Gdańsk, dnia 17 czerwca 2020 r.

Przewodniczący Rady Nauk Farmaceutycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego zawiadamia,   
że w dniu **1 lipca (środa) 2020 r.** o **godz. 10.00** **odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej** przy użyciu urządzeń technicznych umożliwiających jej przeprowadzenie na odległość   
z jednoczesnym bezpośrednim przekazem obrazu i dźwięku (system Zoom), rejestracją przebiegu   
oraz zapewnieniem tajności głosowań,

**mgr farm. Marty Kordalewskiej**

na temat:

***„*Ocena zmian metabolicznych u chorych z rakiem nerki z wykorzystaniem komplementarnych technik analitycznych i niecelowanej analizy metabolomicznej*”***

##### Promotor:

##### *prof. dr hab. Michał Markuszewski* - kierownik Katedry Biofarmacji i Farmakodynamiki GUMed

##### Promotor pomocniczy:

##### *dr Renata Wawrzyniak* – adiunkt Zakładu Biofarmacji i Farmakokinetyki KBIF GUMed

Recenzenci:

*prof. dr hab. n. farm. Judyta Cielecka-Piontek –*Kierownik Katedry i Zakładu Farmakognozji Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu

*dr hab. Michał Ciborowski –* Centrum Badań Klinicznych Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Publiczny charakter obrony oznacza, iż jej uczestnikiem może być potencjalnie każda osoba zainteresowana problematyką ww. pracy. Równocześnie należy wyraźnie podkreślić, iż osoby uczestniczące są uprawnione   
do zadawania kandydatowi do stopnia doktora pytań związanych z przedmiotem bronionej rozprawy. W związku   
z powyższym zastosowane narzędzia informatyczne umożliwiają nie tylko bierny udział tym osobom w przebiegu obrony (transmisja obrazu i dźwięku w czasie rzeczywistym), ale także stwarzają możliwość bezpośredniej komunikacji (video, audio lub tekstowej, np. możliwość zadawania pytań w formie prowadzonego czatu).

Dostęp do publicznej obrony za pomocą linku:

<https://zoom.us/j/99924807591?pwd=OVJpOFBNU2ZOR0tpMlBpRzRyd2RjQT09>

Meeting ID: 999 2480 7591

Password: 766844

Z poważaniem

Przewodniczący  
 Rady Nauk Farmaceutycznych

prof. dr hab. Wiesław Sawicki

Streszczenie i recenzje ww. rozprawy są dostępne na stronie internetowej GUMed pod adresem:  
<https://doktoratyihabilitacje.gumed.edu.pl/60983.html>.

Rozprawa doktorska znajduje się do wglądu w Bibliotece Wydziału Farmaceutycznego Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, al. Gen. Hallera 107, 80-416 Gdańsk-Wrzeszcz. Osoby zainteresowane zapoznaniem się z rozprawą doktorską. proszone są o kontakt z Biblioteką - tel. 58 349 12 84; email: [biblfarm@gumed.edu.pl](mailto:biblfarm@gumed.edu.pl) .