Uchwała
Komisji habilitacyjnej z dnia13.09.2021 r.
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu
w dyscyplinie nauki farmaceutyczne
wszczętym na wniosek dr Gniewomira Latacza

§ 1

Komisja w składzie:

Przewodniczący Komisji:	Prof. dr hab. Wiesław Sawicki
Sekretarz:	Dr hab. Agnieszka Zagórska
Recenzent:	Prof. dr hab. Adam Buciński
Recenzent:	Prof. dr hab. Tomasz Gośliński
Recenzent:	Prof. dr hab. Jadwiga Turło
Recenzent:	Prof. dr hab. Krzysztof Walczyński
Członek Komisji:	Dr hab. Joanna Gdula-Argasińska

powołana przez Radę Dyscypliny Nauki farmaceutyczne Uniwersytetu Jagiellońskiego w dniu 31 maja 2021r., działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2020r. poz. 478) po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku, stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcia naukowe zatytułowane *Ocena parametrów ADME-tox nowych ligandów receptorów serotoninowych 5-HT_6 i 5-HT_7* **stanowią istotny wkład** w rozwój dyscypliny naukowej nauki farmaceutyczne i wyraża **pozytywną opinię** w sprawie nadania dr Gniewomirowi Lataczowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki farmaceutyczne, uznając spełnienie przesłanek warunkujących nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt 1-3 wskazanej ustawy.

UZASADNIENIE

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

§ 2

Na niniejszą uchwałę nie przysługuje zażalenie. Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej

Prof. dr hab. Wiesław Sawicki

Załącznik nr 1

Uzasadnienie do Uchwały
Komisji habilitacyjnej z dnia13.09.2021 r.
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu
w dyscyplinie nauki farmaceutyczne
wszczętym na wniosek dr Gniewomira Latacza

Komisja habilitacyjna po zapoznaniu się z cyklem prac będących podstawą wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego, materiałami dotyczącymi realizacji aktywności naukowej we współpracy z krajowymi i zagranicznymi instytucjami i organizacjami, wykazami działalności dydaktycznej, organizacyjnej, popularyzującej naukę, opublikowanych prac naukowych przez dr Gniewomira Latacza oraz opiniami Recenzentów:

Prof. dr hab. Adama Bucińskiego

Prof. dr hab. Tomasza Goślińskiego

Prof. dr hab. Jadwigi Turło

Prof. dr hab. Krzysztofa Walczyńskiego

Ustaliła co następuje:

- Dr Gniewomir Latacz jest absolwentem Wydziału Farmaceutycznego UJ CM, tytuł zawodowy magistra farmacji uzyskał w 2002 roku. Na tej samej uczelni w 2004 roku rozpoczął studia doktoranckie w Katedrze Technologii i Biotechnologii Środków Leczniczych. W roku 2011 uzyskał z wyróżnieniem stopień naukowy doktora nauk farmaceutycznych na podstawie pracy doktorskiej pt. „Badania nad otrzymywaniem nienaturalnych α-aminokwasów metodą hydantoinazową". Od roku 2010 do chwili obecnej Pan dr Gniewomir Latacz jest zatrudniony w Katedrze Technologii i Biotechnologii Środków Leczniczych Wydziału Farmaceutycznego UJ CM, początkowo na stanowisku asystenta, a od roku 2015 na stanowisku adiunkta.
- Głównym osiągnięciem naukowym wskazanym przez Habilitanta jest cykl 6 powiązanych tematycznie publikacji naukowych zatytułowany „Ocena parametrów ADME-tox nowych ligandów receptorów serotoninowych 5-HT_6 i 5-HT_7". Łączna wartość osiągnięcia mierzona współczynnikiem oddziaływania IF wynosi 19,824, co odpowiada liczbie 425 punktów MNiSW. Habilitant jest w 4 pracach pierwszym autorem, w jednej z prac na drugiej pozycji równorzędnej z pierwszą i raz autorem drugim. Dowodzi to, że jest w tych pracach liderem – naukowcem wiodącym. Wybrane do osiągnięcia habilitacyjnego prace cechuje spójność tematyczna, dotycząca opracowania platformy *in vitro* do eksperymentalnego wyznaczania wartości parametrów ADME-Tox (wchłanianie, dystrybucja, metabolizm, eliminacja, toksyczność). Parametry ADME-Tox zintegrowane z odkrywaniem leków umożliwiają selekcję, następnie optymalizację związków wiodących i racjonalny wybór kandydatów na lek. Jakość związków kandydujących do badań klinicznych wyrażona odpowiednimi wartościami parametrów ADME-Tox pozwala na ograniczenie ryzyka niepowodzenia badań klinicznych.

- Przedstawione w osiągnięciu badania opublikowane w prestiżowych, recenzowanych czasopismach międzynarodowych prezentują wysoki poziom naukowy i stanowią oryginalny, istotny wkład w rozwój dyscypliny nauki farmaceutyczne. Na podkreślenie zasługuje aktualność, waga podjętej tematyki badawczej, jak i wysoka jakość przeprowadzonych badań. Publikacje wykazane w osiągnięciu habilitacyjnym potwierdzają, że Pan Doktor profesjonalnie planuje i przeprowadza eksperymenty, z rozwagą i dojrzałością odnosi się do otrzymanych wyników, posiada wiedzę ekspercką i doświadczenie, pozwalające na pełną samodzielność naukową.
- Całościowy dorobek naukowy dr Gniewomira Latacza niewchodzący w skład osiągnięcia habilitacyjnego to 77 publikacji oryginalnych o IF = 281,6 co stanowi 5426 pkt. MNiSW, liczba cytowań 516, Indeks H=14. Szczególnie warty podkreślenia jest dynamiczny rozwój dorobku po doktoracie, co uzupełnia współautorstwo trzech zgłoszeń patentowych krajowych i dwóch zagranicznych w procedurze PCT.
- Habilitant wykazuje się istotną aktywnością naukową realizowaną we współpracy z interdyscyplinarnymi zespołami badawczymi, krajowymi i zagranicznymi a także zaangażowany był w realizację trzech projektów z firmami farmaceutycznymi.
- Na uwagę zasługuje aktywność habilitanta w zakresie pozyskiwania środków finansowych na badania naukowe: Dr Gniewomir Latacz był kierownikiem grantu Miniatura z NCN oraz wykonawcą 5 projektów NCN (Harmonia, Preludium, Maestro, Sonata Bis, Preludium, Opus).
- Poza bogatym dorobkiem i doświadczeniem naukowym, Habilitant może się również wykazać znaczącymi osiągnięciami zarówno dydaktycznymi jak i organizacyjnymi. Między innymi Habilitant był promotorem 24 prac magisterskich na kierunku farmacja, kosmetologia, analityka medyczna i biotechnologia, a także promotorem pomocniczym trzech prac doktorskich. Habilitant brał udział w organizacji nowego, anglojęzycznego kierunku studiów II-go stopnia Drug Discovery and Development. Jest zaangażowany w prowadzenie zajęć na kierunkach farmacja, kosmetologia, analityka medyczna i biotechnologia, prowadzi także zajęcia na przedmiotach fakultatywnych oraz jest opiekunem studenckiego koła naukowego. Ponadto był opiekunem naukowym stażystów zagranicznych w ramach wakacyjnych pobytów International Student Exchange Program oraz studentów z Polski w ramach letnich praktyk, doktorantki Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku (5-miesięczny staż naukowy) oraz studentów programu Erasmus (jeden pobyt powyżej 6 miesięcy).

W opinii wszystkich recenzentów Kandydat spełnia warunki ustawowe (art. 219 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2020 r. poz. 85 ze zm.) i zwracają się do Rady Dyscypliny Nauki farmaceutyczne UJ z wnioskiem o dopuszczenie dr Gniewomira Latacza do dalszych etapów przewodu habilitacyjnego.

Po wysłuchaniu opinii wszystkich osób wchodzących w skład Komisji Habilitacyjnej i zakończeniu dyskusji, Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej poprosił o przeprowadzenie jawnych głosowań, gdyż Kandydat nie zgłosił wniosku o ich utajnienie. Głosowania dotyczyły 1) poparcia rekomendacji w

sposób pozytywny; 2) treści Uchwały Komisji; 3) zasady obiegu dokumentów do podpisu zgodnie z Uchwałą nr 90/X/2020 senatu UJ

Wszystkie trzy głosowania przebiegały w sposób następujący:

Liczba Członków Komisji: 7

Uprawnionych do głosowania: 7

Oddano głosów: 7

Głosów ważnych: 7

Głosów nieważnych: 0

w tym: TAK (wniosek o nadanie stopnia doktora habilitowanego): 7

NIE: 0

Wstrzymujących się:0

Wobec powyższego Komisja Habilitacyjna, w składzie wymienionym powyżej, podjęła uchwałę wyrażającą pozytywną opinię w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki farmaceutyczne, dr Gniewomirowi Lataczowi, celem przedłożenia jej Radzie Dyscypliny Nauki farmaceutyczne UJ.

Przewodniczący	Sekretarz
Prof. dr hab. Wiesław Sawicki	Dr hab. Agnieszka Zagórska