

Uchwała
Komisji Habilitacyjnej
z dnia 26 kwietnia 2023 roku
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o zdrowiu
wszczętym na wniosek dr n. med. Joanny Matysiak

§ 1

Komisja Habilitacyjna, powołana przez Kapitułę Kolegium Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu uchwałą nr 1/2023, z dnia 18 stycznia 2023 roku, działając na podstawie art. 221 ust.10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tj. Dz. U. 2022.574 z późn. zm.) oraz oraz § 2 ust.1 uchwały nr 24/2023 Senatu Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu z dnia 22 marca 2023r. w sprawie określenia zasad postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w zw. z § 3 ust. 3 uchwały nr 83/2021 Senatu Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu z dnia 26 maja 2021 r, po zapoznaniu się z recenzjami i dokumentacją wniosku stwierdza, że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane „*Charakterystyka alergii na jady owadów błonkoskrzydłych oraz astmy u dzieci z wykorzystaniem danych proteomicznych, metabolomicznych i klinicznych*” stanowi znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania dr n. med. Joannie Matysiak stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o zdrowiu

UZASADNIENIE

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

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Jędrzej Antosiewicz
Data: 2023.05.09 14:55:42 CEST
Położenie: Gdańsk

.....
prof. dr hab. Jędrzej Antosiewicz
Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej

Uzasadnienie

Osiągnięcie naukowe **dr n. med. Joanny Matysiak** stanowi cykl publikacji pt: „*Charakterystyka alergii na jady owadów błonkoskrzydłych oraz astmy u dzieci z wykorzystaniem danych proteomicznych, metabolomicznych i klinicznych*”

Kandydatka posiada w swym dorobku następujące osiągnięcia:

1. Autorstwo lub współautorstwo publikacji naukowych w czasopismach znajdujących się w bazie *Journal Citation Reports (JCR)* – 16 prac.
2. Autorstwo lub współautorstwo monografii, publikacji naukowych w czasopismach międzynarodowych lub krajowych nie umieszczonych w bazie JCR – 1 rozdział w monografii naukowej.
3. Sumaryczny *Impact Factor* publikacji naukowych według listy *Journal Citation Reports* – 38,684 , w tym 13,108 punktów za prace stanowiące podstawę wniosku o nadanie stopnia doktora habilitowanego (JEŚLI JEST NA PODSTAWIE CYKLU PUBLIKACJI) . W 11 pracach Habilitantka jest pierwszym autorem, Sumaryczny *Impact Factor* tych prac wynosi 24,440 punktów (w tym 13,108 – cykl prac stanowiących podstawę do habilitacji), 799 punktów MNiSW.
4. Liczba cytowań publikacji według bazy *Web of Science (WoS)* – 67/51.
5. Indeks Hirscha opublikowanych publikacji według bazy *WoS* – 5.
6. Punktacja wg klasyfikacji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego – 1090 punktów.
7. Kierowanie krajowymi i międzynarodowymi projektami badawczymi – nie dotyczy
8. Współwykonawca w realizacji projektów badawczych krajowych – promotor pomocniczy w projekcie NCN PRELUDIUM BIS (2021/43/O/NZ5/00480); wykonawca w projekcie MNiE (DWD/3/10/2019); wykonawca w projekcie NCN OPUS (2017/27/B/NZ7/02828).
9. Udział w międzynarodowych projektach badawczych – wykonawca w projekcie realizowanym w ramach Programu Ramowego UE (KBBE.2012.2.4-04).
10. Czynny udział w konferencjach naukowych krajowych i międzynarodowych - współautorka 9 prezentacji plakatowych (zjazdy ogólnokrajowe - 5, zjazdy zagraniczne – 4) ora 8 referatów (zjazdy ogólnokrajowe - 5, zjazdy zagraniczne – 3).
11. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych- Członek Polskiego Towarzystwa Alergologicznego, Polskiego Towarzystwa Pediatrycznego,

Kaliskiego Towarzystwa Lekarskiego, Wielkopolskiej Izby Lekarskiej, Rady Redakcji Czasopisma Alergia Astma Immunologia – Przegląd Kliniczny (od 2021).

12. Staże zagraniczne w ośrodkach naukowych – 12.08.2022 – 20.08.2022 - Center for Dermal Research (CDR) & Laboratory for Drug Delivery (LDD), Rutgers-The State University of New Jersey, USA oraz 26.09.2004 – 09.10.2004 – Klinika Pediatrii Ogólnej i Klinika Ogólnej Medycyny Wewnętrznej, Uniwersytet im. Christiana Albrechta w Kiel, Niemcy.
13. Otrzymane nagrody i wyróżnienia- List Gratulacyjny JM Rektora Uniwersytetu Medycznego im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu za osiągnięcia naukowe uzyskane w roku 2019; Wyróżnienie w sesji „Najlepsi z najlepszych” na XIII Międzynarodowym Kongresie PTA. Mikołajki, 26-29 września 2018 r. oraz Medal J.M. Rektora Akademii Medycznej im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu za osiągnięcia w nauce i pracę społeczną (2006).
14. Czynny udział w organizacjach- Członek Rady Redakcji Czasopisma Alergia Astma Immunologia – Przegląd Kliniczny (od 2021).
15. Recenzowanie publikacji do czasopism o zasięgu krajowym i międzynarodowym (dla Czasopisma Alergia Astma Immunologia – Przegląd Kliniczny (2021), Toxins (2022) oraz International Journal of Environmental Research and Public Health (2022)).

Ocena osiągnięcia naukowego

(podanie prac składających się na osiągnięcie naukowe habilitanta, krótka charakterystyka osiągnięcia, podsumowanie stanowisk recenzentów itp.)

Przedłożonym przez Habilitantkę osiągnięciem naukowym jest cykl czterech powiązanych ze sobą tematycznie artykułów naukowych (trzech publikacji oryginalnych i jednej przeglądowej), opublikowanych w czasopismach naukowych w latach 2020-2022:

1. **Matysiak Joanna**, Kluczyńska Agnieszka, Packi Kacper, Maćkowiak-Jakubowska Anna, Bręborowicz Anna, Pawlicka Olga, Olejniczak Katarzyna, Kokot Zenon J., Matysiak Jan. Alterations in serum-free amino acid profiles in childhood asthma. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2020: Vol. 17, nr 13, art. 4758 [s. 1-17]; doi: 10.3390/ijerph17134758
IF: 3.390, MEiN: 140.000 (praca oryginalna)
2. **Matysiak Joanna**, Packi Kacper, Klimczak Sylwia, Bukowska Patrycja, Matuszewska Eliza, Kluczyńska Agnieszka, Bręborowicz Anna, Matysiak Jan. Cytokine profile in childhood asthma. *Journal of Medical Science* 2022; doi: <https://doi.org/10.20883/medical.e725>
MEiN: 20.000 (praca oryginalna)
3. **Matysiak Joanna**, Matuszewska Eliza, Kowalski Marek L., Kosiński Sławomir W., Smorawska-Sabanty Ewa, Matysiak Jan*. Association between venom immunotherapy and changes in serum protein-peptide patterns. *Vaccines* 2021: Vol. 9, nr 3, art. 249 [s. 1-16]; <https://doi.org/10.3390/vaccines903024>

IF: 4.961, MEiN: 100.000 (praca oryginalna)

4. **Matysiak Joanna**, Matuszewska Eliza, Packi Kacper, Klupczyńska Agnieszka. Diagnostic tools in Hymenoptera venom allergy. *Biomedicines* 2022: Vol. 10, nr 9, art. 2170 [s. 1-15]; <https://doi.org/10.3390/biomedicines10092170>
IF: 4.757, MEiN: 100.000 (praca przeglądowa)

Całości osiągnięcia naukowego Habilitantka nadała tytuł: *Charakterystyka alergii na jady owadów błonkoskrzydłych oraz astmy u dzieci z wykorzystaniem danych proteomicznych, metabolomicznych i klinicznych*. Łączna wartość wskaźnika oddziaływania Impact Factor prezentowanych artykułów wynosi 13,108, a punktacja Ministerstwa Edukacji i Nauki 400.

Celem badań Habilitantki była charakterystyka alergii na jady owadów błonkoskrzydłych oraz astmy u dzieci z wykorzystaniem danych proteomicznych, metabolomicznych i klinicznych. Szczególne znaczenie miało otrzymanie danych omicznych obejmujących wyniki badań laboratoryjnych, ocenę objawów klinicznych, oznaczeń metabolomicznych i proteomicznych, które poddane zaawansowanej analizie statystycznej mogą potencjalnie pozwolić na lepszą diagnostykę i leczenie astmy oraz alergii na jady owadów błonkoskrzydłych.

Wszyscy Recenzenci oraz pozostali Członkowie Komisji habilitacyjnej podkreślali bardzo nowatorski, pionierski i interdyscyplinarny charakter przeprowadzonych badań, wysoką wartość naukową opublikowanych wyników oraz wkład Kandydatki w rozwój nowoczesnej alergologii dziecięcej. Każdy Członek Komisji stwierdził, że przedstawiona do oceny dokumentacja spełnia wymagania określone w art. 219 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018r. stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego i w głosowaniu jawnym wszyscy Członkowie zagłosowali za nadaniem dr n. med. Joannie Matysiak stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o zdrowiu.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Jędrzej Antosiewicz
Data: 2023.05.09 14:56:31 CEST
Położenie: Gdańsk

.....
prof. dr hab. Jędrzej Antosiewicz

Przewodniczący Komisji Habilitacyjnej