



INSTYTUT IMMUNOLOGII I TERAPII DOŚWIADCZALNEJ  
im. Ludwika Hirsfelda  
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*

**11 maja 2021 r.**  
(wtorek)

**godz. 12:00**

**Sala Wykładowa im. Stefana Ślopka**  
(YouTube: <https://youtu.be/MEaodqBWJ-I>)

**mgr inż. Anna Urbaniak**

**„Wpływ białka indukowanego prolaktyną  
na apoptozę komórek raka gruczołu piersiowego wywołaną doksorubicyną”**

**Promotor: Prof. dr hab. Piotr Dziegiel**  
Katedra Morfologii i Embriologii Człowieka, Wydział Lekarski  
Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich we Wrocławiu

**Recenzenci: Prof. dr hab. Piotr Czekał**  
Katedra Histologii i Embriologii, Wydział Nauk Medycznych,  
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

**Prof. dr hab. Dariusz Rakus**  
Katedra Fizjologii i Neurobiologii Molekularnej  
Uniwersytetu Wrocławskiego

*Publiczna obrona doktorska zostanie przeprowadzona w formie zdalnej z wykorzystaniem 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://www.iitd.pan.wroc.pl/pl/Institute/RadaNaukowa/przewody\\_doktorskie.html](https://www.iitd.pan.wroc.pl/pl/Institute/RadaNaukowa/przewody_doktorskie.html)  
[http://bip.iitd.pan.wroc.pl/10002/Rozprawy\\_doktorskie/](http://bip.iitd.pan.wroc.pl/10002/Rozprawy_doktorskie/)

Dyrektor Instytutu

  
Prof. dr hab. Andrzej Gamian

Wrocław, dnia 23 kwietnia 2021 r.