



INSTYTUT IMMUNOLOGII I TERAPII DOŚWIADCZALNEJ  
im. Ludwika Hirsztfelda  
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***

**4 lutego 2020 r.**  
(wtorek)

**godz. 13:00**

**Sala Wykładowa im. Stefana Ślopka**  
(Aula Instytutu)

**mgr inż. Bożena Ścirka**

***„Zróżnicowanie repertuaru receptorów antygenowych limfocytów T (TCR) w przebiegu eksperymentalnej immunoterapii mysiego czerniaka B16 przeciwciałem anti-GITR”***

**Promotor:** **Prof. dr hab. Arkadiusz Miązek**  
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej  
im. Ludwika Hirsztfelda PAN, Wrocław

**Recenzenci:** **Dr hab. Piotr Donizy**  
Katedra oraz Zakład Patomorfologii i Cytologii Onkologicznej,  
Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich, Wrocław

**Prof. dr hab. Andrzej Mackiewicz**  
Katedra Biotechnologii Medycznej, Zakład Immunologii Nowotworów,  
Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego, Poznań

Rozprawa doktorska, streszczenie i recenzje, są udostępnione na stronach Instytutu :  
<https://www.iitd.pan.wroc.pl/pl/Institute/RadaNaukowa/PubliczneObronyRozprawDoktorskich.html>  
[http://bip.iitd.pan.wroc.pl/10002/Rozprawy\\_doktorskie/](http://bip.iitd.pan.wroc.pl/10002/Rozprawy_doktorskie/)

  
Zastępca Dyrektora  
ds. naukowych IITD PAN  
**dr hab. Jolanta Eukasiewicz**

Wrocław, dnia 22 stycznia 2020 r.