

Uchwała Komisji Habilitacyjnej  
z dnia 27.03.2024  
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania  
stopnia doktora habilitowanego  
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, dyscyplina nauki medyczne  
wszczętym na wniosek dr med. Ewa Hryniewiecka

§ 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Dyscypliny Nauk Medycznych WUM, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane „Związek parametrów metabolizmu leków immunosupresyjnych i ich uwarunkowań genetycznych z przebiegiem klinicznym po zabiegu przeszczepienia nerki lub wątroby” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny nauk medycznych i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr Ewie Hryniewieckiej 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.

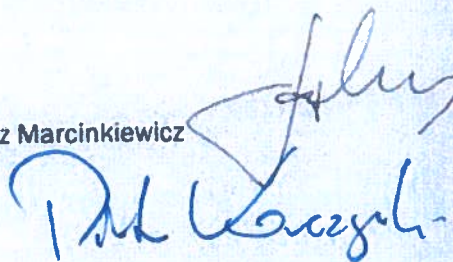
Podpisy w imieniu członków Komisji habilitacyjnej

Przewodniczący

prof. dr hab. n. med. Janusz Marcinkiewicz

Sekretarz

dr hab. Piotr Korczyński



Załącznik nr 1 do Uchwały Komisji habilitacyjnej z dnia **27.03.2024**

**UZASADNIENIE UCHWAŁY KOMISJI HABILITACYJNEJ**  
**ZAWIERAJĄCE OPINIĘ I OCENĘ**  
**DOROBKU NAUKOWEGO, DYDAKTYCZNEGO I ORGANIZACYJNEGO**  
**DR N. MED. EWY HRYNIEWIECKIEJ**  
Z Kliniki Immunologii, Transplantologii i Chorób Wewnętrznych  
**WARSZAWSKIEGO UNIwersYTETU MEDYCZNEGO**

Ocena dokonana przez Komisję habilitacyjną powołaną przez Radę Dyscypliny Nauk Medycznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego w sprawie przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego dr n. med. Ewy Hryniewieckiej, wszczętego w dniu 19.06.2023

**Komisja habilitacyjna w składzie:**

Przewodniczący: prof. dr hab. n. med. Janusz Marcinkiewicz

Sekretarz: dr hab. Piotr Korczyński

Recenzenci: dr hab. n. med. Marek Tałała  
dr hab. n. med. i n. o zdr. Edyta Zbroch  
prof. dr hab. n. med. Maria Boratyńska  
prof. dr hab. n. med. Andrzej Rydzewski

Członkowie komisji: prof. dr hab. n. med. Tadeusz Grochowicki

po zapoznaniu się z materiałami dotyczącymi działalności naukowej, dydaktycznej oraz zawodowej dr n. med. Ewy Hryniewieckiej oraz opiniami Recenzentów:

- dr hab. n. med. Marka Tałałaja z Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego
- prof. dr hab. Edyty Zbroch z Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

### **Punktacja publikacji**

	PUNKTACJA PRZED DOKTORATEM		PUNKTACJA PO DOKTORACIE	
	IF	MNiSW	IF	MNiSW
<b>Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe</b>	<b>1,005</b>	<b>15</b>	<b>39,766</b>	<b>1030</b>
<b>Opisy przypadków</b>		<b>3</b>	<b>2,298</b>	<b>70</b>
<b>Prace poglądowe</b>		<b>12</b>		<b>3</b>
<b>RAZEM</b>	<b>1,005</b>	<b>30</b>	<b>42,064</b>	<b>1103</b>

Do głównych zagadnień w podejmowanych przez Habilitantkę badaniach należą:

- Problemy leczenia immunosupresyjnego chorych po transplantacji nerki lub wątroby
- Metodologia monitorowania terapii immunosupresyjnej
- Metabolizm leków immunosupresyjnych

Osiągnięciem naukowym wskazanym przez dr n. med. Ewę Hryniewicką będącym podstawą do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego jest cykl 6 publikacji oryginalnych, zrealizowanych w obszarze badawczym zatytułowanym **„Związek parametrów metabolizmu leków immunosupresyjnych i ich uwarunkowań genetycznych z przebiegiem klinicznym po zabiegu przeszczepienia nerki lub wątroby”**

Habilitantka jest pierwszym autorem w 6 publikacjach wchodzących w skład cyklu. Włączone do cyklu prace zostały opublikowane w latach 2016 – 2020 w czasopismach z Impact Factor (IF). Sumaryczny IF cyklu publikacji wynosi 9,225 a suma punktów MNiSW - 250. Na cykl składają się następujące publikacje:

1. Hryniewicka E, Żegarska J, Żochowska D, Jaźwiec R, Borowiec A, Samborowska E, Tszyrznic W, Dadlez M, Pączek L. Hydroxylated, hydroxymethylated, dihydroxylated, and trihydroxylated cyclosporine metabolites can be nephrotoxic in kidney transplant recipients. *Transplant Proc.* 2016 Jun;48(5):1551-5

Przedstawione prace oceniają w wielu wymiarach powiązania pomiędzy parametrami metabolizmu inhibitorów kalcyneuryny i ich genetycznymi determinantami, a czynnością nerek i chorobami układu sercowo-naczyniowego u pacjentów po przeszczepieniu nerki lub wątroby. Uzyskane wyniki sugerują, że profil metabolizmu leków immunosupresyjnych może warunkować powikłania występujące u biorców przeszczepów narządów unaczynionych, a profil ten może być z kolei zależny przynajmniej częściowo od uwarunkowań genetycznych. Dostępne dotychczas dane nie pozwalają na sformułowanie wytycznych dotyczących zindywidualizowanego doboru leków immunosupresyjnych w zależności od genotypu i fenotypu biorcy przeszczepu oprócz zalecenia dostosowania wysokości dawki takrolimusu w zależności od genotypu 6986A>G CYP3A5.

Recenzenci wysoko ocenili osiągnięcie dr n. med. Ewy Hryniewieckiej.

- dr hab. n. med. Marek Tałała podkreślił, że publikacje przedstawione jako osiągnięcie habilitacyjne mają znaczący walor poznawczy i wnoszą nowe, istotne informacje do praktyki klinicznej. Prace te znacznie poszerzają wiedzę na temat metabolizmu kluczowych leków immunosupresyjnych i kierują uwagę na potencjalne, istotne znaczenie polimorfizmów genetycznych. A szczególną uwagę zwrócił na wieloaspektowe omawianie wyników przeprowadzonych badań, rozbudowaną dyskusję i daleko posunięta ostrożność w wyciąganiu wniosków.
- prof. dr hab. Edyta Zbroch podkreśliła, że wybrany przez Kandydatkę temat pracy habilitacyjnej jest w pełni uzasadniony i ważny z punktu widzenia klinicysty. Przedstawione jako osiągnięcie naukowe prace, a także kolejnych 6 będących kontynuacją badań dotyczących terapii immunosupresyjnej, oceniają w wielu wymiarach powiązania pomiędzy parametrami metabolizmu inhibitorów kalcyneuryny, prekursorów kwasu mykofenolowego i ich genetycznymi determinantami, a czynnością nerek i chorobami układu sercowo- naczyniowego u pacjentów po przeszczepieniu nerki lub wątroby. Uzyskane wyniki sugerują, że to właśnie profil metabolizmu leków immunosupresyjnych może warunkować powikłania występujące u biorców przeszczepów narządów unaczynionych, a z kolei profil ten może być zależny przynajmniej częściowo od uwarunkowań genetycznych. Prace te stanowią istotny wkład w rozwój polskiej nauki, w szczególności - transplantologii.

wykładowcą na kursach w Zakładzie Rozwoju Pielęgniarstwa, Nauk Społecznych i Medycznych WUM.

Dr med. Ewa Hryniewiecka pełniła funkcje promotora 10 prac magisterskich na kierunku pielęgniarstwie.

Od 2003 do 2014 roku Kandydatka była konsultantem ds. medycznych w Bibliotece Głównej, Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego.

#### **NAGRODY I WYRÓŻNIENIA**

- 2016 r. - Nagroda Zespołowa Dydaktyczna Trzeciego Stopnia Rektora Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego za zorganizowanie pierwszego w Polsce kursu specjalistycznego dla pielęgniarek i położnych dotyczącego ordynacji leków i wypisywania recept.
- 2021 r. - Odznaczenie Ministra Zdrowia za pracę w Szpitalu Narodowym CSK MSWiA

#### **WNIOSEK KOŃCOWY**

We wnioskach końcowych wszyscy Recenzenci są zgodni, że dotychczasowe osiągnięcia Habilitantki w zakresie dorobku naukowo-badawczego, dydaktycznego i organizacyjnego odpowiadają wymaganiom stawianym kandydatom do stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych

Członkowie komisji habilitacyjnej jednomyślnie stwierdzają, że dr n. med. Ewa Hryniewiecka spełnia warunek realizacji postępowania habilitacyjnego, określony w ustawie o stopniach i tytułach naukowych, jakim jest pozytywna ocena jej dotychczasowego dorobku naukowego i przedłożonego do recenzji cyklu publikacji.

W oparciu o przedstawioną opinię członkowie Komisji habilitacyjnej przedstawiają Radzie Dyscypliny Nauk Medycznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego Uchwałę Komisji habilitacyjnej oraz Załącznik nr 1 do Uchwały, zawierającą pozytywną opinię w sprawie nadania dr n. med. Ewie Hryniewieckiej stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

Warszawa dn. 27.03.2024

Przewodniczący: prof. dr hab. n. med. Janusz Marcinkiewicz

Sekretarz: dr hab. Piotr Korczyński

