

Wykaz dotyczy trwających projektów badawczych.

| KOMÓRKA ORGANIZACYJNA                                    |   | KIEROWNIK PROJEKTU                    | TYTUŁ PROJEKTU  | OKRES TRWANIA | KWOTA      |
|--|---|---------------------------------------|---|---------------|------------|
| Klinika Chorób Wewnętrznych, Nefrologii i Dializoterapii | 1 | prof. dr hab. med.<br>Zofia Wańkowitz | <b>N N402 495839</b> Dializa otrzewnowa jako nowa metoda leczenia zastoinowej niewydolności serca odpornej na leczenie farmakologiczne (promotorski)<br>Peritoneal ultrafiltration as an alternative therapeutic approach in congestive heart failure resistant to pharmacological treatment  | 2010-2015     | 50 000,00  |
| Klinika Chorób Wewnętrznych, Pneumonologii i Alergologii | 1 | prof. dr hab. med. Tomasz Targowski   | <b>N N402 518039</b> Analiza związku pomiędzy przewlekłym zakażeniem Chlamydia pneumoniae i Mycoplasma pneumoniae a aktywnością telomerazy i nieprawidłowościami genetycznymi w wybranych stanach przedrakowych raka płuca (własny)<br>Analysis of relationship among chronic infection of Chlamydia pneumoniae or Mycoplasma pneumoniae, telomerase activity and genetic abnormalities in selected precancerous conditions of lung   | 2010-2015     | 558 750,00 |
| Klinika Neurologiczna                                    | 1 | dr n. med.<br>Jacek Staszewski        | <b>N N402 473840</b> Znaczenie prognostyczne czynników hemodynamicznych i hemostatycznych w przebiegu zróżnicowanych manifestacji klinicznych choroby małych naczyń mózgowych na podstawie prospektywnego badania z 24 miesięcznym okresem obserwacji i z grupą kontrolną (własny)<br>Prognostic significance of hemodynamic and hemostatic factors in the course of different clinical manifestations of cerebral small vessel disease - a prospective study with 24-month follow-up and a control group | 2011-2015     | 188 750,00 |
| Klinika Onkologii  | 1 | dr n. med.<br>Jolanta Szenajch        | <b>N N401 532740</b> Czy szlaki przekazywania sygnałów przez erytropoetynę krzyżują się ze szlakami sygnałowymi cisplatyny i paklitakselu w komórkach raka jajnika? (własny)<br>Does the cross-talk among erythropoietin, cisplatin and paclitaxel signalling pathways exist in ovarian cancer cells?   | 2011-2016     | 350 000,00 |

|  |   |  |  |           |            |
|--|---|--|--|-----------|------------|
|  | 2 | dr n. med.<br>Anna Małgorzata<br>Czarnecka     | <b>2012/05/D/NZ5/01844 SONATA</b><br>Udział insuliny i insulinopodobnego czynnika wzrostu w rozwoju i progresji raka jasnokomórkowego nerki<br>The role of insulin and insulin-like growth factor in clear cell renal cancer development and progression   | 2013-2016 | 495 250,00 |
|  | 3 | mgr Mohammed Imran<br>Khan - Klinika Onkologii | <b>2013/09/N/NZ5/02809 PRELUDIUM</b><br>Analiza wpływu systemu endokannabinoidowego na komórki macierzyste inicjujące rozwój guza w raku nerkowokomórkowym<br>Analysis of endocannabinoid system on clear cell renal cancer tumor initiating cells   | 2014-2017 | 136 310,00 |
|  | 4 | prof. dr hab. n. med.<br>Cezary Szczylik       | <b>2014/13/B/NZ1/04010 OPUS</b><br>Identyfikacja nowych markerów komórek macierzystych raka jasnokomórkowego nerki - badania w modelu mysim przy użyciu technik obrazowania molekularnego/<br>Identification of new markers of clear cell carcinoma stem cells - in vivo mouse study employing molecular imaging | 2015-2018 | 1 370 657  |
|  | 5 | mgr inż. Damian Matak                          | <b>2014/15/N/NZ5/00056</b> Wpływ warunków hodowli na cechy komórek inicjujących proces nowotworzenia w nerce<br>The influence of culture conditions on renal tumor-initiating cell characteristics   | 2015-2018 | 126 120,00 |