



# UNIwersYTET MEDYCZNY

## IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCLAWIU

Rada Dyscypliny Nauki Medyczne

Wrocław, 13 listopada 2024 r.

### ZAWIADOMIENIE

Przewodniczący Rady Dyscypliny Nauki Medyczne Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich we Wrocławiu uprzejmie informuje, że  
**dnia 5 grudnia 2024 r. o godz. 11:00**  
przy użyciu urządzeń technicznych umożliwiających ich przeprowadzenie na odległość z  
jednoczesnym bezpośrednim przekazem obrazu i dźwięku odbędzie się

**Publiczna obrona pracy doktorskiej**

**mgr biotechnologii Sebastian Stanisław Makuch**

Temat pracy doktorskiej:

*pt: „Cukrowa pochodna cynkowej ftalocyaniny jako innowacyjne narzędzie terapii fotodynamicznej w leczeniu tłuszczycy”*

**Promotor: prof. dr hab. Piotr Ziółkowski**

Kierownik Zakładu Patomorfologii Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

**Promotor pomocniczy: dr Marta Woźniak**

Adiunkt w Katedrze i Zakładzie Patomorfologii Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

#### Recenzenci:

**prof. dr hab. Aleksandra Kawczyk-Krupka**

Katedra i Oddział Kliniczny Chorób Wewnętrznych, Angiologii i Medycyny Fizykalnej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

**prof. dr hab. Andrzej Marszałek**

Kierownik Zakładu Patologii Nowotworów Wielkopolskiego Centrum Onkologii w Poznaniu

**prof. dr hab. Dariusz Rakus**

Kierownik Zakładu Fizjologii i Neurobiologii Molekularnej Uniwersytetu Wrocławskiego

Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu  
RADA DYSCIPLINY NAUKI MEDYCZNE  
zastępca przewodniczącego  
*M. Podkorska-Oleś*  
prof. dr hab. Marzena Podkorska-Oleś

Praca doktorska do wglądu w Bibliotece Głównej UMW we Wrocławiu przy ul. K. Marcinkowskiego 2-6.  
Streszczenie rozprawy doktorskiej wraz z recenzjami dostępne jest na stronie: <https://bip.umw.edu.pl/>

Osoby, które zechciałyby uczestniczyć w publicznej obronie proszone są o kontakt tel. 71 784-11-55.