

**Uchwała Komisji habilitacyjnej
z dnia 31.05.2021
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora
habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu
w dyscyplinie nauki medyczne
wszczętym na wniosek dr Ewy Barbary Siwak**

§ 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 *„Czynniki prognostyczne oraz skuteczność i bezpieczeństwo leczenia antyretrowirusowego na tle sytuacji epidemiologicznej zakażeń HIV i zachorowań na AIDS w Polsce”* stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny nauk medycznych i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr Ewie Barbarze Siwak 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 członków Komisji habilitacyjnej/W imieniu członków Komisji habilitacyjnej

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



Sekretarz
dr hab. n. med. Ernest Kuchar



Załącznik nr 1 do Uchwały Komisji habilitacyjnej z dnia 31.05.2021 r.

UZASADNIENIE UCHWAŁY KOMISJI HABILITACYJNEJ
ZAWIERAJĄCE OPINIĘ I OCENĘ
DOROBKU NAUKOWEGO, DYDAKTYCZNEGO I ORGANIZACYJNEGO
DR EWY BARBARY SIWAK
Z Kliniki Chorób Zakaźnych, Tropikalnych i Hepatologii
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 Barbary Siwak, wszczętego w dniu 7 września 2020 r.

Komisja habilitacyjna w składzie:

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

Sekretarz: dr hab. n. med. Ernest Kuchar

Recenzenci:

- o prof. dr hab. n. med. Ewa Brzezińska-Błaszczyk
- o prof. dr hab. n. med. Waldemar Halota
- o prof. dr hab. n. med. Aleksander Garlicki
- o prof. dr hab. n. med. Anna Moniuszko-Malinowska

Członek komisji: prof. dr hab. n. med. Aneta Nitsch-Osuch

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

- prof. dr hab. Ewy Brzezińskiej - Błaszczyk z Uniwersytetu Medycznego w Łodzi,
- prof. dr hab. Waldemara Haloty z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu,
- prof. dr hab. Aleksandra Garlickiego z Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie,
- prof. dr hab. Anny Moniuszko - Malinowskiej z Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku,

ustaliła co następuje:



PRZEBIEG PRACY ZAWODOWEJ:

Dr n. med. Ewa B. Siwak jest absolwentką Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Gdańsku (obecnie Gdański Uniwersytet Medyczny). Dyplom lekarza medycyny uzyskała w 1990 roku. W latach 1991-1999 pracowała w Klinice Chorób Pasożytniczych i Neuroinfekcji Akademii Medycznej w Białymstoku (obecnie Klinika Chorób Zakaźnych i Neuroinfekcji Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku). Od 1999 do 2000 roku w Klinice Chorób Wewnętrznych i Gastroenterologii Szpitala MSWiA w Warszawie. Następnie w latach 2000-2008 w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym w Klinice Chorób Zakaźnych i Hepatologii AM w Białymstoku. Od 2008 roku pracuje w Wojewódzkim Szpitalu Zakaźnym w Warszawie i od 2020 roku w Klinice Chorób Zakaźnych, Tropikalnych i Hepatologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego.

Dyplom specjalizacji pierwszego stopnia w dziedzinie chorób wewnętrznych uzyskała w 1993 r., dyplom specjalisty chorób zakaźnych w 1996 r. (drugiego stopnia), dyplom specjalisty chorób wewnętrznych (drugiego stopnia) w 1998 r. i dyplom specjalisty epidemiologii (drugiego stopnia) w 2001r. Stopień naukowy doktora nauk medycznych uzyskała w 1997 r. nadany uchwałą Rady Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Białymstoku, na podstawie rozprawy doktorskiej „Stężenie serotoniny (5-HT) w płynie mózgowo-rdzeniowym, krwi pełnej oraz płytkach krwi w przebiegu ropnych i kleszczowych zapaleń mózgu i opon mózgowo-rdzeniowych”.

OCENA DROBKU NAUKOWEGO:

Analiza bibliometryczna osiągnięć naukowo-badawczych

Dorobek naukowy dr n. med. Ewy B. Siwak obejmuje: 31 pełnotekstowych, oryginalnych prac naukowych, 15 prac poglądowych i 2 opisów przypadków. Ponadto Habilitantka jest autorką 33 rozdziałów w podręcznikach. Na dorobek naukowy składa się także 45 doniesień konferencyjnych, w tym 20 prezentowanych na zjazdach międzynarodowych. Sumaryczny IF wynosi 46,886; punktacja MNiSW 731,5; liczba cytowań wg bazy Web of Science 301 (bez autocytowań), indeks Hirscha wg bazy Web of Science = 6 (z dnia 2.06.2020 r.)

Szczegółowe dane dotyczące dorobku przedstawiono w poniższym zestawieniu.

Punktacja publikacji

	PRZED DOKTORATEM		PO DOKTORACIE	
	IF	MNiSW	IF	MNiSW
Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe	-	24,5	46,647	640
Opisy przypadków	-	5	-	6
Prace pogładowe	-	18	0,239	38
Research Letters	-	-	-	-
RAZEM	-	47,5	46,886	684

Do głównych zagadnień w podejmowanych przez Habilitantkę badaniach należą:

- Leczenie antyretrowirusowe zakażonych HIV w Polsce
- Procesy zapalne w ośrodkowym układzie nerwowym
- Ocena zmienności molekularnych HCV w koinfekcji HIV/HCV
- Kliniczno-epidemiologiczne aspekty chorób odkleszczowych (boreliozy i kleszczowego zapalenia mózgu)

OCENA CYKLU PUBLIKACJI ZŁOŻONYCH JAKO OSIĄGNIĘCIE NAUKOWE

Osiągnięciem naukowym wskazanym przez dr n. med. Ewę B. Siwak, będącym podstawą do ubiegania się o uzyskanie stopnia naukowego doktora habilitowanego jest cykl 5 publikacji oryginalnych, zrealizowanych w obszarze badawczym zatytułowanym „Czynniki prognostyczne oraz skuteczność i bezpieczeństwo leczenia antyretrowirusowego na tle sytuacji epidemiologicznej zakażeń HIV i zachorowań na AIDS w Polsce”

Habilitantka jest pierwszym autorem 4 publikacji wchodzących w skład cyklu (w jednej pierwszym współautorem), w jednej publikacji drugim autorem, w dwóch autorem korespondencyjnym. Włączone do cyklu prace zostały opublikowane w latach 2014 - 2019. Sumaryczny IF cyklu publikacji wynosi 12,751, a suma punktów MNiSW - 288. Na cykl składają się następujące publikacje:

1. Parczewski* M, **Habilitantka***, Leszczyszyn-Pynka M, Cielniak I, Burkacka E, Pulik P, Witor A, Muller K, Zasik E, Grzeszczuk A, Jankowska M, Lemańska M, Olczak A, Grąbczewska E, Szymczak A, Gąsiorowski J, Szetela B, Bociąga-Jasik M, Skwara P, Witak-Jędra M, Jabłonowska E, Wójcik-Cichy K, Kamerys J, Janczarek M, Krankowska D, Mikuła T, Kozieł K, Bielec D, Stempkowska J, Kocbach A, Błudzin W, Horban A. Meeting the WHO 90 target: antiretroviral treatment efficacy in Poland is associated with baseline clinical patient characteristic. J Int AIDS Soc 2017;20(1):21847.
IF=5,135; MNiSW= 40



**pierwszy współautor*

2. **Habilitationka**, Horban A, Witak-Jędra M, Cielniak I, Firląg-Burkacka E, Leszczyszyn-Pynka M, Witor A, Muller K, Bociąga-Jasik M, Kalinowska-Nowak A, Gąsiorowski J, Szetela B, Jabłonowska E, Wójcik-Cichy K, Jankowska J, Lemańska M, Olczak A, Grąbczewska E, Grzeszczuk A, Rogalska-Płońska M, Suchacz M, Mikuła T, Łojewski W, Bielec D, Kocbach P, Błudzin W, Parczewski M.: Long-term trends in HIV care entry: over 15 years of clinical experience from Poland. HIV Med 2019;20(9):581-590
IF= 3,734; MNiSW= 100
3. **Habilitationka**, Kubicka J, Kowalska JD, Bąkowska E, Święcki P, Pulik P, Pietraszkiewicz E, Firląg-Burkacka E, Horban A. Safety and effectiveness of lopinavir/ritonavir twice-daily in cART naïve patients with HIV-1 infection: Data from POLCA Study Group. HIV and AIDS Rev 2014;13,(4):120-124
MNiSW= 8
4. Jabłonowska E, **Habilitationka**, Bociąga-Jasik M, Gąsiorowski J, Kalinowska A, Firląg-Burkacka E, Wójcik-Cichy K, Piątek A, Cielniak I, Horban A. Real life study of dual therapy based on dolutegravir and ritonavir-boosted darunavir in HIV-infected treatment-experienced patients. PloS One 2019;14(1):e0210476
IF=2,776; MNiSW=100
5. **Habilitationka**, Suchacz MM, Cielniak I, Kubicka J, Pulik P, Sapuła M, Firląg-Burkacka E. QTc interval prolongation in asymptomatic HIV – infected patients treated and untreated with antiretroviral therapy. Postepy Hig Med Dośw 2019;73:225-231
IF= 1,106; MNiSW= 40

Podstawowym celem naukowym publikacji składających się na osiągnięcie Habilitationki była ocena skuteczności i bezpieczeństwa terapii antyretrowirusowej oraz ustalenie czynników prognostycznych długotrwałej supresji wirusologicznej różnych schematów terapeutycznych stosowanych u zakażonych HIV i chorych na AIDS. W prezentowanym cyklu habilitationka skupiła się na ocenie skuteczności leczenia antyretrowirusowego w Polsce oraz zidentyfikowaniu czynników wpływających na tę skuteczność. W cyklu 5 publikacji znajdują się prace oceniające skuteczność immunologiczną i wirusologiczną oraz działania niepożądane przykładowych złożonych schematów terapeutycznych w zróżnicowanych grupach pacjentów oraz praca oceniająca bezpieczeństwo kardiologiczne poszczególnych klas leków antyretrowirusowych. Poza tym, zainteresowaniem Habilitationki w ramach opisanego cyklu była analiza cech i trendów epidemii HIV w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem pacjentów rozpoznanych w późnym stadium zakażenia.



Recenzenci wysoko ocenili osiągnięcie dr Ewy B. Siwak

Prof. Ewa Brzezińska - Błaszczyk podkreśliła, że dr Siwak jest światowej klasy ekspertem w dziedzinie HIV, a jej dokonania na polu działalności naukowej, organizacyjnej i dydaktycznej nie pozostawiają wątpliwości co do spełniania kryteriów wymaganych na tym etapie rozwoju naukowego.

Prof. Waldemar Halota stwierdził, iż Habilitantka jest doświadczonym pracownikiem naukowo-dydaktycznym umiejętnie wykorzystującym swą wiedzę i doświadczenie w kształceniu studentów. Uznał Habilitantkę za niekwestowany autorytet naukowy. Reasumując, uznał, że dorobek naukowy, działalność dydaktyczna i organizacyjna w pełni predysponują dr Siwak do samodzielnej działalności naukowej.

Prof. Aleksander Garlicki na podstawie analizy dorobku uznał osiągnięcia w pracy naukowo-badawczej dr Siwak za Jej samodzielne i twórcze dokonanie, które jest znaczącym wkładem w wyjaśnienie patomechanizmów zakażenia HIV i AIDS. W konkluzji po analizie przedstawionego całokształtu dorobku naukowego, osiągnięcia naukowego w postaci cyklu powiązanych tematycznie pięciu publikacji i pracy zawodowej uznał, że dr Ewa Siwak spełnia wszystkie warunki uzyskania stopnia naukowego doktora habilitowanego.

Prof. Anna Moniuszko - Malinowska dodała, że bogaty dorobek naukowy Habilitantki wnoszący istotny wkład do aktualnej wiedzy medycznej w zakresie chorób zakaźnych oraz znaczące osiągnięcia dydaktyczne i organizacyjne oraz umiejętność współpracy z różnymi ośrodkami w Polsce i na świecie sprawiają, że z pełnym przekonaniem popiera wniosek.

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA I ORGANIZACYJNA

Habilitantka aktywnie uczestniczy w działalności dydaktycznej Kliniki Chorób Zakaźnych, Tropikalnych i Hepatologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego prowadząc wykłady, ćwiczenia i seminaria z zakresu chorób zakaźnych dla studentów IV i VI roku Wydziału Lekarskiego. W latach 1991-1999 pracując w Klinice Chorób Pasożytniczych i Neuroinfekcji prowadziła zajęcia dydaktyczne dla studentów V roku Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Białymstoku.

Habilitantka brała czynny udział w licznych konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych, naukowo-szkoleniowych oraz posiedzeniach oddziałów krajowych towarzystw naukowych w tym wielokrotnie jako zaproszony wykładowca w konferencjach krajowych. Brała

również udział jako zaproszony wykładowca w ramach kursów specjalizacyjnych organizowanych przez CMKP w ramach specjalizacji z chorób zakaźnych, medycyny rodzinnej i chirurgii. Dr Ewa B. Siwak brała udział jako wykładowca w kursach doskonalących dla lekarzy chorób zakaźnych, prowadzonych przez Polskie Towarzystwo Naukowe AIDS, w ramach konferencji naukowych VISTULA w latach 2015 – 2019.

Dwukrotnie była opiekunem specjalizacji: 1 z chorób wewnętrznych i 1 z chorób zakaźnych. Ponadto dr Ewa B. Siwak jest autorką i współautorką 33 rozdziałów w podręcznikach i monografiach. Była zapraszana i recenzowała 6 prac w HIV & AIDS Review, Przeglądzie Epidemiologicznym i Forum Zakażeń. W latach 1993 – 2019 współuczestniczyła w organizacji 8 krajowych Konferencji Naukowych.

Habilitationka jest członkiem Polskiego Towarzystwa Naukowego AIDS; w latach 2011- 2013 i od 2017 pełni funkcję członka Zarządu Głównego PTN AIDS. Jest również członkiem Polskiego Towarzystwa Epidemiologów i Lekarzy Chorób Zakaźnych, Polskiego Towarzystwa Hepatologicznego, European AIDS Clinical Society oraz International AIDS Society.

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA

Habilitationka otrzymała następujące nagrody za działalność naukową:

1995 – nagroda zespołowa II stopnia Rektora AM w Białymstoku za osiągnięcia naukowe

1996 - nagroda zespołowa II stopnia Rektora AM w Białymstoku za osiągnięcia naukowe

1997 - nagroda zespołowa II stopnia Rektora AM w Białymstoku za osiągnięcia naukowe

2000 - nagroda zespołowa II stopnia Rektora AM w Białymstoku za osiągnięcia naukowe

2013 - nagroda Best Poster Award za doniesienie zjazdowe prezentowane na XIV Europejskiej Konferencji AIDS, Bruksela 2013

2017 - I Nagroda PTN AIDS dla zespołu autorów za najwyżej punktowaną publikację z tematyki HIV/AIDS za rok 2016

2017 - III Nagroda PTN AIDS dla zespołu autorów za najwyżej punktowaną publikację z tematyki HIV/AIDS za rok 2016

2018 – I Nagroda PTN AIDS dla zespołu autorów za najwyżej punktowaną publikację z tematyki HIV/AIDS za rok 2017

2019 - I Nagroda PTN AIDS dla zespołu autorów za najwyżej punktowaną publikację z tematyki HIV/AIDS za rok 2018

WNIOSEK KOŃCOWY

We wnioskach końcowych wszyscy Recenzenci są zgodni, że dotychczasowe osiągnięcia Habilitationki 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 Barbara Siwak 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 Barbarze Siwak stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

Warszawa dn. 31.05.2021 r.

Przewodniczący:

prof. dr hab. n. med. Janusz Marcinkiewicz

Sekretarz:

dr hab. n. med. Ernest Kuchar