

OPUS i PRELUDIUM przyznane

Naukowcy z naszego Uniwersytetu znaleźli się wśród laureatów konkursów OPUS 13 oraz PRELUDIUM 13 Narodowego Centrum Nauki. Łączna kwota finansowania projektów wyniesie ponad 5 mln zł, czyli prawie 1,5 mln więcej niż w powszednich edycjach tych konkursów.

W ramach konkursu OPUS 13 finansowanie otrzymały, podobnie jak w edycji 12, cztery projekty badawcze na łączną kwotę finansowania przekraczającą 4 mln zł.

Nagrodzeni badacze to:

- **prof. Michał Żmijewski**, Katedra i Zakład Histologii, *Alternatywne szlaki sygnalizacyjne aktywowane przez witaminę D*,
- **dr hab. Beata Lipska-Ziętkiewicz**, Katedra i Zakład Biologii i Genetyki Medycznej, *Charakterystyka genetyczna populacji kaszubskiej: określenie pochodzenia częstych mutacji patogennych i ocena odrębności profilu neutralnej zmienności genetycznej*,
- **dr Elżbieta Senkus-Konefka**, Katedra i Klinika Onkologii i Radiologii, *Analiza kliniczno-patologiczna raków piersi wykazujących ekspresję jednego receptora hormonalnego z uwzględnieniem ilościowej oceny ekspresji receptorów estrogenowych i progesteronowych oraz profilu ekspresji mikroRNA*,
- **dr hab. Katarzyna Gobis**, Katedra i Zakład Chemii Organicznej, *Nowe 2,4-dipodstawione pochodne pirydyny – synteza, aktywność przeciwpłatkowa in vitro, model farmakoforowy, cele molekularne oraz mechanizm działania wobec szczepów Mycobacterium tuberculosis*. Ten wieloosrodkowy projekt będzie realizowany w ramach konsorcjum naukowego wraz z Politechniką Łódzką oraz Instytutem Biologii Medycznej Polskiej Akademii Nauk w Łodzi.

Duże zainteresowanie konkursem PRELUDIUM 13 przyniosło dobry wynik wśród naszych młodych naukowców. Centrum przyznało finansowanie dla czterech projektów realizowanych przez osoby rozpoczynające karierę naukową nieposiadające stopnia naukowego doktora. Łączna kwota finansowania nagrodzonych projektów to ponad 0,5 mln zł, co stanowi ponad 100% wzrost w stosunku do powszedniej edycji.

Nagrodzeni badawcze to:

- **lek. Olga Bielska**, Katedra i Klinika Pediatrii, Nefrologii i Nadciśnienia, *Poszukiwanie mutacji w genach COL4A3, COL4A4 i COL4A5 odpowiedzialnych za występowanie i przebieg kliniczny glomerulopatii w populacji polskich pacjentów z krwinkomoczem rodzinnym, z wykorzystaniem techniki sekwencjonowania nowej generacji*,
- **lek. Adam Gorczyński**, Katedra i Zakład Patomorfologii, *Nadekspresja kinazy chłoniaka anaplastycznego (ALK) jako czynnik prognostyczny i predykcyjny w raku surowiczym jajnika*,

- **mgr Anna Klimowska**, Katedra i Zakład Toksykologii, *Badania obecności ksenobiotyków środowiskowych w płynie pęcherzykowym kobiet poddających się procedurze zapłodnienia pozaustrojowego – aspekty analityczne i toksykologiczne*,

- **mgr Ewa Wieczorek**, Zakład Chemii Klinicznej, *Wpływ subpopulacji lipoprotein wysokiej gęstości (HDL) na wydajność lipolizy lipoprotein bardzo niskiej gęstości (VLDL) mediowanej przez lipazę lipoproteinową (LPL)*.

Szczegółowe wyniki wraz z listą rankingową dostępne są na stronie Narodowego Centrum Nauki. Więcej informacji o nowych edycjach konkursów na stronach ncn.gov.pl.

Wśród beneficjentów znaleźli się także pracownicy i doktoranci MWB:

- **prof. dr hab. Antoni Banaś** w ramach konkursu OPUS otrzymał finansowanie w wysokości 1 187 000 zł na realizację projektu *Rola acylotransferaz acylo-CoA:lizofosfatydyloetanolamina (LPEAT) w regulacji wzrostu roślin*,

- **dr hab. Sylwia Jafra** w ramach konkursu OPUS otrzymała finansowanie w wysokości 1 251 000 zł na realizację projektu *Kompleksowa analiza oddziaływań pomiędzy pozytywnym dla roślin szczepem Pseudomonas donghuensis P482 z roślinami jedno- (kukurydza) i dwuliściennymi (pomidor)*,

- **dr hab. Robert Czajkowski** w ramach konkursu OPUS otrzymał finansowanie w wysokości 1 301 600 zł na realizację projektu *Receptory zaangażowane w adsorpcję bakteriofagów do komórek Dickeya solani i Pectobacterium parmentieri i ekologiczny koszt oporności bakterii na bakteriofagi in vitro i in planta*,

- **mgr Weronika Aniela Hoffmann** w ramach konkursu PRELUDIUM otrzymała finansowanie w wysokości 120 000 zł na realizację projektu *Analiza roli cząsteczek mikroRNA wirusa pseudowścieklizny w infekcji wirusowej przy użyciu inhibitorów RNA*. ■

W dniu 22 listopada 2017 r. zmarła

Dorota RAJEWICZ

Telefonistka, zatrudniona w Sekcji Obsługi Telefonicznej od 27.08.1998 r. do 28.12.2014 r. oraz od 1.01.2015 r. do 31.12.2015 r.