

Uchwała
komisji habilitacyjnej
z dnia 22.02.2024
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki medyczne
wszczętym dn. 27.09.2023 na wniosek dr n. biol. Krzysztofa Chmielowca

§ 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Naukową Dyscypliny Nauki Medyczne Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego, w dniu 28 listopada 2023 r., 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 ze zm.), po zapoznaniu się z dokumentacją wniosku i z recenzjami, stwierdza że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Analiza czynników genetycznych i epigenetycznych związanych z neuroprzeżywalnością w mózgu, cech osobowości i temperamentu u osób uzależnionych od substancji psychoaktywnych oraz u sportowców.*” stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej nauki medyczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr n. biol. Krzysztofowi Chmielowcowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki medyczne.

UZASADNIENIE

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

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

§ 3

Zgodne z uchwałą nr 3/2021 Senatu Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego sporządzone po posiedzeniu komisji dokumenty (uchwałę wraz z uzasadnieniem oraz protokół) podpisuje przewodniczący i sekretarz komisji, bez sporządzania listy obecności wraz z podpisami wszystkich członków komisji.

przewodniczący komisji



Signed by /
Podpisano przez:
Tomasz Marian
Brzostek
Date / Data:
2024-02-23 14:16

prof. dr hab. Tomasz Brzostek

sekretarz komisji

prof. dr hab. Monika Rać

Załącznik nr 1

Komisja habilitacyjna po zapoznaniu się z dokumentacją wniosku oraz opiniami recenzentów i pozostałych członków Komisji podczas wideokonferencji, która odbyła się 22.02.2024r., wyraziła pozytywną opinię na temat monotematycznego cyklu publikacji pt.: „*Analiza czynników genetycznych i epigenetycznych związanych z neuroprzekazywaniem w mózgu, cech osobowości i temperamentu u osób uzależnionych od substancji psychoaktywnych oraz u sportowców.*” oraz osiągnięć naukowo-badawczych, organizacyjnych i dydaktycznych dr n. biol. Krzysztofa Chmielowca w reprezentowanej dziedzinie. Obrady komisji habilitacyjnej odbyły się w formie wideokonferencji. Uchwała została podjęta w głosowaniu jawnym, wobec braku wniosku kandydata o przeprowadzenie głosowania w trybie tajnym (na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Dz. U. 2018 poz. 1668). Z uwagi na brak uzasadnionych wątpliwości ze strony komisji, nie została przeprowadzona rozmowa z kandydatem nt. jego osiągnięć i planów naukowych (na podstawie art. 221 ust. 9 ustawy). Komisja habilitacyjna stwierdza jednogłośnie, że dr Krzysztof Chmielowiec spełnia wymogi niezbędne do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego, określone ustawą o stopniach naukowych i tytule naukowym (na podstawie art. 219 ust. 1 pkt 2) i przedkłada wniosek do Rady Naukowej Dyscypliny Nauki Medyczne Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie o nadanie dr n. biol. Krzysztofowi Chmielowcowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki medyczne.

Wyniki głosowania:

Uprawnionych do głosowania było **7** członków komisji habilitacyjnej.

Oddano **7** głosów ważnych:

- głosów za nadaniem dr n. biol. Krzysztofowi Chmielowcowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki medyczne: **7** (siedem),
- głosów za odmową nadania dr n. biol. Krzysztofowi Chmielowcowi stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki medyczne: **0** (zero),
- wstrzymało się od głosu: **0** (zero).

Uzasadnienie oceny Komisji:

(ocena zgodnie z kryteriami zawartymi w art. 219 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Dz. U. 2018 poz. 1668)

1. Kandydat jako **osiągnięcie naukowe** przedstawił cykl sześciu monotematycznych prac oryginalnych pt. **„Analiza czynników genetycznych i epigenetycznych związanych z neuroprzeżywalnością w mózgu, cech osobowości i temperamentu u osób uzależnionych od substancji psychoaktywnych oraz u sportowców”** opublikowanych w latach 2021-2023. Dr n. biol. Krzysztof Chmielowiec jest pierwszym autorem w pięciu pracach, a w jednej autorem drugim. Stosowne oświadczenia współautorów prac zostały załączone do wniosku. Łączny współczynnik oddziaływania osiągnięcia wynosi **IF 17,382 pkt i MNiSW 720 pkt** (*Genes (Basel)*. 2021;12(11):1834. doi: 10.3390/genes12111834. IF: 4,141, MNiSW: 100 pkt.; *Genes (Basel)*. 2021;12(8):1219. doi: 10.3390/genes12081219. IF: 4,141, MNiSW: 100 pkt.; *Int J Environ Res Public Health*. 2022;19(14):8602. doi: 10.3390/ijerph19148602. bez IF, MNiSW: 140 pkt.; *Genes (Basel)*. 2022;13(10):1768. doi: 10.3390/genes13101768. IF: 3,5, MNiSW: 100 pkt.; *Int J Environ Res Public Health*. 2022;19(17):10478. doi: 10.3390/ijerph191710478. bez IF, MNiSW: 140 pkt.; *Int J Mol Sci*. 2023;24(6):5265. doi: 10.3390/ijms24065265 IF: 5,6, MNiSW: 140 pkt.).

Cykl publikacji stanowi oryginalny i wartościowy wkład dr n. biol. Krzysztofa Chmielowca w badanie niektórych genetycznych i epigenetycznych mechanizmów neuronalnych związanych z przeżywalnością dopaminowym i acetylocholinowym, leżących u podstaw chronicznego uzależnienia od zażywania narkotyków. W opinii recenzentów wyniki badań mają także znaczenie praktyczne. Znajomość molekularnych mechanizmów funkcjonowania układu nagrody w mózgu może stanowić podstawę do działań w kierunku uzyskiwania lepszych wyników w sporcie. Badania wchodzące w zakres osiągnięcia naukowego były finansowane przez Narodowe Centrum Nauki w ramach grantów: OPUS nr 2015/19/B/NZ7/03691 (praca 1., praca 4.) i OPUS nr 2016/21/B/NZ7/01068 (praca 2.) oraz ze środków Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pod nazwą „Regionalna Inicjatywa Doskonałości” na lata 2019–2022, nr projektu 002/RID/2018/19 (praca 3., praca 5.), których habilitant był współwykonawcą. Komisja zwróciła uwagę na różnice co do deklarowanego udziału Habilitanta w publikacji i w dokumentacji załączonej do wniosku w pracy nr 3 włączonej do cyklu, jednak nie jest to fakt podważający wartość lub prawdziwość osiągnięcia.

2. Pozostałe osiągnięcia w zakresie dorobku naukowo-badawczego obejmują:

- autorstwo lub współautorstwo 43 oryginalnych publikacji naukowych w czasopismach recenzowanych, jednej monografii i 18 rozdziałów w monografiach naukowych o łącznym współczynniku oddziaływania **IF = 83,339 i 3811 pkt. MNiSW**
 - liczbę cytowań publikacji wg bazy Web of Science (bez autocytowań): **102**,
 - indeks Hirscha opublikowanych prac wg bazy Web of Science: **6**
- współpracę naukową międzynarodową (z University of Presov, Presov, Slovakia), krajową (z Pomorskim Uniwersytetem Medycznym, Szczecin; Uniwersytetem Rzeszowskim, Rzeszów; Akademią Wychowania Fizycznego i Sportu, Gdańsk) i wewnątrzuczelnianą, której efektem są publikacje naukowe
- czynny udział w zagranicznych i krajowych konferencjach naukowych
- rolę redaktora gościnnego wydania specjalnego *International Journal of Molecular Sciences* "Role of Dopamine in Health and Disease - Biological Aspect" (lipiec 2021r - luty 2023 r)
- stypendium naukowe i nagrody Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego za działalność naukową
- liczne recenzje dla czasopism o zasięgu międzynarodowym
- członkostwo w Poznańskim Oddziale Polskiego Towarzystwa Fizjologicznego oraz Europejskiej Federacji Nauk Fizjologicznych FEPS

Tematyka prac badawczych dr Krzysztofa Chmielowca związana jest z szerokim spektrum jego współpracy naukowej. Tematyka jego prac obejmuje: powiązania cech osobowości i genetyki z uzależnieniem od nikotyny, powiązania cech osobowości i genetyki z sukcesami w sporcie, powiązania cech osobowości i genetyki z uzależnieniem od substancji psychoaktywnych, fizjologię starzenia i zmian involucyjnych u ludzi. Dorobek dr Chmielowca jest znaczny i spójny. W opinii komisji dr Chmielowiec jest zaangażowany w pracę naukową każdego z zespołów badawczych, gdzie służył swoją wiedzą. Współpraca ta została udokumentowana publikacjami dającymi szansę na wykorzystanie przedstawionych w nich wyników, a kandydat udowodnił swoją samodzielność naukową. Jako słabszą stronę wniosku komisja wskazuje brak długoterminowego stażu zagranicznego.

3. Osiągnięcia w zakresie dorobku dydaktycznego, popularyzatorskiego i organizacyjnego obejmują:

- prowadzenie wszystkich form zajęć dydaktycznych (ćwiczenia, seminaria i wykłady), które są realizowane dla studentów Uniwersytetu Zielonogórskiego na kierunku pielęgniarstwa, ratownictwa medycznego i kierunku lekarskiego z przedmiotów: zdrowie publiczne, badania naukowe w pielęgniarstwie, podstawowa opieka zdrowotna, promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne, chirurgia i pielęgniarstwo chirurgiczne, psychiatria i pielęgniarstwo psychiatryczne, opieka i edukacja terapeutyczna w zaburzeniach zdrowia psychicznego, pielęgniarstwo epidemiologiczne, zakażenia szpitalne, koordynowana opieka zdrowotna, poradnictwo w pielęgniarstwie
- promotorstwo 49 prac licencjackich i 16 magisterskich na kierunku pielęgniarstwo
- recenzowanie 48 prac licencjackich i 30 prac magisterskich na kierunku pielęgniarstwo
- tytuł specjalisty w trzech dziedzinach: w dziedzinie pielęgniarstwa psychiatrycznego, w dziedzinie pielęgniarstwa epidemiologicznego oraz w dziedzinie pielęgniarstwa chirurgicznego
- opiekę nad Studenckim Kołem Naukowym „Salus” Wydziału Lekarskiego i Nauk o Zdrowiu, Uniwersytetu Zielonogórskiego (opublikowano 14 prac naukowych)
- członkostwo w zespole powołanym do opracowania programu studiów dla kierunku położnictwo, na Wydziale Lekarskim i Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Zielonogórskiego
- pełnienie funkcji w strukturze organizacyjnej jako członek Wydziałowej Rady Programowej i Rady Dyscypliny Nauki
- organizację pracy i kierowanie zespołem pielęgniarstwa, salowych i instruktorów terapii zajęciowej Wojewódzkiego Specjalistycznego Szpitala dla Nerwowo i Psychiczenie Chorych w Ciborzu jako Pielęgniarski Naczelny
- nagrodę Rektora Uniwersytetu Zielonogórskiego za działalność dydaktyczną

przewodniczący komisji



Signed by /
Podpisano przez:
Tomasz Marian
Brzostek
Date / Data:
2024-02-23 14:16

prof. dr hab. Tomasz Brzostek

sekretarz komisji

prof. dr hab. Monika Rać

W załączeniu:

- 1) recenzje w postępowaniu habilitacyjnym oraz opinie pozostałych członków komisji
- 2) protokół posiedzenia komisji