

**Opinia dorobku dr n. med. Agaty Skrzat-Klapaczyńskiej
w sprawie nadania Kandydatce stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu,
dyscyplina nauki medyczne**



1. Charakterystyka Habilitantki

Pani Agata Skrzat-Klapaczyńska uzyskała w 2007 roku dyplom lekarza na Akademii Medycznej w Lublinie (obecnie Uniwersytet Medyczny w Lublinie). W 2014 roku Kandydatka uzyskała tytuł lekarza specjalisty w zakresie chorób zakaźnych. Następnie w 2018 roku z wyróżnieniem obroniła rozprawę doktorską pt. „Zakażenia bakteryjne u pacjentów z zakażeniem HIV-1, ze szczególnym uwzględnieniem wpływu skojarzonej terapii antyretrowirusowej” oraz uzyskała stopień doktora nauk medycznych.

W latach 2007-2008 Habilitantka odbyła staż podyplomowy w Wojewódzkim Szpitalu Chirurgii Urazowej św. Anny w Warszawie. Następnie od 2008 do 2014 r. pracowała jako asystent w Oddziale I Wojewódzkiego Szpitala Zakaźnego w Warszawie. Od 2012 r. pracuje jako lekarz Izby Przyjęć Wojewódzkiego Szpitala Zakaźnego w Warszawie. W 2014 r. rozpoczęła pracę jako starszy asystent w Oddziale VII Wojewódzkiego Szpitala Zakaźnego w Warszawie. Jednocześnie od 2015 r. oraz od 2020 r., odpowiednio jako asystent oraz adiunkt, Habilitantka pracuje w Klinice Chorób Zakaźnych dla Dorosłych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego.

Moim jedynym zastrzeżeniem co do charakterystyki Habilitantki jest brak mobilności naukowej oraz brak udokumentowanych staży w renomowanych zagranicznych ośrodkach naukowych.

2. Osiągnięcie habilitacyjne

Zgłoszone do oceny osiągnięcie naukowe przedstawione w jednotematycznym cyklu 6 publikacji pod tytułem 'Interdyscyplinarna opieka medyczna nad pacjentami zakażonymi HIV-1 w aspekcie chorób niedefiniujących AIDS z uwzględnieniem wpływu pandemii COVID-19' trafnie oddaje cel badań prowadzonych przez Habilitantkę. Uzyskane wyniki zostały przedstawione w czasopismach: Przegląd Epidemiologiczny, International Journal of Infectious Diseases, PLOS One oraz International Journal of Environmental Research and Public Health. Sumaryczny IF cyklu publikacji w momencie składania rozprawy habilitacyjnej wynosił 16,603, zaś łączna ilość punktów MEiN wyniosła 560. Jednakże należy podkreślić, iż w czerwcu 2023 r. czasopismo International Journal of Environmental Research and Public Health, w którym opublikowano 2 prace wchodzące w skład osiągnięcia, zostało pozbawione Impact Factor, co znacząco zmniejsza sumaryczny IF osiągnięcia. Prace wchodzące w skład cyklu cytowane były ponad 100 razy, przy czym widać istotną różnicę w ilości cytowań artykułów opublikowanych w International Journal of Infectious Diseases, PLOS One oraz Przeglądzie Epidemiologicznym. Wysoka liczba cytowań publikacji (a) Kowalska i wsp., 2020, Int J Infect Dis, oraz (b) Skrzat-Klapaczyńska i wsp., 2022, PLOS One, świadczą o dużym znaczeniu prezentowanych wyników. Habilitantka jest pierwszym współautorem w czterech artykułach, oraz autorem korespondencyjnym również w czterech pracach. Trzy prezentowane prace powstały w ramach współpracy Euroguidelines in Central and Eastern Europe Network Group.

Na podstawie deklarowanego wkładu w powstaniu publikacji jasno wynika istotny lub decydujący wkład merytoryczny Habilitantki. Dr Skrzat-Klapaczyńska była pomysłodawcą idei i ich wykonawcą, interpretowała uzyskane wyniki, uczestniczyła w pisaniu publikacji oraz w dyskusji z recenzentami.

Celami 'osiągnięcia' było (i) ustalenie epidemiologii zakażeń bakteryjnych, wirusowych zapaleń wątroby i przewlekłej choroby nerek u pacjentów zakażonych HIV-1, oraz (ii) ocena istniejących systemów opieki zdrowotnej nad pacjentami zakażonymi HIV-1. Habilitantka szczegółowo opisuje założenia oraz uzyskane wyniki poszczególnych prac wchodzących w skład 'osiągnięcia', takie jak:

- a. terapia antyretrowirusowa nie chroni przed zakażeniami bakteryjnymi (np. *Staphylococcus aureus*) niedefiniującymi AIDS;
- b. liczba opcji leczenia schyłkowej niewydolności wątroby u pacjentów zakażonych HIV w większości krajów Europy Środkowej i Wschodniej jest mocno ograniczona;
- c. pandemia COVID-19 miała istotny wpływ na jakość opieki nad pacjentami zakażonymi HIV-1;
- d. na zakażenie bakteryjne górnych dróg oddechowych najbardziej narażeni są mężczyźni uprawiający seks z mężczyznami z wykrywalnym mianem wirusa HIV;
- e. w regionie Europy Środkowo-Wschodniej osoby zakażone HIV-1 mają pełny dostęp do badań przesiewowych w kierunku chorób nerek, przy czym istnieją istotne ograniczenia w dostępie do terapii nerkozastępczej;
- f. połączenie bezpośredniej opieki nad pacjentem w ujęciu tradycyjnym oraz telemedycyny może być korzystnym rozwiązaniem systemowym w opiece nad pacjentami zakażonymi HIV-1.

W przedstawionym eseju zdecydowanie brakuje wykazania punktów wspólnych prezentowanych publikacji oraz podsumowania z wnioskami.

3. Ocena aktywności naukowej oraz dorobku poza 'osiągnięciem'

Analiza bibliometryczna publikacji autorstwa Habilitantki wskazuje, iż spośród artykułów nie wliczonych do cyklu osiągnięcia naukowego, jest ona współautorem 14 artykułów naukowych, 1 pracy pogładowej, 1 publikacji z udziałem Habilitantki w badaniach wielośrodkowych oraz 1 listu do redakcji w czasopiśmie posiadającym Impact Factor (IF), a także 1 artykułu naukowego w czasopiśmie nie posiadającym IF oraz 1 rozdziału w podręczniku. W czterech z wymienionych publikacji dr Skrzat-Klapaczyńska jest autorem korespondencyjnym, zaś w dwóch publikacjach Habilitantka jest pierwszym autorem. Sumaryczny współczynnik IF tychże prac łącznie z pracami w ramach 'osiągnięcia habilitacyjnego' wynosi 112,793. Współczynnik oddziaływania (indeks Hirscha) Habilitantki wynosi 6, a liczba wszystkich cytowań prac autorstwa dr A. Skrzat-Klapaczyńskiej jest równa 148 (wg Web of Science, stan na sierpień 2018 r.).

Dorobek publikacyjny Habilitantki dotyczy głównie zagadnień związanych z zakażeniem HIV-1, jednakże nie ogranicza się wyłącznie do tej tematyki. Dr Skrzat-Klapaczyńska jest autorem publikacji z zakresu tematyki zakażeń bakteryjnych, np. *Clostridium difficile*, a także artykułów dotyczących pandemii COVID-19. Spektrum tematyki publikacji świadczy o szerokich zainteresowaniach oraz wiedzy z zakresu różnych dziedzin naukowych Habilitantki.

O dużej aktywności naukowej Habilitantki świadczy także uczestnictwo w kilkudziesięciu międzynarodowych i krajowych konferencjach, takich jak YING EACS Young Investigators 2022 w Brukseli, 17th European AIDS Conference 2021 w Londynie czy też 4th CEE Meeting on Viral Hepatitis and HIV 2018 w Pradze.

Aktywność naukowa dr Skrzat-Klapaczyńskiej została wielokrotnie dostrzeżona oraz nagrodzona, głównie przez Fundację Rozwoju Nauki w Wojewódzkim Szpitalu Zakaźnym.

4. Ocena osiągnięć dydaktycznych, organizacyjnych oraz popularyzujących naukę

Dorobek naukowy Habilitantki uzupełniają liczne osiągnięcia dydaktyczne oraz organizacyjne. Dr Skrzat-Klapaczyńska uczestniczy w prowadzeniu zajęć dydaktycznych dla studentów anglojęzycznych oraz prowadzi szkolenia i wykłady dla pracowników naukowych oraz lekarzy specjalistów. Warto zauważyć, iż Habilitantka była promotorem pomocniczym jednego zakończonego przewodu doktorskiego oraz pełni rolę promotora pomocniczego przewodu doktorskiego w trakcie realizacji.

Z zakresu działalności organizacyjnej należy podkreślić przede wszystkim pełnienie funkcji kierowniczych, np. podczas organizacji konferencji naukowych Euroguidelines in Central and Eastern Europe w latach 2016-2022, czy też kursu dla lekarzy specjalizujących się w chorobach zakaźnych. Habilitantka jest również kierownikiem grantu 'Ocena skuteczności i bezpieczeństwa szczepienia przeciw SARS-CoV-2 wśród pracowników ochrony zdrowia' finansowanego przez Agencję Badań Medycznych. Dorobek Habilitantki zdecydowanie wzbogaciłby udział jako wykonawca bądź kierowanie grantem finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki lub Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

Niestety we wniosku habilitacyjnym nie znalazłem informacji o prowadzonej działalności popularyzującej naukę, co w dobie trwającej pandemii HIV/AIDS oraz wzrostu liczby nowych zakażeń byłoby bardzo wskazane.

Podsumowując, przedstawione 'osiągnięcie' obejmujące sześć publikacji dotyczących interdyscyplinarnej opieki medycznej nad pacjentami zakażonymi HIV-1 w aspekcie chorób niedefiniujących AIDS z uwzględnieniem wpływu pandemii COVID-19 dostarcza wiele wartościowych wyników z zakresu epidemiologii oraz chorób zakaźnych. Ocena całościowa 'osiągnięcia' oraz dorobku naukowego pozwala stwierdzić jednoznacznie, że osiągnięcia dr Skrzat-Klapaczyńskiej spełniają wymagania określone w Ustawie 2.0 (Ustawa z dnia 20.07.2018 r., Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce) w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, dyscyplina nauki medyczne.

Prof. dr hab. n. med. Jerzy Stefaniak