



**INSTYTUT IMMUNOLOGII I TERAPII DOŚWIADCZALNEJ**

**im. Ludwika Hirsfelda**  
Polska Akademia Nauk  
Centrum Doskonałości: IMMUNE

ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław  
tel. (4871) 337 11 72, (4871) 370 99 30, fax: (4871) 337 13 82  
<http://www.iitd.pan.wroc.pl>

*uprzejmie zawiadamia*  
**o publicznej obronie rozprawy doktorskiej**

**6 kwietnia 2017 r.**

(czwartek)

**godz. 11.00**

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

**Mgr Anna Tejchman**

**„The influence of hypoxia on podoplanin expression in cancer-associated fibroblasts (CAF) and its role in the progression of breast cancer”**

*Promotor:*

**Prof. dr hab. Maciej Ugorski**  
Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej  
im. Ludwika Hirsfelda PAN, Wrocław

*Kopromotor:*

**Prof. Claudine Kieda**  
Centre de Biophysique Moleculaire  
Universite d'Orleans, Orleans, Francja

*Recenzenci:* **Prof. dr hab. Alicja Józkowicz**

Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii  
Uniwersytetu Jagiellońskiego, Kraków

**Prof. dr hab. Dariusz Rakus**

Instytut Biologii Eksperymentalnej  
Uniwersytetu Wrocławskiego, Wrocław

**Prof. dr Andrzej Mazur**

Institut National de la Recherche Agronomique  
Unite de Nutrition Humaine  
INRA/ Universite Clermont-Auvergne, Francja

Rozprawa oraz jej oceny są wyłożone do wglądu w Bibliotece Instytutu.  
Streszczenie rozprawy, łącznie z recenzjami, znajduje się również na stronie Instytutu:  
[http://www.iitd.pan.wroc.pl/pl/Institute/RadaNaukowa/przewody\\_doktorskie.html](http://www.iitd.pan.wroc.pl/pl/Institute/RadaNaukowa/przewody_doktorskie.html)

Dyrektor Instytutu

  
Dr hab. Jacek Rybka

Wrocław, dnia 14 marca 2017 r.