|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Konkurs | Temat | Kierownik projektu | Jednostka | Dofinansowanie |
| 1. | OPUS | [Określenie funkcji genu WWOX w ścieżce AP-2 w raku pęcherza moczowego.](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/334365-pl.pdf) | dr Elżbieta Janina Płuciennik | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Nauk Biomedycznych i Kształcenia Podyplomowego | 793 500,00 PLN |
| 2. | [Czy tkanka tłuszczowa może korzystnie wpływać na długość życia? Ocena potencjalnych mechanizmów, ze szczególnym uwzględnieniem roli osi GH-IGF-I, szlaku insulinowego i procesu zapalnego na przykładzie długo żyjących karłowatych myszy Ames df/df](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/336632-pl.pdf) | dr hab. Adam Gesing | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Lekarski | 1 381 000,00 PLN |
| 3. | [Ocena znaczenia biomarkerów stresu oksydacyjnego, czynników pro-zapalnych, neuroendokrynnych i genetycznych, składu ciała ocenianego metodą DXA oraz aktywności metabolicznej mózgu w patogenezie zaburzeń świadomości po operacjach kardiochirurgicznych, ich wartość predykcyjna oraz wpływ na rokowanie.](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/331315-pl.pdf) | dr hab. Jakub Michał Kaźmierski | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Nauk o Zdrowiu, Klinika Psychiatrii Wieku Podeszłego i Zaburzeń Psychotycznych | 732 420,00 PLN |
| 4. | [Wykorzystanie nowych niskocząsteczkowych inhibitorów w zależnym od kinazy PERK szlaku UPR dla leczenia jaskry pierwotnej otwartego kąta](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/333550-pl.pdf) | prof. dr hab. Ireneusz Jacek Majsterek | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Międzywydziałowa Katedra Chemii i Biochemii Medycznej | 986 700,00 PLN |
| 5. | [Deoksyniwalenon, jako induktor stresu oksydacyjnego w komórkach nowotworowych gruczołu krokowego](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/333656-pl.pdf) | dr hab. Agnieszka Wanda Piastowska-Ciesielska | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Nauk Biomedycznych i Kształcenia Podyplomowego | 1 120 337,00 PLN |
| 6. | [Odkrywanie wiedzy z danych o pacjentach 65+ z zaostrzeniami przewlekłej obturacyjnej choroby płuc (POChP) w województwie łódzkim.](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/332406-pl.pdf) | prof. dr hab. Maciej Godycki-Ćwirko | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Centrum Medycyny Rodzinnej i Społeczności Lokalnych | 459 796,00 PLN |
| 7. | SONATA | [Mitotyczna katastrofa i utrata amplikonów jako przyczyny negatywnej selekcji komórek glejaka wielopostaciowego z amplikonami onkogenów](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/333957-pl.pdf) | dr Ewelina Stoczyńska-Fidelus | Uniwersytet Medyczny w Łodzi\Wydział Nauk Biomedycznych i Kształcenia Podyplomowego, Zakład Biologii Nowotworów | 588 500,00 PLN |
| 8. | [Udział reaktywnych form tlenu w patogenezie astmy oskrzelowej ze współistniejącą otyłością](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/337380-pl.pdf) | dr Paulina Kleniewska | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Katedra Alergologii, Immunologii i Dermatologii | 549 000,00 PLN |
| 9. | [W poszukiwaniu nowych proleków metforminy. Badania in vitro - biozgodność i farmakokinetyka.](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/333183-pl.pdf) | dr Magdalena Justyna Markowicz-Piasecka | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Farmaceutyczny, Katedra Chemii Farmaceutycznej, Zakład Chemii Farmaceutycznej, Analizy Leków i Radiofarmacji | 701 500,00 PLN |
| 10. | PRELUDIUM | [MikroRNA w mleku ludzkim jako czynnik immunomodulujący.](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/339041-pl.pdf) | mgr Marcin Adam Bartłomiejczyk | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, I Katedra Pediatrii | 148 800,00 PLN |
| 11. | [Kwas lizofosfatydowy w patogenezie zespołu HNF1B-MODY](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/336393-pl.pdf) | lek. Beata Ewa Małachowska | Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Lekarski | 148 800,00 PLN |
| 12. | [Badanie mechanizmu wpływu mutacji R132H genu dehydrogenazy izocytrynianowej 1 (IDH1R132H) na różnicowanie i przeżywalność indukowanych neuronalnych komórek macierzystych](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/337797-pl.pdf) | mgr Kamila Anna Rosiak | osoba fizyczna | 149 580,00 PLN |
| 13. | [Modulacja białka wiążącego kwasy tłuszczowe 4 oraz zmiana zawartości kwasów tłuszczowych w diecie jako potencjalna strategia terapeutyczna w leczeniu zespołu jelita nadwrażliwego](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/333057-pl.pdf) | mgr Paula Mosińska | osoba fizyczna | 150 000,00 PLN |
| 14. | [Profil mikroRNA w raku gardła środkowego i jego użyteczność w monitorowaniu powikłań radioterapii](https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/listy-rankingowe/2016-03-15/streszczenia/334542-pl.pdf) | lek. Bartłomiej Tomasik | osoba fizyczna | 150 000,00 PLN |