



INSTYTUT IMMUNOLOGII I TERAPII DOŚWIADCZALNEJ
im. Ludwika Hirszfelda
POLSKIEJ AKADEMII NAUK
Centrum Doskonałości : IMMUNE
Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław, POLSKA
Telefon: (+48-71) 337 11 72, (+48-71) 370 99 30 Fax: (+48-71) 337 21 71
www.iitd.pan.wroc.pl

uprzejmie zawiadamia
o publicznej obronie rozprawy doktorskiej

25 kwietnia 2023 r.
(wtorek)

godz. 8:00

Sala Wykładowa im. Stefana Śłopka

mgr Martyna Stachowicz-Suhs

**„CHARAKTERYSTYKA MAKROFAGÓW
TOWARZYSZĄCYCH RAKOM GRUCZOLU SUTKOWEGO
W KONTEKŚCIE WPLYWU WITAMINY D NA MIKROŚRODOWISKO GUZA”**

Promotorzy: **Prof. dr hab. Joanna Wietrzyk**
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. L. Hirszfelda PAN, Wrocław

Prof. dr hab. Rafał Matkowski
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu

Recenzenci: **Dr hab. Anna Cieślińska**
Katedra Biochemii, Wydział Biologii i Biotechnologii
Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie

Dr hab. Elżbieta Kołaczowska
Zakład Hematologii Eksperymentalnej, Instytut Zoologii i Badań
Biomedycznych Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie

Dr hab. Agnieszka Śliwińska
Katedra Genetyki Klinicznej i Laboratoryjnej Uniwersytetu Medycznego w
Łodzi

Publiczna obrona doktorska zostanie przeprowadzona w trybie stacjonarnym z dopuszczeniem w wyjątkowych przypadkach wykorzystania technologii informatycznych umożliwiających transmisję obrazu i dźwięku w czasie rzeczywistym oraz bezpośrednią komunikację uczestników wydarzenia, a jednocześnie zapewniających kontrolę przebiegu obrony i jej rejestrację. Zgodnie z art. 63 pkt. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2020 r. o szczególnych instrumentach wsparcia w związku z rozprzestrzenianiem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz.U. 2020, poz. 695) obrona będzie rejestrowana.

Rozprawa doktorska, streszczenie i recenzje, są udostępnione na stronach Instytutu :

<https://hirszfeld.pl/instytut/rada-naukowa/postepowania-doktorskie/>

http://bip.iitd.pan.wroc.pl/10002/Rozprawy_doktorskie/

DYREKTOR INSTYTUTU

Andrzej Gamian
prof. dr hab. Andrzej Gamian

Wrocław, dnia 30 marca 2023 r.