

**Uchwała Komisji habilitacyjnej
z dnia 9 grudnia 2021
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora
habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu
w dyscyplinie nauki farmaceutyczne
wszczęty na wniosek dr. Daniela Szulczyka**

§ 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Dyscypliny Nauk Farmaceutycznych 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 **Reakcje desulfuryzacji i cyklizacji pochodnych tiosemikarbazydu oraz tiomocznika – wpływ zmian strukturalnych na aktywność biologiczną** stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny nauk farmaceutycznych i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr. Danielowi Szulczykowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie *nauk medycznych i nauk o zdrowiu*, w dyscyplinie *nauki farmaceutyczne*.

UZASADNIENIE

Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

W imieniu członków Komisji habilitacyjnej:

Przewodniczący:

Prof. dr hab. n. farm. Wiesław Sawicki, Katedra i Zakład Chemii Fizycznej, Wydział Farmaceutyczny, Gdański Uniwersytet Medyczny

Sekretarz:

Dr hab. n. farm. Jakub Piwowarski, Microbiota Lab, Katedra Farmakognozji i Molekularnych Podstaw Fitoterapii, Wydział Farmaceutyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny

Recenzenci:

Dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska, prof. SUM, Katedra i Zakład Chemii Organicznej, Wydział Nauk Farmaceutycznych w Sosnowcu, Śląski Uniwersytet Medyczny

Prof. dr hab. n. farm. Marek Mirowski, Zakład Biochemii Farmaceutycznej i Diagnostyki Molekularnej, Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

Dr hab. n. farm. Monika Pitucha, prof. UM, Samodzielna Pracownia Radiofarmacji, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Dr hab. n. farm. Michał Moritz, Zakład Chemii Farmaceutycznej, Wydział Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej, Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

Członek komisji:

Dr hab. n. farm. Maciej Dawidowski, Katedra Technologii Leków i Biotechnologii Farmaceutycznej, Wydział Farmaceutyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny

Przewodniczący

Prof. dr hab. Wiesław Sawicki

Sekretarz

Dr hab. Jakub Piwowarski



1000
1000

Załącznik nr 1 do Uchwały Komisji habilitacyjnej z dnia 9 grudnia 2021 roku

UZASADNIENIE UCHWAŁY KOMISJI HABILITACYJNEJ
ZAWIERAJĄCE OPINIĘ I OCENĘ
DOROBKU NAUKOWEGO, DYDAKTYCZNEGO I ORGANIZACYJNEGO
DR DANIELA SZULCZYKA
Z KATEDRY I ZAKŁADU BIOCHEMII
WARSZAWSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO

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.) Komisja Habilitacyjna w składzie:

Przewodniczący:

Prof. dr hab. n. farm. Wiesław Sawicki, Katedra i Zakład Chemii Fizycznej, Wydział Farmaceutyczny, Gdański Uniwersytet Medyczny

Sekretarz:

Dr hab. n. farm. Jakub Piwowarski, Microbiota Lab, Katedra Farmakognozji i Molekularnych Podstaw Fitoterapii, Wydział Farmaceutyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny

Recenzenci:

Dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska, prof. SUM, Katedra i Zakład Chemii Organicznej, Wydział Nauk Farmaceutycznych w Sosnowcu, Śląski Uniwersytet Medyczny

Prof. dr hab. n. farm. Marek Mirowski, Zakład Biochemii Farmaceutycznej i Diagnostyki Molekularnej, Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Medyczny w Łodzi

Dr hab. n. farm. Monika Pitucha, prof. UM, Samodzielna Pracownia Radiofarmacji, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Dr hab. n. farm. Michał Moritz, Zakład Chemii Farmaceutycznej, Wydział Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej, Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

Członek komisji:

Dr hab. n. farm. Maciej Dawidowski, Katedra Technologii Leków i Biotechnologii Farmaceutycznej, Wydział Farmaceutyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny

po zapoznaniu się z materiałami dotyczącymi działalności naukowej, dydaktycznej oraz zawodowej dr n. farm. Daniela Szulczyka oraz opiniami Recenzentów

pozytywnie zaopiniowała wniosek o nadanie stopnia doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne dr n. farm. Daniela Szulczyka.

Podstawą do pozytywnego zaopiniowania wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne **dr n. farm. Daniela**

Szulczyka była ocena dorobku naukowego i osiągnięcia naukowego pt. *"Reakcje desulfuryzacji i cyklizacji pochodnych tiosemikarbazydu oraz tiomocznika – wpływ zmian strukturalnych na aktywność biologiczną"*, oraz osiągnięć dydaktycznych i organizacyjnych Kandydata przez wszystkich Członków Komisji.

Uchwała zawierająca opinię w sprawie **nadania stopnia doktora habilitowanego dr n. farm. Danielowi Szulczykowi** została podjęta w wyniku jednogłośniego, jawnego głosowania podczas obrad komisji w dniu **9 grudnia 2021 roku**, w trakcie telekonferencji z użyciem programu Microsoft Teams na podstawie recenzji: **dr hab. n. farm. Beaty Morak-Młodawskiej, prof. dr. hab. n. farm. Marka Mirowskiego, dr hab. n. farm. Moniki Pituchy, dr. hab. n. farm. Michała Moritza**, oraz otrzymanej przez wszystkich Członków Komisji dokumentacji niezbędnej do przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego obejmującej:

1. Wniosek z dnia 21 maja 2021 r. o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne,
2. Kopia dyplomu uzyskania stopnia doktora nauk farmaceutycznych,
3. Autoreferat w języku polskim i angielskim,
4. Wykaz opublikowanych prac naukowych w języku polskim i angielskim,
5. Analizę bibliometryczną publikacji autorstwa dr n. Daniela Szulczyka w postępowaniu o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego,
6. Wykaz osiągnięć dydaktycznych i organizacyjno-popularyzatorskich w języku polskim,
7. Wykaz osiągnięć dydaktycznych i organizacyjno-popularyzatorskich w języku angielskim,
8. Oświadczenie współautorów o indywidualnym wkładzie w publikacje wskazane jako osiągnięcie naukowe,
9. Kopii publikacji będących podstawą postępowania habilitacyjnego,
10. Kwestionariusz osobowy.

Uzasadnienie uchwały Komisji Habilitacyjnej zostało sporządzone w celu przedłożenia Radzie Dyscypliny Nauk Farmaceutycznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego dla podjęcia uchwały, o której mowa w Ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668 z późn. zm.)

Uzasadnienie uchwały Komisji Habilitacyjnej opiniującej wnioski dr. n. farm. Daniela Szulczyka

PRZEBIEG PRACY ZAWODOWEJ:

Recenzenci w swoich pisemnych opiniach krótko podsumowali poszczególne etapy rozwoju naukowego i zawodowego Habilitanta, pisząc że "Pan dr n. farm. Daniel Szulczyk jest magistrem chemii i doktorem nauk farmaceutycznych. W 2008 roku ukończył studia chemiczne, na Uniwersytecie Warszawskim realizując pracę magisterską w Pracowni Związków Naturalnych, Wydziału Chemii. Po ukończeniu studiów rozpoczął pracę na stanowisku asystenta, w Katedrze i Zakładzie Chemii Medycznej, I Wydziału Lekarskiego, Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. W 2013 roku uzyskał stopień doktora nauk farmaceutycznych, Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, broniąc rozprawę doktorską nt.: "Zastosowanie wybranych układów heterocyklicznych do syntezy aktywnych biologicznie pochodnych tiomocznikowych", której promotorem była Pani prof. dr hab. Marta Struga. W tym też roku w związku z restrukturyzacją Wydziału tj.: likwidacją Katedry i Zakładu Chemii Medycznej, Habilitant utracił swoje miejsce pracy na Uniwersytecie, co jednocześnie skłoniło go do podjęcia pracy w firmie Science Pharma HealthMed, następnie w Boehringer Ingelheim. W latach 2014 - 2017 Habilitant kontynuował pracę naukową w formie "wolontariatu" na Warszawskim Uniwersytecie Medycznym, w zespole Pani prof. dr hab. Marty Strugi, w Katedrze i Zakładzie Biochemii, Wydziału Lekarskiego WUM. Od 2018 roku zajmuje stanowisko adiunkta w w/w Katedrze w wymiarze 1/2 etatu równocześnie pracując w firmie farmaceutycznej MSD Polska na stanowisku Market Access Manager."

OCENA DROBKU NAUKOWEGO:

dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska napisała, że "Działalność naukowa Habilitanta wiąże się z szeroko rozumianymi badaniami nad syntezą, analizą strukturalną, mechanizmami reakcji oraz analizą aktywności biologicznych nowych układów heterocyklicznych mogących odegrać znaczącą rolę w chorobach cywilizacyjnych dzisiejszych czasów. Dorobek naukowy Kandydata obejmuje 18 prac oryginalnych opublikowanych w czasopiśmie z listy Journal Citation Reports (JCR). Habilitant jest również współautorem dwóch krajowych zgłoszeń patentowych. Sumaryczna wartość współczynnika oddziaływania wynosi $IF = 42,663$ co odpowiada 709 pkt MNiSW. Liczba cytowań wynosi 153 (Web of Science) lub 157 (Scopus), a indeks Hirscha 8 (zarówno Web of Science i Scopus). Pan Dr Daniel Szulczyk jest współautorem 9 prezentacji na konferencjach krajowych i międzynarodowych. Za swoją działalność naukową Habilitant otrzymał w 2013, 2019 i 2020 roku Nagrodę JM Rektora Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego."

prof. dr. hab. n. farm. Marek Mirowski pisząc o dorobku Habilitanta po uzyskaniu stopnia doktora, podsumował, że "ten okres działalności naukowej Habilitanta zaowocował 13-stoma oryginalnymi publikacjami, dwoma komunikatami. Całkowity IF tych publikacji wynosi 38.470, co odpowiada 635 punktom MNiSW. W 2013 roku dr D. Szulczyk ze względu na zlikwidowanie w strukturze WUM Katedry i Zakładu Chemii Medycznej współpracuje na zasadach wolontariatu ze swoim promotorem pracy doktorskiej w ramach Centrum Badań Przedklinicznych WUM. W tym okresie zajmuje się poszukiwaniem aktywnych biologicznie policyklicznych imidów i pochodnych tiomocznikowych. Kontynuuje współpracę z dr hab. Joanną Stefańską (Zakład Mikrobiologii Farmaceutycznej WUM) oraz grupą badawczą Prof. Anny E. Koziół z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie. Publikuje wyniki analizy strukturalnej otrzymanych pochodnych butyloarylopiiperazynowych, tiosemikarbazydu oraz indanocyklonu."

dr hab. n. farm. Monika Pitucha podkreśliła, że "Po uzyskaniu stopnia doktora Pan Daniel Szulczyk kontynuował swoją pracę naukową na zasadach wolontariatu. W dalszym ciągu zajmował się poszukiwaniem aktywnych biologicznie policyklicznych imidów oraz analizą pochodnych tiomocznikowych, które okazały się szczególnie interesujące ze względu na aktywność cytotoksyczną i

przeciwwirusową oraz w zakresie badania powinowactwa do receptorów serotoninowych. (...) Habilitant odbył krótkoterminowy staż naukowy w ośrodku krajowym. Na szczególną uwagę zasługuje znaczący wzrost aktywności naukowej Habilitanta po uzyskaniu stopnia doktora. Do słabszych stron aktywności naukowo-badawczej należy według mojej opinii brak dłuższego stażu zagranicznego. Brakuje także informacji na temat aplikowania o środki finansowe ze źródeł zewnętrznych."

dr. hab. n. farm. Michał Moritz pisze, że "okres działalności naukowej po uzyskaniu stopnia naukowego doktora zwięźzony został współautorstwem ośmiu publikacji (wkład 10-50%) o zasięgu międzynarodowym (nie włączonych do cyklu habilitacyjnego). W dorobku Habilitanta dość słabo wyróżnia się aktywność konferencyjna, która niewątpliwie wpływa na rozpoznawalność młodego naukowca. (...) Ponadto aktywność konferencyjna Habilitanta przypada jedynie na okres lat 2011-2014, natomiast w latach 2015-2021 brak jakichkolwiek informacji o udziale w konferencjach. Udział w projektach badawczych również wydaje się być dość skromny."

OCENA CYKLU PUBLIKACJI ZŁOŻONYCH JAKO OSIĄGNIĘCIE NAUKOWE

" Reakcje desulfuryzacji i cyklizacji pochodnych tiosemikarbazydu oraz tiomocznika – wpływ zmian strukturalnych na aktywność biologiczną "

dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska podkreśliła, że "Jako Recenzent pragnę zwrócić uwagę, że synteza nowych związków organicznych była zadaniem trudnym i została zaprojektowana, jak i zrealizowana wnikliwie z dużym znanstwem mechanizmów biegnących reakcji. Synteza tak licznej grupy nowych związków spokrewnionych strukturalnie stanowi zarazem świetny punkt wyjścia do podjęcia dalszych pogłębionych badań o szerszym charakterze. Wysoko oceniam umiejętność współpracy i koordynowania przez Habilitanta badań zespołów wieloosrodkowych. Przedstawiony do oceny dorobek jest rezultatem połączonych badań chemicznych, strukturalnych i biologicznych, w których Pan dr Szulczyk odgrywa znaczącą rolę współuczestnicząc w planowaniu i realizacji badań. Habilitant udokumentował swe wyniki w sposób właściwy a i sama tematyka podjętych badań bardzo dobrze wpisuje się w aktualną tendencję związaną z chorobami cywilizacyjnymi oraz sposobami walki z nimi. Przedstawione prace są ściśle związane z tematem opisanym w tytule osiągnięcia i ze wszystkich miar spełniają formalny wymóg ustawowy „znacznego wkładu autora w rozwój określonej dyscypliny naukowej."

prof. dr. hab. n. farm. Marek Mirowski wskazał, że "wszystkie prace stanowiące osiągnięcie naukowe są wieloautorskie. Przedstawione w osiągnięciu naukowym prace koncentrują się na projektowaniu, syntezie cyklicznych pochodnych tiosemikarbazolu i tiomocznika, badaniu ich właściwości fizykochemicznych oraz aktywności biologicznej w odniesieniu do ich liniowych prekursorów. Pochodne tiosemikarbazydu oraz tiomocznika mogą być wykorzystywane jako substraty w reakcjach desulfuryzacji, a także cyklizacji, które mogą skutkować powstaniem pierścieni heterocyklicznych (oksadiazolu, triazolu, tiadiazolu) i prowadzić do syntezy szerokiego panelu nowych pochodnych i związanego z tym szerokiego spektrum bioaktywności nowo syntetyzowanych związków. Autor, kierując się danymi z piśmiennictwa ukierunkowuje swoje badania nowych pochodnych tiosemikarbazydu oraz tiomocznika na ich aktywność przeciwdrobnoustrojową sugerując, że nowe pochodne mogą być pomocne w zwalczaniu zjawiska oporności antymikrobiologicznej powstającej w wyniku selekcji mutantów naturalnie opornych w tym także metycylino-opornych szczepów gronkowca skórno i złocistego (MRSE oraz MRSA) czy opornego na leki przeciwprątkowe *Mycobacterium tuberculosis*. (...) Habilitant we wszystkich pracach stanowiących osiągnięcie naukowe jest pierwszym autorem a w 4 z nich autorem korespondującym i jak wynika ze złożonych oświadczeń współautorów badaczem wiodącym, który tworzył koncepcję prac, plany badań, syntetyzował związki, a także opracowywał wyniki."

dr hab. n. farm. Monika Pitucha napisała, że należy "podkreślić interdyscyplinarny charakter prowadzonych przez Habilitanta badań oraz szeroko zakrojoną współpracę z krajowymi i zagranicznymi

ośrodkami naukowymi. W celu realizacji swoich planów badawczych dr Daniel Szulczyk prowadził współpracę z Zakładem Mikrobiologii Farmaceutycznej WUM, Pracownią Krystalografii Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego, Pracownią Chemii Związków Naturalnych Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego, Zakładem Krystalografii Wydziału Chemii Uniwersytetu Marii Curie - Skłodowskiej, Pracownią Teorii Biopolimerów Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego, Instytutem Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN, Zakładem Biochemii i Farmakogenomiki Wydziału Farmaceutyczny WUM, Zakładem Mikrobiologii Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie, Instytutem Fizyki PAN w Warszawie oraz Wydziałem Nauk o Życiu i Środowisku Sekcji Mikrobiologii i Wirusologii Uniwersytetu Cagliari w Monserrato we Włoszech."

dr. hab. n. farm. Michał Moritz podkreślił, że "Bez wątplenia umiejętnością Pana dra Szulczyka jest zdolność wykorzystania możliwości badawczych różnych instytucji naukowych oraz umiejętność współpracy z przedstawicielami tych instytucji podczas wykonywania badań fizykochemicznych oraz biologicznych." Zwraca również uwagę, że "W przypadku publikacji H1 nie podano wkładu pracy drugiego autora w powstanie artykułu, a w pracy H4 trzeciego autora."

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA I ORGANIZACYJNA

Recenzenci w swoich ocenach odnieśli się również do dorobku organizacyjnego i dydaktycznego habilitanta:

dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska pisze, że "Działalność dydaktyczna Habilitanta związany jest z profilem dydaktycznym jednostki macierzystej." oraz że "Należy wziąć pod uwagę również fakt zatrudnienia Habilitanta w wymiarze 1/2 etatu, co zasadniczo zmniejsza możliwości pełnego zaangażowania dydaktyczno-organizacyjnego."

prof. dr. hab. n. farm. Marek Mirowski podsumowuje, że działalność dydaktyczna i organizacyjna "Związana była z zatrudnieniem w październiku 2008 na etacie asystenta w Katedrze i Zakładzie Chemii Medycznej I-szego Wydziału Lekarskiego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Prowadził zajęcia laboratoryjne, seminaria i wykłady z Chemii Medycznej dla studentów I roku English Division jak również studentów I roku I i II Wydziału Lekarskiego oraz Wydziału Lekarsko-Dentystycznego. Od 2018 r prowadzi zajęcia z Biochemii z elementami chemii dla studentów II roku I Wydziału Lekarskiego oraz Wydziału Lekarsko-Dentystycznego."

dr hab. n. farm. Monika Pitucha dodaje, że "W ramach aktywności organizacyjnej na rzecz Uczelni w 2013 roku Habilitant był członkiem Komisji Rekrutacyjnej WUM. (...) podkreśla natomiast, że "w zestawieniu ze znaczącymi osiągnięciami naukowymi osiągnięcia dydaktyczne, organizacyjne i popularyzujące naukę Habilitanta są mniej doniosłe. Być może jest to konsekwencja czteroletniej przerwy w zatrudnieniu na Uniwersytecie. Wyrażam nadzieję, że swoją wiedzę i umiejętności będzie propagował szerzej jako samodzielny pracownik nauki."

dr. hab. n. farm. Michał Moritz pisze, że "Ten zakres działalności, choć wynikający z obowiązków każdego pracownika Uczelni, w przypadku Habilitanta wypada bardzo skromnie. (...) Brak również jakichkolwiek wzmianek o działalności popularyzującej naukę. Tę stronę działalności Naukowca uważam za całkowicie zaniedbaną. Uważam, że aktywność naukowca w Uczelni nie powinna ograniczać się jedynie do przejawów działalności publikacyjnej, lecz powinna być realizowana również w zakresie obowiązków dydaktycznych i organizacyjnych."

WNIOSKI KOŃCOWE

W podsumowaniu Recenzenci piszą i wnioskuje kolejno:

dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska pisze, że "Mając na uwadze umiejętność planowania prac badawczych, rozwiązywania problemów naukowych, samodzielnego organizowania i prowadzenia badań w wiodącej roli lidera, jak i członka zespołu badawczego oraz analizę aktywności dydaktycznej

stwierdzam, że osiągnięcie nt. „Reakcje desuljuryzacji i cyklizacji pochodnych tiosemikarbazydu oraz tiomocznika - wpływ zmian strukturalnych na aktywność biologiczną” spełnia wszelkie warunki określone w art. 16 Ustawy z dnia 14 marca 2003 o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz.U. 2016r. poz.882 ze zm. W Dz.U. z 2016r. poz.1311) do ubiegania się o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne i rekomenduję Wysokiej Radzie Dyscypliny Nauk Farmaceutycznych, Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego o dopuszczenie Pana dr n. farm. Daniela Szulczyka do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego."

prof. dr. hab. n. farm. Marek Mirowski pisze, że "Podsumowując osiągnięcie naukowe dr Daniela Szulczyka należy podkreślić spójność wyselekcjonowanych prac, Jego rolę lidera w tworzenie koncepcji przedstawionych do recenzji prac. Zaprezentowane w osiągnięciu wyniki wnoszą nowe elementy w rozwój badań związanych z projektowaniem i syntezą serii pochodnych tiosemikarbazydu opartą o trzy pierścienie heterocykliczne (1,2,4-triazolu, 1,3,4-tiadiazolu i 1,3,4-oksadiazolu); związków tiomocznikowych oraz przekształcenie ich do pochodnych tetrazolowych za pomocą reakcji desulfuryzacji połączonej z cyklizacją; syntezą pochodnych N-(furan-2-ylometylo)-1H-tetrazolo-5-aminy i serii tiomocznikowych pochodnych bis(2-aminoetylo)aminy. (...) Warte podkreślenia jest otrzymanie regioizomerów 1H-tetrazolo-5-aminy o wysokiej aktywności przeciwgruźliczej, silniejszej od referencyjnej ryfampicyny i etambutolu oraz izoniazydu i streptomycyny. Mam nadzieję, że stosunkowo skromna działalność organizacyjna dr D. Szulczyka jak również aktywność w pozyskiwaniu funduszy na prowadzone badania naukowe zostaną zintensyfikowane w dalszej Jego działalności zawodowej. Oceniana rozprawa habilitacyjna, dorobek naukowy spełniają kryteria stawiane kandydatom ubiegającym się o stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne."

dr hab. n. farm. Monika Pitucha pisze, że "Dr n. farm. Daniel Szulczyk spełnia wymogi formalne i merytoryczne określone w art. 219, ust. 1 pkt,2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018r., późn. zm.) stawiane Kandydatom do stopnia doktora habilitowanego. Osiągnięcie naukowe (...) oraz zgromadzony przez Habilitanta dorobek naukowy stanowią znaczący wkład w rozwój dyscypliny nauki farmaceutyczne. ocena działalności dydaktycznej i organizacyjnej predysponuje Habilitanta do prowadzenia badań w charakterze samodzielnego pracownika nauki. Na tej podstawie wnioskuję do Rady Dyscypliny Nauk Farmaceutycznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego o dopuszczenie dr n. farm. Daniela Szulczyka do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego."

dr. hab. n. farm. Michał Moritz podsumowuje, że "Przedstawiony przez pana doktora Daniela Szulczyka, ubiegającego się o nadanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk farmaceutycznych *cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych opublikowanych w czasopiśmie naukowych* spełnia wymóg Ustawowy. Jednak pozostała aktywność naukowa habilitanta (określona na przykład w dokumencie RDN) *Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych stanowiący znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny* zrealizowana jest w bardzo niewielkim zakresie ponadto w mojej opinii realizacja Ustawowego wymogu wykazania się Habilitanta *istotną aktywnością naukową albo artystyczną realizowaną w więcej niż jednej uczelni instytucji naukowej lub instytucji kultury w szczególności zagranicznej* budzi pewne wątpliwości.

W przesłanej dokumentacji, stanowiącej załącznik *Wykaz osiągnięć naukowych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny* do wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego wyszczególniony jest tylko dorobek publikacyjny. W tym dokumencie brak informacji na temat *istotnej aktywności naukowej albo artystycznej realizowanej w więcej niż jednej uczelni instytucji naukowej lub instytucji kultury, w szczególności zagranicznej*. Ponadto Habilitant w swoim autoreferacie podkreśla swoją rolę jako koordynatora wielośrodkowych badań (rozumiem, że nie wykonuje ich samodzielnie w tych ośrodkach). Biorąc pod uwagę powyższe uważam, że celowe wydaje się przeprowadzenie spotkania w Habilitantem w dalszym etapie postępowania o nadanie stopnia doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie

nauk farmaceutycznych w celu wyjaśnienia wskazanych przeze mnie wątpliwości oraz przeprowadzenie konsultacji z pozostałymi Członkami Komisji Habilitacyjnej."

We wnioskach końcowych Recenzenci dr hab. n. farm. Beata Morak-Młodawska, prof. dr. hab. n. farm. Marek Mirowski, dr hab. n. farm. Monika Pitucha wskazują, że dotychczasowe osiągnięcia Habilitanta w zakresie dorobku naukowo-badawczego, dydaktycznego i organizacyjnego odpowiadają wymaganiom stawianym kandydatom do stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk farmaceutycznych.

dr. hab. n. farm. Michał Moritz wnioskuje o przeprowadzenie spotkania z Habilitantem w dalszym etapie postępowania. Podczas posiedzenia Komisji Habilitacyjnej odbyło się spotkanie z Habilitantem, którego przebieg został zaprotokołowany.

Wniosek Komisji Habilitacyjnej:

Na podstawie przedstawionych opinii Recenzentów, autoreferatu Kandydata, dokumentów potwierdzających Jego dorobek, oraz rozmowy z Kandydatem przeprowadzonej na posiedzeniu Komisji, Komisja Habilitacyjna podjęła Uchwałę, w której jednogłośnie, w głosowaniu jawnym z wynikiem: 7 głosów ZA, 0 głosów PRZECIW, 0 głosów WSTRZYMUJĄCYCH SIĘ wnioskuje o nadanie Panu dr. n. farm. Danielowi Szulczykowi stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauk farmaceutycznych. Członkowie komisji habilitacyjnej jednomyślnie stwierdzają, że dr n. farm. Daniel Szulczyk spełnia warunek realizacji postępowania habilitacyjnego, określony w ustawie o stopniach i tytułach naukowych, jakim jest pozytywna ocena jego dotychczasowego dorobku naukowego i przedłożonego do recenzji cyklu publikacji.

W oparciu o przedstawioną opinię członkowie Komisji habilitacyjnej przedstawiają Radzie Dyscypliny Nauk Farmaceutycznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego Uchwałę Komisji habilitacyjnej oraz Załącznik nr 1 do Uchwały, zawierającą pozytywną opinię w sprawie nadania dr n. farm. Danielowi Szulczykowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne.

Warszawa dn. 9 grudnia 2021 roku

W imieniu członków Komisji habilitacyjnej:

Przewodniczący



prof. dr hab. n. farm. Wiesław Sawicki

Sekretarz



dr hab. n. farm. Jakub Piwowarski

11

