

Białystok, 20 lutego 2014 r.

Komisja Habilitacyjna powołana
przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów
w celu przeprowadzenia
postępowania habilitacyjnego
dr n. med. Edyty Zbroch

Rada Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologii
i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim
Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

**Uzasadnienie uchwały w sprawie nadania dr n. med. Edycie Zbroch stopnia
doktora habilitowanego nauk medycznych.**

Komisja zapoznała się z dorobkiem naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym oraz pracami wchodzącymi w skład rozprawy habilitacyjnej dr n. med. Edyty Zbroch. Wszystkie recenzje były pozytywne. Ponadto, pod uwagę wzięto pozytywne opinie członków Komisji.

Prof. Bolesław Rutkowski w swojej recenzji stwierdził, że Kandydatka, poza uzyskaniem specjalizacji z chorób wewnętrznych, nefrologii i hipertensjologii, przeszła także szereg szkoleń zawodowych w kraju i poza jego granicami. Dorobek naukowy dr Zbroch koncentruje się na szeregu istotnych problemów z pogranicza nefrologii, hipertensjologii i transplantologii klinicznej. Wiele projektów badawczych miało charakter pionierski. Natomiast osiągnięcia naukowe stanowiące podstawę do ubiegania się o stopień doktora

habilitowanego zawiera publikacje, w których szereg stwierdzeń i hipotez ma charakter nowatorski i jest oryginalnym osiągnięciem Kandydatki.

Prof. Kazimierz Ciechanowski w nadesłanej recenzji podkreślił, że dr Zbroch ukończyła studia na kierunku lekarskim z wynikiem bardzo dobrym. Dorobek publikacyjny jest spójny, jednorodny – skupiony w tematyce nefrologii, nadciśnienia tętniczego i leczenia nerkozastępczego. Z tego dorobku dr Zbroch wyodrębniła siedem publikacji stanowiących cykl pod wspólnym tytułem. We wszystkich dr Zbroch jest pierwszym autorem. W publikacjach tych Autorka m.in. koreluje stężenie renalazy z innymi parametrami, choć właściwsze byłoby korelowanie jej aktywności (trzeba mieć opracowaną specjalną metodę na oznaczenie aktywności). W dyskusjach w omawianych artykułach Habilitantka zauważa, i podkreśla tę słabość – jest to uczciwe i autokrytyczne podejście. Prace te nie stanowią przełomu w wyjaśnieniu patogenezы nadciśnienia tętniczego czy niewydolności serca, ale burzą zdawałby się prosty i logiczny model zaproponowany przez Xu w 2005r. Wskazują ponadto na ważny aspekt diagnostyczny, jakim jest wykorzystanie pomiarów stężeń, a może już wkrótce aktywności renalazy. I to jest najistotniejsze *novum*, rzeczywisty istotny wkład Habilitantki w rozwój nefrologii.

Prof. Marian Klinger w swojej recenzji także podkreślił, że dr Zbroch ukończyła studia na kierunku lekarskim z wynikiem bardzo dobrym. W ocenie dorobku naukowego o wiodącym udziale dr Zbroch w badaniach, których wyniki ogłoszono w pracach oryginalnych zaświadcza fakt, że w 23 z całości 27 prac jest pierwszym lub drugim autorem. Z innych osiągnięć, poza publikacjami tworzącymi cykl habilitacyjny, wyróżnił prace nad stanem metabolizmu kostnego w przewlekłej chorobie nerek. Na pochwalebą wzmiankę zasługują również publikacje na temat zachowania leptyny u chorych hemodializowanych i leczonych dializą otrzewnową. Głównym elementem nowatorskim w ocenianych publikacjach składających się na rozprawę habilitacyjną jest badanie powiązań między stężeniem renalazy, enzymu odkrytego w 2005r, biorącego udział w degradacji katecholamin,

a ciężkością i kontrolą nadciśnienia tętniczego u chorych leczonych w programach hemodializy i dializy otrzewnowej. Ze szczegółowych osiągnięć prof. Klinger przytacza pierwsze w światowym piśmiennictwie doniesienie o podwyższonych stężeniach renalazy u chorych leczonych metodą dializy otrzewnowej. Ważne znaczenie kliniczne mają także badania przeprowadzone w kohorcie biorców przeszczepu nerki. We wszystkich pracach cyklu habilitacyjnego dr Zbroch jest pierwszym autorem.

Podsumowując, wszyscy Recenzenci wnoszą do Rady Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku o dopuszczenie Kandydatki do dalszych etapów przewodu habilitacyjnego.

Na podstawie przedstawionych recenzji, autoreferatu, opisu osiągnięć naukowych oraz pozytywnego głosowania Członków Komisji Habilitacyjnej stwierdzamy, że osiągnięcia dr n. med. Edyty Zbroch spełniają kryteria określone w art. 16 Ustawy z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2003r., nr 65, poz. 595 z późn. zmianami).

Podsumowując naszą opinię, podkreślamy pozytywną ocenę dorobku, rozprawy habilitacyjnej oraz działalności organizacyjnej Kandydatki i zwracamy się do Rady Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku o nadanie dr n. med. Edycie Zbroch stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych.

prof. dr hab. Stanisław Czeliński
Anna Tomaszuk-Kosberek