. dr hab. Franciszek Główka	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	Aktywność dehydrogenazy 11beta-hydroksysteroidowej 2 u kobiet ciężarnych z nadciśnieniem tętniczym.	OPUS 3	2012/05/B/NZ7/02532	12.03.2013	11.03.2017	498 160,00 zł
7.	Mgr Łukasz Sobotta	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Theranostic gdLip: Bifunkconalne liposomy jako nośniki jonów gadolinu i fotouczulaczy ftalocyjaninowych o potencjalnym zastosowaniu w obrazowaniu MR i terapii fotodynamicznej.	PRELUDIUM 4	2012/07/N/NZ7/04325	15.07.2013	14.07.2017	150 000,00 zł
8.	Dr Judyta Cielecka- Piontek	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Badanie polimorfizmu aktywnych substancji farmaceutycznych w odniesieniu do oceny ich reaktywności i trwałości chemicznej	SONATA 5	UMO-2013/09/D/NZ7/02525	24.02.2014	23.02.2017	488 300,00 zł
9.	dr Jarosław Paluszczak	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	Poszukiwanie mechanizmów modulacji kanonicznej ścieżki Wnt skutecznie obniżających przeżycie komórek raka głowy i szyi	SONATA 7	UMO-2014/13/D/NZ7/00300	28.01.2015	27.01.2018	771 040,00 zł
10.	Dr Michał Romański	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	Farmakokinetyki i dystrybucja narządowa treosulfanu	SONATA 7	UMO-2014/13/D/NZ7/00278	28.01.2015	27.01.2018	187 500,00 zł
11.	Mgr Natalia Lipińska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Klinicznej i Diagnostyki Molekularnej	Badanie znaczenia regulacji telomerazy za pomocą TMPyP4 i cisplatyny dla mechanizmu oporności wieloleowej w komórkach raka pierski	PRELUDIUM 7	UMO-2014/13/N/NZ7/00307	05.03.2015	04.03.2018	149 910,00 zł

12.	Prof. dr hab. Zenon Kokot	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Proteomiczna-metaboliczna strategia poszukiwania biomarkerów chorób nowotworowych układu płciowego z wykorzystaniem metod spektometrii mas	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ7/00964	24.07.2015	23.07.2018	798 590,00 zł
13.	dr Marta Karaźniewicz- Łada	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki	Ocena wpływu interakcji między klopidogrelem i statynami o odmiennych właściwościach farmakokinetycznych na efekt terapeutycznych klopidogrelu u pacjentów poddawanych angiografii/angioplastyce tętnic wieńcowych	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ7/00869	11.08.2015	10.08.2018	472 500,00 zł
14.	Dr Marek Arkadiusz Murias	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	Nowe metody badania mechanizmu działania fotouczulaczy in vitro and in vivo	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ5/01488	24.07.2015	23.07.2018	848 121,00 zł
15.	Mgr Tomasz Koczorowski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Porfirazynowy nośnik katalityczny do badań biomimetycznych wybranych substancji farmakologicznie czynnych	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/NZ7/00943	26.02.2016	25.02.2019	149 960,00 zł
16.	Mgr Magdalena Paczkowska	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Badania efektów oddziaływania biopolimerów z chemioterapeutykami istotnymi dla leczenia ciężkich zakażeń baktryjnych	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/NZ7/00937	03.03.2016	02.03.2019	150 000,00 zł

17.	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 stigmasterolu i jego estrów-izolacja, frakcjonowanie i oraz ocena cytotoksyczności i mechanizmów działania w ludzkich komórkach prawidłowych in vitro	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ9/01535	27.04.2016	26.04.2019	1 164 900,00 zł
18.	KONSORCJUM z Uniwersytetem Adama Mickiewicza (lider) UMP Partner opiekun projektu prof. Lulek Kierownik doktorant Marek Rychter	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Postaci Leku	Projektowanie, otrzymywanie i badane właściwości materiałów elektorprzędzonych z polimerów biodegradowalnych jako potencjalnych systemów dostarczenia leków w chorobach leków	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/ST8/00102	19.04.2016	18.04.2018	99 984,00 zł
19.	KONSORCJUM z Gdańskim Uniwersytetem Medycznym (lider) UMP Partner kierownik 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	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ7/03032	27.04.2016	26.04.2019	688 800,00 zł
20.	Dr Katarzyna Detlaff	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	Optymalizacja leczenia zakażeń układowych u pacjentów żywionych pozajelitowo-badania trwałości i kompatybilności leków	SONATA 9	UMO-2012/17/D/NZ7/00792	22.02.2016	21.02.2019	590 800,00 zł
21.	Dr Michał Kryjewski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej	Modyfikowane aza-BODIPY jako potencjalne fotouczulacze o aktywności przeciwbakteryjnej i przeciwgrzybiczej	SONATA 10	UMO-2015/19/D/NZ7/00401	11.07.2016	10.07.2019	507 000,00 zł

22.	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	PRELUDIUM 10	UMO-2015/19/N/NZ6/01780	22.07.2016	21.07.2019	150 000,00 zł
23.	Dr Sebastian Lijewski	Wydział Farmaceutyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	Potencjalne zastosowanie w medycynie koniugatów norftalocyjanin i ftalocyjanin z bicyklicznymi seskwiterpenami	PRELUDIUM 10	UMO-2015/19/N/NZ7/01342	23.08.2016	22.08.2019	149 978,00 zł
24.	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	SONATA 10	UMO-2015/19/D/NZ5/02190	13.07.2016	12.07.2019	481 040,00 zł
25.	Dr n. farm. Agnieszka Neumann – Podczaska	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra Geriatrii i Gerontologii	Opieka farmaceutyczna w geriatrii	projekt badawczy własny	6743/B/P01/2011/40 NN 405 674340	17.05.2011	16.11.2017	190 255,00 zł
26.	Prof. Julian Malicki	Wydział Nauk o Zdrowiu	Katedra i Zakład Elektroradiologii	Dawki promieniowania jonizującego oraz nasilenie i rodzaj uszkodzeń biologicznych in vitro w wiązce rozproszonego promieniowania jonizującego poza polem promieniowania	Opus 10	UMO-2015/19/B/NZ7/03811	11.07.2016	10.07.2019	1 044 200,00 zł

27.	Dr Alicja Kalinowska-Łyszczarz	Wydział Lekarski I	Zakład Neurochemii i Neuropatologii	Czynniki neurotroficzne w procesach protekcji oligodendrogleju oraz ochrony integralności aksonów u pacjentów z rzutowo-remisyjną postacią stwardnienia rozsianego.	SONATA 3	2012/05/D/NZ6/00989	15.02.2013	14.02.2017	322 476,00 zł
28.	Dr Alicja Kalinowska-Łyszczarz	Wydział Lekarski I	Zakład Neurochemii i Neuropatologii	Zaawansowane techniki oceny uszkodzenia ośrodkowego układu nerwowego w przebiegu tocznia rumieniowatego układowego w oparciu o badania neuroobrazowe, immunologiczne i neuropsychologiczne	OPUS 4	2012/07/B/NZ6/03529	08.07.2013	07.07.2017	498 822,00 zł
29.	Lek. Katarzyna Ożegowska	Wydział Lekarski I	Klinika Niepłodności i Endokrynologii Rozrodu	Prognozowanie aktywności kontrolowanej hiperstymulacji jajników na podstawie oceny ekspresji GDF-9 mRNA w komórkach ziarnistych oraz stężenia białka GDF-9 w płynie pęcherzykowym i surowicy krwi kobiet zakwalifikowanych do IVF	PRELUDIUM 4	2012/07/N/NZ5/00069	15.07.2013	14.07.2017	149 760,00 zł
30.	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	OPUS 6	UMO-2013/11/B/NZ5/00039	22.07.2014	21.07.2017	931 627,00 zł

31.	Prof. dr hab. Jarosław Walkowiak	Wydział Lekarski I	Klinika Gastroenterologii Dziecięcej i Chorób Metabolicznych	Porównanie wpływu treningów o charakterze wytrzymałościowym i wytrzymałościowo-siłowym na stopień dysfunkcji śródbłonka u kobiet z otyłością brzuszną	OPUS 7	UMO-2014/13/B/NZ7/02209	12.02.2015	11.02.2018	686 949,00 zł
32.	Lek Zofia Kolesińska	Wydział Lekarski I	Klinika Endokrynologii i Reumatologii Dziecięcej	Identyfikacja podłoża molekularnego Zaburzeń Rozwoju Płci pacjentów z kariotypem 46,XY	PRELUDIUM 7	UMO-2014/13/N/NZ5/00448	10.03.2015	09.03.2018	113 600,00 zł
33.	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”	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ4/00736	06.08.2015	05.08.2018	781 408,00 zł
34.	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	SONATA 2	2011/03/D/NZ5/06146	17.09.2012	16.09.2017	518 050,00 zł

35.	Dr Marta Szyszka	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	System leptyna-izoformy receptora leptyna- izoformy receptora leptyny w wybranych aspektach biologii komórek nabłonka prostaty człowieka. Badania na liniach komórek prawidłowych i androgenno-zależnych od androgenno-niezależnych komórek nowotworowych prostaty	PRELUDIUM 2	2011/03/N/NZ3/06095	21.08.2012	20.08.2017	325 000,00 zł
36.	Dr Witold Szaflarski	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Badanie funkcji niekodujących RNA z krypt komórkowych w oporności wielolekowej nowotworów	HARMONIA 3	2012/06/M/NZ3/00054	25.03.2013	24.03.2017	875 000,00 zł
37.	dr Nadia Sawicka- Gutaj	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Endokrynologii, Przemiany Materii i Chorób Wewnętrznych	Wisfatyna w nadczynności tarczycy	PRELUDIUM 4	2012/07/N/NZ5/01736	02.07.2013	01.07.2017	140 218,00 zł
38.	Prof. dr hab. Andrzej Mackiewicz	Wydział Lekarski II	Katedra Biotechnologii Medycznej	Analiza immunogenności i aktywności terapeutycznej komórkowych szczepionek nowotworowych opartych o macierzyste komórki nowotworowe i indukowalne komórki macierzyste w mysim modelu czerniaka	OPUS 4	2012/07/B/NZ6/03495	08.07.2013	07.07.2017	993 270,00 zł
39.	Dr hab. Marcin Ruciński	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Badania porównawcze różnych typów wzrostu nadnercza szczura in vivo na podstawie analizy ekspresji genów kodujących oraz niekodującego miRNA	OPUS 6	UMO-2013/11/B/NZ4/04746	10.07.2014	09.07.2017	860 160,00 zł

40.	Prof. dr hab. Andrzej Bręborowicz	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Patofizjologii	Biozgodność hemodializy- indywidualna reakcja pacjenta	OPUS 6	UMO-2013/11/B/NZ4/04740	24.04.2014	23.07.2017	377 770,00 zł
41.	Prof. dr hab. Beata Czarnecka	Wydział Lekarski II	Katedra Biomateriałów i Stomatologii Doświadczalnej Lider: UMP	Oznaczanie aktywności powierzchniowej oraz pracy adhezji pomiędzy szkliwem i zębiną zębów bydlęcych a wypełnieniami stomatologicznymi	OPUS 6	UMO-2013/11/B/ST8/04415	18.08.2014	17.08.2017	742 640,00 zł
42.	Prof. dr hab. Andrzej Mackiewicz	Wydział Lekarski II	Katedra Biotechnologii Medycznej	Badania roli wybranych białek ścieżki sygnałowej Hippo w patogenezie czerniaka	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ5/03563	05.08.2015	04.02.2018	1 009 140,00 zł
43.	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	OPUS 7	UMO-2014/23/B/NZ5/000334	04.02.2015	03.02.2018	947 880,00 zł
44.	Dr hab.Bartosz Kempisty	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Anatomii Prawidłowej	Badanie zdolności do różnicowania się i interakcji komórek wieńca promienistego, komórek błony śluzowej jajowodu i macicy oraz zarodków świń przy w wykorzystaniu technik biologii molekularnej, metod mikrofluidycznych oraz modelowania komputerowego	SONATA 7	UMO-2014/13/D/NZ9/04798	28.01.2015	27.01.2018	830 700,00 zł

45.	prof. dr hab. Krzysztof Książek	Wydział Lekarski II	Katedra i Klinika Hipertensjologii, Angiologii i Chorób Wewnętrznych	Wpływ starzenia się mezotelium otrzewnowego na sprawność połączeń międzykomórkowych oraz indukcję przejścia w aspekcie identyfikacji nowego mechanizmu transmezenvhymalnrgo komórek nowotworowych, w aspekcie identyfikcji nowego mechanizmu transmezotelialnej inwzyjności raka jajnika	OPUS 8	UMO-2014/15/B.NZ3/00421	24.07.2015	23.07.2018	677 320,00 zł
46.	Dr Hanna Dams- Kozłowska	Wydział Lekarski II	Katedra Biotechnologii Medycznej	Skuteczność, toksyczność i immunogenność ukierunkowanych nośników leków opartych na bioinżynierowanym jedwabiu pajęcznym	OPUS 8	UMO-2014/15/B/NZ7/00903	04.09.2015	03.09.2018	695 130,00 zł
47.	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	PRELUDIUM 10	UMO-2015/19/N/NZ5/02257	16.08.2016	15.08.2019	150 000,00 zł
48.	Dr Witold Szaflarski	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	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ7/03043	21.01.2016	20.01.2019	997 200,00 zł

49.	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	OPUS 9	UMO-2015/17/B/NZ2/03689	19.01.2016	18.01.2019	1 092 800,00 zł
50.	Dr Marianna Tyczewska	Wydział Lekarski II	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii	Ekspredja systemu GALP, alarin i ich receptorów w układzie podwzgórzowo-przysadkowo-nadnerczowym oraz jego rola w regulacji wzrostu, różnicowania i czynności komórek kory nadnerczy szczura	SONATA 9	UMO-2015/17/D/NZ4/02294	22.02.2016	21.02.2019	551 532,00 zł
51.	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	PRELUDIUM 9	UMO-2015/17/N/NZ5/0086	14.03.2016	13.03.2019	147 600,00 zł