

**INM-P-2021-012**

Tytuł projektu	Spersonalizowana onkologia. Ocena poziomu mikroelementów: cynku i miedzi i selenu u pacjentek z nowo rozpoznanym rakiem jajnika przed i po leczeniu chemioterapią. Ocena wrażliwości na chemioterapię i długości telomerów w zależności od poziomu mikroelementów oraz w korelacji z wykrytymi mutacjami somatycznymi i germinalnymi w genach naprawy DNA (BRCA1/2)
Planowany okres realizacji	2021-2023
Jednostka INM	Zakład Biologii i Genetyki, Zakład Histologii
Kierownik projektu	Lek. Joanna Tomiczek-Szwiec