

Prof. dr hab. n. med. Janusz Bohosiewicz

Katowice, 26.11.2023.

Emerytowany Kierownik Kliniki Chirurgii Dziecięcej
w Katowicach Śląskiego Uniwersytetu Medycznego

Konsultant krajowy ds. chirurgii dziecięcej

RECENZJA

W postępowaniu habilitacyjnym dr. n. med. Marzeny Tylickiej wykonana na zlecenie Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

Kariera naukowa dr Marzeny Tylickiej to:

- dyplom magistra na Wydziale Biologiczno-Chemicznym Uniwersytetu w Białymstoku – 2009 rok

- tytuł doktora nauk medycznych na Wydziale Lekarskim Uniwersytetu w Białymstoku – 2013 rok.

Kariera zawodowa dr Marzeny Tylickiej to:

- doktorantka w Klinice Chirurgii i Urologii Dziecięcej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku = 2009 – 2013

- specjalista naukowo-techniczny w Zakładzie Biofizyki Uniwersytetu w Białymstoku – 2013 – 2022.

- adiunkt badawczo-dydaktyczny w Zakładzie Biofizyki Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku - 2022 - nadal

Przystępując do analizy wniosku habilitacyjnego rozpoczynam od opisu i oceny podstawowego osiągnięcia naukowego. Stanowi je sześć publikacji o łącznej punktacji IF – 22,888, MEiN – 420. W pięciu publikacjach habilitantka jest pierwszym, w jednej drugim autorem. Celem prowadzonych badań jest określenie najlepszego markera odpowiedzi zapalnej i uszkodzenia tkanek

u dzieci po doznanych urazach. Bardzo pozytywnie oceniam zarówno wartość naukową publikacji jak i staranne, wprost wzorowe ich opracowanie. Są też przykładem wzorowej współpracy między naukowcem, teoretykiem jakim jest dr Marzena Tylicka, a klinicystami z Kliniki Chirurgii i Urologii Dziecięcej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku.

Pozostały przedstawiony do oceny dorobek to dwie publikacje przed uzyskaniem stopnia naukowego dra n. med. oraz 29 publikacji po uzyskaniu pierwszego stopnia naukowego. Łączna punktacja to IF – 93,059, MEiN – 2185. W większości są to prace oryginalne, dwie to prace przeglądowe, jedna jest opisem przypadku. W dwu pracach habilitantka jest pierwszym, w dziewięciu drugim, a w czterech ostatnim autorem. Są to prace o bardzo różnorodnej tematyce dlatego trudno jest recenzentowi przedstawić ich szczegółową analizę. Wszystkie są efektem ścisłej współpracy między teoretykiem, a klinicystami. Część tych prac była przedstawiana na siedmiu konferencjach krajowych i czterech zagranicznych. Prace były w dużej części realizacją grantów statutowych. W pięciu habilitantka była kierownikiem grantu, a w czternastu współwykonawcą.

Łączny dorobek naukowy potwierdzony przez Bibliotekę Uniwersytecką Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku to 35 publikacji o łącznej punktacji Impact Factor 93,059 oraz punktacji MNiSW /MEiN/ 2192. Liczba cytowań wg Web Science Core Collection 220 /155 bez autocytowań/, All Databases 235 /bez autocytowań 170/: Liczba cytowani wg Scopus 240. H-index 10..

W subiektywnej ocenie recenzenta dorobek publikacyjny dr Marzeny Tylickiej jest liczbowo w pełni wystarczający. W aspekcie naukowym są to publikacje wartościowe, zawsze dobrze opracowane i udokumentowane, zróżnicowane tematycznie. W wielu publikacjach habilitantka jest pierwszym autorem. Dorobek ten stanowi istotny wkład w postęp medycyny. Jednocześnie liczne zarówno publikacje jak i wystąpienia zagraniczne przyczyniają się do włączania naszego kraju do szeroko pojętego świata medycyny i nauki. Dlatego oceniam dorobek publikacyjny kandydatki jako bardzo dobry.

Zwraca uwagę współpraca habilitantki z licznymi grupami badawczymi. W kraju są to: liczne jednostki organizacyjne Uniwersytetu w Białymstoku oraz Zakład Patofizjologii Collegium Medicum w Bydgoszczy oraz Katedra Diagnostyki Laboratoryjnej Wrocławskiego Uniwersytetu Medycznego. Za granicą to: Universitätsklinikum Erlangen /Niemcy/, University of Exeter Medical School/ Wielka Brytania, University in Maribor /Słowenia/.

Podsumowując oceniam bardzo pozytywnie podstawowe osiągnięcie naukowe, pozostały dorobek naukowy, aktywność w realizacji grantów naukowych oraz współpracę z ośrodkami naukowymi krajowymi i zagranicznymi.

Dlatego z pełnym przekonaniem wnoszę do Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku o dopuszczenie dr n.med. Marzeny Tylickiej do dalszych etapów przewodu habilitacyjnego.

Jerzy Bobkiewicz