

Uchwała Komisji Habilitacyjnej z dnia 24 maja 2022 roku 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 n. med. Elwiry Szychot

§1

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Nauki Medyczne Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie w dniu 22.02.2022 r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478 z późn. zm.), po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej nauki medyczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne, uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

Uzasadnienie

Komisja habilitacyjna w składzie:

Przewodniczący	Prof. Janusz Marcinkiewicz - Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
Recenzenci	Prof. Piotr Czauderna – Gdański Uniwersytet Medyczny (nie uczestniczył w posiedzeniu Komisji) Prof. Barbara Steinborn - Uniwersytet Medyczny w Poznaniu Dr hab. Szymon Skoczeń - Uniwersytet Jagielloński w Krakowie Dr hab. Bożena Dembowska-Bagińska – Instytut Pomnik – Centrum Zdrowia Dziecka w Warszawie
Członek	Prof. Maria Giżewska - Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
Sekretarz	Prof. Marek Drożdżik - Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

zapoznała się z pełną dokumentacją przedłożoną przez dr n. med. Elwirę Szychot, recenzjami sporządzonymi w toku postępowania oceniającymi osiągnięcia naukowe oraz aktywność naukową. Wszystkie recenzje są pozytywne i zakończone stwierdzeniem, że zarówno osiągnięcia naukowe jak i aktywność naukowa dr n. med. Elwiry Szychot spełniają ustawowe warunki, stawiane osobom ubiegającym się o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego. W podsumowaniu swoich opinii, dotyczących zarówno osiągnięć naukowych, jak i aktywności naukowej dr n. med. Elwiry Szychot, wszyscy Recenzenci wnioskują do Rady Naukowej Dyscypliny Nauki Medyczne Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie o nadanie Kandydatce stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

Na podstawie przedstawionych recenzji, pełnej dokumentacji przedłożonej przez dr n. med. Elwirę Szychot, Członkowie Komisji Habilitacyjnej, w wyniku jednomyślnego głosowania stwierdzili, że dr n. med. Elwira Szychot spełnia wszystkie przesłanki warunkujące nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawa o szkolnictwie wyższym i nauce.

aż do badań realizowanych w renomowanych ośrodkach naukowych w Wielkiej Brytanii. Prof. Barbara Steinborn wskazała na harmonijny rozwój pracy naukowej i doskonalenia zawodowego, podkreślając szkolenie specjalizacyjne z pediatrii w Oxford School of Paediatrics w Oxfordzie, członkostwo brytyjskiego Royal College of Paediatrics and Child Health, jak również uzyskanie jednego z trzech miejsc podspecjalizacyjnych w dziedzinie onkologii dziecięcej w Wielkiej Brytanii i realizacji szkolenia w Great Ormond Street Hospital for Children i University College London Hospital oraz podyplomowego szkolenia specjalizacyjnego z onkologii dziecięcej połączonego z pracą naukową na University of London. Duże zaangażowanie w pracę naukową umożliwiło Habilitantce pozyskanie funduszy na badania naukowe, jak również przyniosło dr E. Szychot liczne nagrody. Obecnie Habilitantka jest zatrudniona na stanowisku konsultanta w dziedzinie onkologii dziecięcej w Royal Marsden Hospital oraz w Pomorskim Uniwersytecie Medycznym w Szczecinie. Następnie prof. Barbara Steinborn stwierdziła, że liczba nagród oraz znaczne zaangażowanie w podnoszenie własnych kwalifikacji świadczą nie tylko o dużej ambicji, ale także chęci zaangażowania się w realizację ważnych projektów w dziedzinie neuroonkologii, a szczególne zaangażowanie znalazło odzwierciedlenie w znacznych osiągnięciach klinicznych i naukowych. Prof. Barbara Steinborn podkreśliła duże zaangażowanie dr E. Szychot w nauczanie akademickie związane z prowadzeniem ćwiczeń i seminariów z zakresu pediatrii oraz onkologii dziecięcej dla studentów wydziału lekarskiego oraz lekarzy w trakcie specjalizacji w the Royal Marsden Hospital oraz w Klinice Onkologii Dziecięcej PUM. W ramach szkolenia lekarzy Habilitantka rozwinęła program symulacji klinicznej dla lekarzy rozpoczynających specjalizację z pediatrii w Royal Berkshire Hospital, była członkiem oxfordzkiej komisji przygotowującej pytania egzaminacyjne dla kandydatów ubiegających się o specjalizację z pediatrii, organizowała kurs przygotowujący do egzaminu specjalizacyjnego z pediatrii „Clinical MRCPCH Revision Course” w Oxfordzie oraz była wielokrotnie odpowiedzialna za tworzenie programu edukacyjnego dla lekarzy w trakcie specjalizacji z pediatrii oraz onkologii dziecięcej w University College London Hospital oraz w Great Ormond Street Hospital. Oceniając osiągnięcie naukowe pt. "Poszukiwanie optymalnego postępowania w guzach ośrodkowego układu nerwowego u dzieci", prof. Barbara Steinborn wskazała, że składa się ono z 4 prac oryginalnych oraz 1 pracy poglądowej opublikowanych w latach 2017-2021 w recenzowanych czasopismach naukowych o łącznym IF=10,752 (MNIŚW=275 pkt). W każdej z publikacji Habilitantka jest pierwszym Autorem. Tematyka prac jest niezwykle ważna ze względu na ciągłe poszukiwanie strategii i sposobów leczenia rzadkich guzów ośrodkowego układu nerwowego u dzieci. Prof. Barbara Steinborn za szczególnie ważną uznała publikację z 2017 roku (*Pediatr Blood Cancer*), w której przedstawiono ocenę wpływu terapii indukcyjnej, hiperfrakcjonowanej przyspieszonej radioterapii oraz wysokiej dawki Tiotepa na utratę objętości mózgu oraz stan funkcjonalny dzieci z prymitywnymi guzami neuroektodermalnymi mózgu. W pracy tej wykazano, że przedstawiony powyżej protokół leczenia był związany z ciężkimi



powikłaniami neurotoksycznymi. Publikacja powyższych wyników spowodowała zaprzestanie stosowania wzmiankowanego protokołu leczenia w Wielkiej Brytanii. Publikacja w *Adv Clin Exp Med* wskazuje na konieczność, ze względu na możliwość wystąpienia powikłań, dalszych obserwacji pomiarów objętości mózgu i ciała modzelowatego u dzieci po radioterapii. Publikacja w *J Neuroradiol* przedstawia natomiast retrospektywną analizę zastosowania MR ze specjalnym oprogramowaniem oceniającym strukturę nowotworu (rozłany glejak pnia mózgu), która to metoda może okazać się innowacyjnym narzędziem do ustalania rokowania. Oceniając dorobek naukowy Habilitantki, prof. Barbara Steinborn przytoczyła wskaźniki bibliometryczne: łącznie 777 pkt MNiSW, sumaryczny IF 30,141, HI - 3, liczba cytowań wg *Web of Science* - 76. W podsumowaniu wypowiedzi prof. Barbara Steinborn stwierdziła, że dokonania naukowo-badawcze dr n. med. Elwiry Szychot spełniają kryteria wymagane w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego.

Dr hab. Szymon Skoczeń stwierdził, że celem cyklu prac stanowiących podstawę do ubiegania się o stopień doktora habilitowanego było poznanie niedostatecznie dotąd zbadanych zagadnień związanych z nowoczesnymi metodami leczenia oraz diagnostyki powikłań terapii guzów ośrodkowego układu nerwowego u dzieci. W ocenie Recenzenta wszystkie prace cyklu przyczyniają się do lepszego poznania możliwości terapii (skuteczności i powikłań) guzów mózgu. Świadczą jednocześnie o umiejętności analizy danych, przedstawienia wyników oraz prowadzenia dyskusji naukowej przez dr E. Szychot. Wyniki badań zostały opublikowane w imieniu brytyjskiej grupy naukowej Children's Cancer and Leukemia Group oraz innych grup badawczych, co świadczy o pozycji naukowej Habilitantki. Wszystkie z prac cyklu zostały wysoko ocenione przez dr hab. Szymona Skoczni, niewielkie wątpliwości budzi retrospektywny charakter prowadzonych badań. Następnie Recenzent wskazał, że 3 prace wchodzące w skład osiągnięcia naukowego ukazały się w czasopiśmie naukowych z IF powyżej 2, a ich łączny IF wynosi 10,752. Reasumując dr hab. Szymon Skoczeń stwierdził, że przedstawione do recenzji osiągnięcie naukowe dr E. Szychot stanowi nie tylko przegląd bieżącej wiedzy dotyczącej patogenezy i terapii wybranych guzów centralnego układu nerwowego u dzieci, ale również przynosi szereg nowych informacji tą wiedzę w sposób twórczy wzbogacających i ma znaczny wkład w rozwój onkologii dziecięcej. Dorobek naukowy dr E. Szychot określony został przez dr hab. Szymona Skoczni jako nie tylko znaczący, ale również konsekwentnie zogniskowany na zagadnieniach badawczych z obszaru badań nad guzami ośrodkowego układu nerwowego u dzieci. Niewielkie wątpliwości budzi indeks H wynoszący jedynie 3, ale niewątpliwie związany jest z krótkim okresem czasu od publikacji do złożenia dokumentów w postępowaniu. Habilitacyjnym. Sumarycznie dorobek naukowy spełnia kryteria stawiane w postępowaniu o nadania stopnia doktora habilitowanego. W podsumowaniu wypowiedzi dr hab. Szymon Skoczeń stwierdził, że dr hab. E. Szychot spełnia wszystkie wymagania, które powinny spełniać osoby wbiegające się o



nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

Dr hab. Bożena Dembowska-Bagińska zgodziła się z dotychczas przedstawionymi wypowiedziami Recenzentów. Stwierdziła, że osiągnięcia zawodowe dr E. Szychot są imponujące, świadczą o umiejętnej realizacji bardzo ambitnego planu rozwoju zawodowego i naukowego. Następnie dr hab. Bożena Dembowska-Bagińska przytoczyła przedstawione powyżej etapy rozwoju zawodowego i naukowego Habilitantki, podkreślając odbycie szkolenia zawodowego w najbardziej renomowanych placówkach w Wielkiej Brytanii. Dorobek naukowy obejmujący 37 artykułów oryginalnych opublikowanych w recenzowanych czasopismach krajowych i zagranicznych (26 w czasopismach polskich, 11 w zagranicznych; w 13 Habilitantka jest pierwszym autorem) o łącznym IF=30,141 spełnia kryteria stawiane w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego. Cykl prac poświęcony nowotworom ośrodkowego układu nerwowego wieku rozwojowego poszerza dotychczas istniejącą, niedostateczną wiedzę dotyczącą etiologii i terapii guzów OUN. Ze względu na rzadkie występowanie badanych nowotworów, każda z prac cyklu wnosi oryginalną wiedzę do problematyki nowotworów OUN. Wszystkie prace z tego cyklu charakteryzują się nowatorstwem i dowodzą dojrzałości Habilitantki jako klinicysty i naukowca. W podsumowaniu wypowiedzi dr hab. Bożena Dembowska-Bagińska stwierdziła, że dr E. Szychot spełnia ustawowe kryteria wymagane w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego i wyraziła pozytywną opinię w powyższej sprawie.

Na prośbę przewodniczącego końcową sentencję opinii prof. Piotra Czauderny przytoczył sekretarz Komisji „Podsumowując uważam, iż zarówno całość dorobku naukowego, jak i zgłoszone osiągnięcie naukowe dr med. Elwiry Szychot pod nazwą "Poszukiwanie optymalnego postępowania w guzach ośrodkowego układu nerwowego (OUN) u dzieci" uprawniają ją w pełni do starania się o stopień naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych, jak i odpowiadają ustawowym wymogom w tym zakresie”.

Prof. Maria Giżewska wskazała, że dorobek naukowy dr E. Szychot posiada bardzo duży potencjał aplikacyjny, przekładający się na codzienną praktykę kliniczną w onkologii dziecięcej. Na podstawie uzyskanych przez Habilitantkę wyników ustalane są nowe standardy postępowania klinicznego w bardzo trudnej dziedzinie, tj. guzach OUN u dzieci. Podobnie jak pozostali członkowie Komisji uważa, że mała wartość indeksu cytowań wynika z faktu opublikowania większości wartościowych publikacji bezpośrednio przed złożeniem dokumentacji w postępowaniu habilitacyjnym. W podsumowaniu wypowiedzi prof. Maria Giżewska stwierdziła, że dr E. Szychot jest przygotowana do samodzielnego prowadzenia badań i w pełni zasługuje na nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Prof. Marek Drożdżik w zgodził się opiniami przedstawionymi przez Recenzentów i stwierdził, że dr E. Szychot spełnia wszystkie ustawowe kryteria stawiane w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

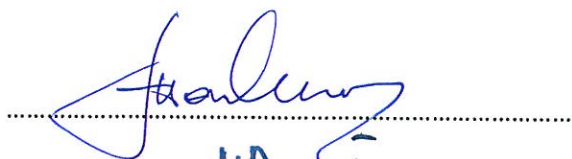
Jako ostatni w dyskusji głos zabrał prof. Janusz Marcinkiewicz, który zgodził się z merytoryczną oceną aktywności naukowej dr E. Szychot przedstawioną przez Recenzentów, stwierdzając że Habilitantka spełnia wymagania stawiane w postępowaniu o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Wobec braku dalszych głosów w dyskusji, po wysłuchaniu opinii wszystkich uczestników posiedzenia, przewodniczący Komisji, po potwierdzeniu przez sekretarza Komisji, że Habilitantka nie wniosła o przeprowadzenie głosowania w trybie tajnym, zarządził jawne głosowanie nad nadaniem dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego. Wyniki głosowania: uprawnionych do głosowania, obecnych 6 członków Komisji habilitacyjnej. Oddano 6 głosów ważnych: głosów za nadaniem dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego - 6; głosów za odmową nadania dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego - 0; głosów wstrzymujących - 0. W następnym etapie posiedzenia sekretarz Komisji przedstawił proponowaną treść uchwały w sprawie nadania dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego, której treść została jednogłośnie zatwierdzona przez obecnych członków Komisji w głosowaniu jawnym (uchwała wraz z uzasadnieniem stanowi część dokumentacji postępowania habilitacyjnego). Wobec powyższego stwierdzono, że Komisja habilitacyjna pod przewodnictwem prof. Janusza Marcinkiewicza powołana w celu przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego podjęła uchwałę o przedłożeniu wniosku do Rady Naukowej Dyscypliny Nauki Medyczne Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie o nadanie dr n. med. Elwirze Szychot stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

W następnym etapie posiedzenia prof. Janusz Marcinkiewicz poinformował pozostałych członków Komisji, że zgodnie z rekomendacjami Rady Doskonałości Naukowej dokumentacja z posiedzenia Komisji wraz z uchwałą zostanie podpisana przez przewodniczącego oraz sekretarza Komisji po uprzedniej akceptacji ww. dokumentów przez jej członków, na co wszyscy obecni członkowie Komisji wyrazili zgodę w głosowaniu jawnym (prof. Barbara Steinborn, dr hab. Szymon Skoczeń, dr hab. Bożena Dembowska-Bagińska, prof. Maria Giżewska, prof. Marek Drożdżik oraz prof. Janusz Marcinkiewicz). Zgodnie z powyższymi ustaleniami przewodniczący i sekretarz Komisji po opracowaniu i podpisaniu dokumentacji z posiedzenia Komisji przedłożą ją Radzie Naukowej Dyscypliny Nauki Medyczne Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.

Na zakończenie posiedzenia przewodniczący Komisji prof. Janusz Marcinkiewicz podziękował wszystkim uczestnikom wideokonferencji.

Prof. Janusz Marcinkiewicz - przewodniczący



Prof. Marek Drożdżik – sekretarz

