

# Uchwała

## Komisji Habilitacyjnej

z dnia 27 kwietnia 2021 roku

powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne

wszczęty na wniosek dr Bogdana Obrzuta

### § 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę ds. Stopni Naukowych w dyscyplinie nauk medycznych Uniwersytetu Medycznego w Lublinie w dniu 26 czerwca 2020 roku, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2020r. poz. 85 ze zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „**Predykcja zdarzeń niepożądanych i przeżyć odległych u pacjentek z operacyjnym rakiem szyjki macicy przy użyciu metod inteligencji obliczeniowej**” stanowią znaczny wkład

w rozwój dyscypliny naukowej nauki medyczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr Bogdanowi Obrzutowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

### UZASADNIENIE

Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

### § 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

(podpis przewodniczącego komisji habilitacyjnej)

*\* na polecenie prof. dr hab. Piotra Jurasza wydanego za pośrednictwem poczty elektronicznej wyjątkowo w formie pisemnej*  
Profesor 05.05.2021 **SPECJALISTA**  
Agnieszka Wyszomirska  
mgr Agnieszka Wyszomirska  
GDAŃSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY  
Dziekanat Wydziału Nauk o Zdrowiu  
z Instytutem Medycyny Morskiej i Tropikalnej  
80-210 Gdańsk, ul. M. Skłodowskiej-Curie 3A

## Uzasadnienie uchwały

### Komisji Habilitacyjnej z dnia 27 kwietnia 2021 r. w sprawie wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne dr n. med. Bogdanowi Obrzutowi

Podstawą do ubiegania się o stopień doktora habilitowanego jest osiągnięcie naukowe pt: „**Predykcja zdarzeń niepożądanych i przeżyć odległych u pacjentek z operacyjnym rakiem szyjki macicy przy użyciu metod inteligencji obliczeniowej**”, będące cyklem

4 publikacji opatrzone tytułem: „*Predykcja zdarzeń niepożądanych i przeżyć odległych u pacjentek z operacyjnym rakiem szyjki macicy przy użyciu metod inteligencji obliczeniowej*”. Prace te zostały opublikowane w: *Med Biol Eng Comput* (IF=1,5; MNiSW=25 pkt.); *BMC* (IF=3,265; MNiSW=30 pkt.); *Oncology* (MNiSW=20 pkt.) oraz *J Cancer* (IF=3,182; MNiSW=30 pkt.). W 3 Pan Doktor jest pierwszym autorem, a w jednej drugim współautorem. Łączny IF cyklu publikacji wynosi 7,947, a punktacja MNiSW 105 pkt.

Habilitant w swoich pracach podjął się niezwykle interesującego zagadnienia, jakim jest możliwość predykcji zdarzeń niepożądanych i przeżyć odległych u pacjentek z operacyjnym rakiem szyjki macicy przy zastosowaniu metod inteligencji obliczeniowej, który może posłużyć do indywidualizacji procesu diagnostyczno-terapeutycznego. Na podstawie oszacowania czynników prognostycznych przeżyć 10-letnich opracował model predykcji, który przy użyciu modelu przewidywania przeżyć 5-letnich można wykorzystać do planowania i monitorowania schematu leczenia. Uzyskane wyniki są nie tylko interesujące, ale wykazują możliwości aplikacyjne.

Dorobek naukowy dr n. med. Bogdana Obrzuta w zestawieniu bibliometrycznym dorobku przygotowanym przez Oddział Informacji Naukowej Biblioteki Uniwersytetu Rzeszowskiego na dzień złożenia wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego (20.02.2020r.) obejmuje łącznie 66 publikacji o IF=26,412 i punktacji MNiSW=750 (w tym 54 publikacje po uzyskaniu stopnia doktora o łącznym IF=26,412 i punktacji MNiSW=676). Liczba cytowani opublikowanych przez dr n. med. Bogdana Obrzuta prac według bazy Web of Science<sup>TM</sup> Core Collection wynosi 93, a indeks Hirscha według bazy Web of Science<sup>TM</sup> Core Collection wynosi 6. W bazie *Scopus* wartości te wynoszą odpowiednio: 138 oraz 7.

Habilitant przebywał na stażach zagranicznych:

- w okresie od października 1991 do kwietnia 1992 w Uniwersyteckiej Klinice Ginekologii i Położnictwa w ramach stypendium *Programu Tempus* Unii Europejskiej
- od kwietnia do sierpnia 1992 roku na specjalnym stypendium w Uniwersytecie w Heidelbergu (Niemcy)
- w latach 2014, 2016, 2017, 2018 w Klinice Ginekologii i Położnictwa w Tybindze (Niemcy)
- w roku 2017 w Klinice Ginekologii i Położnictwa we Frankfurcie (Niemcy)
- w 2018 roku w Center for Advanced Imaging Research Mayo Clinic, Rochester (USA) (staż naukowy)

Dorobek dydaktyczny i organizacyjny dr Bogdana Obrzuta obejmuje następujące aktywności:  
 1. wykładowca przedmiotów: anatomia prawidłowa, choroby zakaźne w położnictwie i ginekologii, rehabilitacja w położnictwie i ginekologii, położnictwo, zdrowie życia płciowego i rozrodu, metodologia badań naukowych, planowanie rodziny i seksuologia, badanie fizykalne w Instytucie Pielęgniarstwa i Ratownictwa Medycznego Położnictwa Wydziału Nauk o Zdrowiu (następnie Wydziału Medycznego) Uniwersytetu Rzeszowskiego,  
 2. Kierownik specjalizacji w zakresie ginekologii i położnictwa 4 lekarzy, 3. Autor podręcznika dla studentów i lekarzy pt: „Podstawy laparoskopii ginekologicznej” (Wydawnictwo Uniwersytetu Rzeszowskiego, Rzeszów 2016), 4. Adiunkt od 2019 w Kolegium Nauk Medycznych Uniwersytetu Rzeszowskiego, 5. Wykładowca na licznych kursach, warsztatach i sympozjach, 6. Członek licznych towarzystw naukowych 7. promotor 120 prac licencjackich (Instytut Pielęgniarstwa i Położnictwa Uniwersytet Rzeszowski) w latach 2005-2018, 8. promotor 24 i recenzent 22 prac magisterskich.

Komisja habilitacyjna jednomyślnie stwierdziła, że dr n. med. Bogdan Obrzut spełnia wszystkie wymagania do nadania Panu dr n. med. Bogdanowi Obrzutowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

**Przewodniczący Komisji**

Prof. dr hab. Piotr Lass ..... 

**Sekretarz Komisji**

Prof. dr hab. Teresa Małecka- Massalska..... 

**Recenzenci:**

- Prof. dr hab. Bronisława Pietrzak
- Prof. dr hab. Andrzej Torbé
- Prof. dr hab. Sławomir Terlikowski
- Prof. dr hab. Maciej Wilczak

**Członkowie:**

- Dr hab. Wojciech Kwaśniewski

GDAŃSKI UNIWERSYTECZNY MEDYCZNY  
 Instytut Pielęgniarstwa i Ratownictwa Medycznego  
 Dziekanat Wydziału Nauk o Zdrowiu  
 z Instytutem Medycyny Morskiej i Tropikalnej  
 80-210 Gdańsk, ul. M. Skłodowskiej-Curie 3A  
 05.05.2019  
 SPECJALISTA  
 mgr Agnieszka Wyszomirski  
 #gicardus wyszomirski  
 wydanego za pośrednictwem Prof. dr hab. Piotra Lassę wydanego w najlepszym interesie pacjenta