

## Konkursy OPUS 22 i SONATA 17 rozstrzygnięte

Narodowe Centrum Nauki przedstawiło listy rankingowe w ramach konkursów OPUS 22 i SONATA 17. Z przyjemnością informujemy, że wśród projektów zakwalifikowanych do finansowania znalazło się aż **6 projektów**, które będą realizowane przez naukowców Narodowego Instytutu Onkologii im. M. Skłodowskiej-Curie PIB Oddziału w Gliwicach:

### - KONKURS OPUS:

- Regulacja zależnej od HSF1 swoistej odpowiedzi na stres proteotoksyczny prowadzącej do śmierci komórkowej*  
kierownik projektu: **prof. dr hab. Wiesława Widłak**  
wartość dofinansowania: 1 443 138,00 zł.
- Wykorzystanie genetycznej analizy płynnej biopsji do przewidywania i monitorowania odpowiedzi na terapię oraz ewolucji nowotworu u chorych na czerniaka*  
kierownik projektu: **dr Magdalena Olbryt**  
wartość dofinansowania: 1 414 772,00 zł.
- Celowanie w HSF1 jako podejście terapeutyczne do hamowania progresji hormonozależnych nowotworów piersi*  
kierownik projektu: **dr Natalia Vydra**  
wartość dofinansowania: 1 218 780,00 zł.
- Egzosomy jako potencjalny biomarker dla monitorowania i prognozowania odrzucania nerki przeszczepionej*  
projekt realizowany przez konsorcjum w składzie: Gdański Uniwersytet Medyczny (Lider projektu), Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, **Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach**  
kierownik projektu w NIO Gliwice: **dr hab. Monika Pietrowska**  
wartość dofinansowania NIO Gliwice: 1 258 316,00 zł.

### - KONKURS SONATA:

- Bioresorbowalna, elektroprzędzona włóknina jako wielolekowy system dostarczania do skojarzonej terapii glejaka wielopostaciowego*  
projekt realizowany przez konsorcjum w składzie: Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych Polskiej Akademii Nauk (Lider projektu) oraz **Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy Oddział w Gliwicach**  
kierownik projektu w NIO Gliwice: **dr hab. Tomasz Cichoń**  
wartość dofinansowania NIO Gliwice: 165 310,00 zł.
- Identyfikacja niskocząsteczkowych związków oraz peptydów o wysokiej aktywności biologicznej obecnych w wydzielinach postembrionalnych form owadów pasożytujących na ranach otwartych*

projekt realizowany przez konsorcjum w składzie: Politechnika Śląska (Lider projektu) oraz  
**Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut  
Badawczy Oddział w Gliwicach**

kierownik projektu w NIO Gliwice: **dr Marta Gawin**

wartość dofinansowania NIO Gliwice: 289 140,00 zł.

Gratulujemy oraz życzymy powodzenia w dalszej pracy naukowej!