Klinika Chorób Zakaźnych i Hepatologii
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
15-540 Białystok, ul. Żurawia 14
Kierownik: *Prof. dr hab. Robert Flisiak*
tel./fax (85)7416921
e-mail: doctors@umb.edu.pl

Department of Inf
Medic...
15-540 Biały
Hea
tel./fax (48-85)7416921
e-mail: doctors@umb.edu.pl

PODPIS ZAUFANY
ANNA
PARFIENIUK-KOWERDA
30.06.2026 10:40:57 GMT+0200
Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

OCENA DOROBKU NAUKOWEGO I OSIĄGNIĘCIA NAUKOWEGO BĘDĄCYCH PODSTAWĄ DO WNIOSKOWANIA O UZYSKANIE STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA HABILITOWANEGO PRZEZ

dr n. med. Pawła Rajewskiego

Doktor Paweł Rajewski jest absolwentem Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy, z roku 2004, gdzie z wyróżnieniem uzyskał tytuł lekarza. Następnie podjął szkolenie specjalizacyjne z zakresu chorób wewnętrznych zakończone w roku 2011 uzyskaniem tytułu specjalisty w dziedzinie chorób wewnętrznych. Rozwój zawodowy kontynuował podejmując szkolenie specjalizacyjne z dziedziny chorób zakaźnych, z uzyskaniem tytułu specjalisty w 2016 r., a następnie w dziedzinie transplantologii klinicznej, w której w 2021 r. uzyskał tytuł specjalisty. Ponadto w 2021 r. ukończył studia podyplomowe MBA w ochronie zdrowia organizowane przez Uniwersytet WSB w Bydgoszczy i Franklin University w Columbus (Ohio), USA. Jego zaangażowanie w rozwój zawodowy odzwierciedlają liczne certyfikaty (uprawnień do konsultacji w ramach medycyny podróży, Certyfikat Lipidologa, Hepatologa, Obesitologa) nadawane przez polskie towarzystwa i instytucje naukowe. Jednocześnie z rozwojem zawodowym kontynuował pracę naukową w ramach studiów doktoranckich zwieńczonych uzyskaniem w 2010 r. stopnia doktora nauk medycznych w dziedzinie medycyny nadanym przez Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu. Warto zwrócić uwagę na fakt, że zarówno temat pracy doktorskiej oraz późniejszy dorobek naukowy kandydata były związane z chorobami metabolicznymi, w szczególności w kontekście schorzeń wątroby, co dowodzi ciągłości pracy badawczej. Kandydat przez cały czas pracy zawodowej był zatrudniony w jednostkach Collegium Medicum w Bydgoszczy Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wyższej Szkole Gospodarki w Bydgoszczy oraz w Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy. W tej ostatniej pełni funkcje rektora uczelni. Równolegle dr Paweł Rajewski rozwijał się zawodowo prowadząc działalność leczniczą w jednostkach szpitalnych i poradniach.

Wniosek jest zbyt obszerny, zawiera informacje nieistotne dla postępowania awansowego, a niektóre treści są wielokrotnie powielone, oświadczenia współautorów niepełne i nieuporządkowane. Kandydat zaliczył specjalizacyjne staże kierunkowe z transplantologii oraz szereg kilkudniowych konferencji i warsztatów jako staże o charakterze naukowym. Poza tym we wniosku znajdują się informacje, które nie zostały potwierdzone/udokumentowane we właściwy sposób. Niemniej jednak, zwraca uwagę współpraca pozanaukowa doktora Pawła Rajewskiego z otoczeniem społecznym, działalność upowszechniająca medycynę, a także zaangażowanie w organizowanie popularnonaukowych oraz naukowych – medycznych konferencji i warsztatów naukowych.

Ocena dorobku naukowego

Działalność naukowa doktora Pawła Rajewskiego po uzyskaniu stopnia doktora, wyrażona publikacjami obejmuje przede wszystkim badania związane z wpływem zakażenia HCV na homeostazę metaboliczną i czynniki ryzyka chorób sercowo-naczyniowych i cukrzycy. Poza dominującymi w dorobku publikacjami związanymi z różnymi aspektami dotyczącymi szeroko pojętego zespołu metabolicznego, kandydat pracował w okresie pandemii COVID-19 aktywnie angażując się w organizację opieki nad osobami z zakażeniem SARS-CoV-2, opracowując formy poprawy standardów opieki w okresie pandemii oraz prowadząc działalność edukacyjną w tym zakresie. Duża ilość publikacji poglądowych oraz popularnonaukowych z zakresu chorób zakaźnych i chorób metabolicznych świadczy o proedukacyjnym podejściu kandydata w swojej misji zawodowej.

Kandydat uczestniczył w projekcie POLCOVID (nr grantu MNiSW/2/WFSN/2020) finansowanym ze środków Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach budżetu na 2020 rok, przeznaczonym na utworzenie ogólnodostępnej bazy danych zdjęć rentgenowskich oraz mającym na celu stworzenie algorytmów do szybkiej oceny rtg płuc u pacjentów z COVID-19. Ponadto doktor Paweł Rajewski brał udział w dwóch badaniach klinicznych 3. fazy z zakresu hepatologii.

Według analizy bibliometrycznej potwierdzonej przez Kierownika Sekcji Bibliografii i Analiz Bibliometrycznych Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu na podstawie spisu publikacji przygotowanego przez kandydata, na dzień 30.05.2025 był ona współautorem publikacji o łącznym wskaźniku wpływu (impact factor) 74,41, z liczbą cytowań 203 (bez autocytowań 197) wg. Web of Science i wskaźnikiem Hirscha wynoszącym 7. W spisie 128 publikacji po uzyskaniu stopnia naukowego doktora kandydat zamieścił również doniesienia zjazdowe oraz publikacje o charakterze popularnonaukowym w ilości ponad 70. Przeprowadzona przeze mnie w dniu 21 czerwca 2026 analiza z wykorzystaniem Web of Science Core Collection wykazała 27 publikacji (w tym 19 z pierwszym autorstwem), o wskaźniku Hirscha 10, przy 302 cytowaniach (bez autocytowań 266). Dane te jednoznacznie wskazują na znaczący dorobek publikacyjny będący wynikiem pracy samego kandydata, a także zespołów, w których odgrywał kluczową rolę, o czym świadczy ponad 50% udział prac z pierwszym autorstwem.

Aktywność naukowa kandydata jest opiera się o współpracę z licznymi ośrodkami akademickimi w Polsce oraz dwoma ośrodkami zagranicznymi, czego efektem jest działalność publikacyjna.

Doktor Paweł Rajewski wygłosił liczne referaty na konferencjach i warsztatach ogólnopolskich i regionalnych.

Kandydat deklaruje recenzowanie artykułów złożonych do druku w czasopismach takich jak Frontiers in Adolescent Medicine Adolescent Endocrinology, Frontiers in Nutrition Clinical Nutrition, Frontiers in Public Health Substance Use Disorders and Behavioral Addictions, Frontiers in Endocrinology Clinical Diabetes, Frontiers in Cardiovascular Medicine, Hypertension, Journal of Clinical Medicine,

Clinical and Experimental Hepatology, Forum Zakażeń. Ponadto doktor Paweł Rajewski deklaruje członkowstwo w redakcjach naukowych czasopism: IgMin Research, Endocrinology Research Journal, Axia Journal of Pediatrics and Child Health.

Ocena działalności dydaktycznej i organizacyjnej

Kandydat pełni funkcję konsultanta wojewódzkiego w zakresie chorób zakaźnych od 2019. Zwraca uwagę działalność koordynacyjna doktora Pawła Rajewskiego w zakresie organizacji szkolnictwa wyższego oraz jednostek medycznych, szczególnie w okresie pandemii COVID-19.

Kandydat prowadzi zajęcia dla studentów kierunków medycznych w języku polskim oraz angielskim, a także kursy edukacyjne dla lekarzy.

Ocena osiągniecia naukowego będącego przedmiotem postępowania habilitacyjnego

W skład osiągnięcia naukowego pod tytułem *„Wpływ zakażenia wirusem zapalenia wątroby typu C (HCV) na rozwój chorób układu sercowo-naczyniowego i zaburzeń metabolicznych oraz rola innych czynników ryzyka w patogenezie chorób sercowo-naczyniowych"* wchodzi 9 powiązanych tematycznie publikacji z lat 2021-2027, z których w 6 kandydat była pierwszym, a w jednej drugim autorem, co jednoznacznie i bezdyskusyjnie wskazuje na wiodącą rolę w realizacji badań i w przygotowaniu tych prac. O wartości naukowej tych publikacji świadczy sumaryczny wskaźnik wpływu (impact factor) wynoszący 27,1 wg. Web of Science (informacja sumarycznie podsumowująca impact factor artykułów zawartych w osiągnięciu nie została załączona we wniosku).

Cykl artykułów wchodzących w skład osiągnięcia naukowego kandydata otwiera publikacja, która ukazała się z Biomedicines (IF 2024 – 3,9), której jest 1. autorem z deklarowanym wkładem własnym 70%. W opracowaniu przeanalizowano czynnika ryzyka chorób sercowo-naczyniowych w populacji młodych dorosłych do 45 roku życia zakażonych HCV. Udowodniono, że częstość występowania czynników ryzyka chorób sercowo-naczyniowych u młodych dorosłych zakażanych HCV nie zwiększa się.

Temat był kontynuowany w drugiej pracy z cyklu opublikowanej w Journal of Cardiovascular Medicine and Cardiology (bez IF), w której kandydat również pełnił rolę 1. autora z wkładem własnym 70%. W wyniku analizy wykazano, że w populacji o szerokim przedziale wiekowym, ryzyko sercowo-naczyniowe u pacjentów z przewlekłym zapaleniem wątroby typu C może być większe niż w populacji ogólnej, szczególnie u osób w starszym wieku i zaawansowanym włóknieniem wątroby.

Badania przedstawione w trzecim artykule opublikowanym w Journal of Clinical Medicine (IF – 3,9), oparte o analizę ogólnopolskiej bazy EPITER pod kątem czynników ryzyka chorób sercowo-naczyniowych w populacji pacjentów z zakażeniem HCV, wskazują, że wiek pacjenta i progresja włóknienia wątroby wiążą się z częstszym występowaniem chorób serca i naczyń u pacjentów zakażonych HCV. W tej publikacji kandydat jest również 1. autorem z wkładem 70%.

Kolejny oryginalny artykuł, opublikowany w Journal of Clinical Medicine (IF – 3,9), jest kontynuacją badań w populacji EPITER. Tu również kandydat jest 1. autorem z wysokim wkładem własnym w powstanie publikacji (70%). Analiza danych udowodniła, że że wiek pacjenta, płeć męska i progresja włóknienia wątroby wiążą się z częstszym występowaniem cukrzycy u pacjentów zakażonych HCV, zaś sam genotyp HCV nie ma wpływu na częstość występowania cukrzycy.

Publikacja nr 5, której kandydat jest 6. autorem, jest de facto podsumowaniem zaleceń eksperckich dotyczących leczenia hipolipemizującego i przeciwzakrzepowego u zakażonych HCV leczonych za pomocą leków działających bezpośrednio przeciwwirusowo. Rekomendacje zostały opublikowane w czasopiśmie Hepatologia, niepunktowanym w wykazie MNISW, bez punktacji IF, bez właściwego procesu rezencyjnego. O ile wartość tych rekomendacji jest istotna, to ta publikacja nie powinna być włączona do cyklu prac stanowiących osiągnięcie naukowe kandydata.

Podobna sytuacja dotyczy szóstej publikacji cyklu, pracy poglądowej dotyczącej postrzegania zakażenia HCV jako czynnika ryzyka chorób metabolicznych, opublikowanej w roczniku Hepatologia.

Kolejny chronologicznie artykuł opublikowany w Biomedicines (IF-3,9) stanowi przegląd terapeutycznych możliwości interwencyjnych u chorych ze stłuszczeniową chorobą wątroby związaną z zaburzeniami metabolicznymi. Doktora Paweł Rajewski wraz ze współautorami przeanalizowali wpływ poszczególnych diet i aktywności fizycznej na przebieg naturalny MASLD. Zwraca uwagę również wysoki wkład własny autora w przedstawioną publikację (70%).

Kolejna, ósma publikacja przedstawia wyniki badania interwencyjnego u chorych z zespołem metabolicznym. Udowodniono w niej korzystny wpływ zmiany stylu życia polegającej na wprowadzeniu skróconego okna żywieniowego na poprawę metabolizmu komórkowego, wsparcie homeostazy metabolicznej oraz funkcję układu sercowo-naczyniowego. Artykuł opublikowano w czasopiśmie Nutrients (IF 2024 – 4,8), kandydat jest w tej publikacji 7. autorem z deklarowanym wkładem własnym 20%. W załączonej do wniosku dokumentacji brakuje oświadczeń wszystkich autorów, zaś zasumowanie wkładu z załączonych oświadczeń wynosi 112,083 %.

Dziewiąta publikację w cyklu stanowi podsumowanie pilotażowego badania klinicznego dotyczącego restrykcji czasowych w spożywaniu posiłków u chorych z zespołem metabolicznym oraz ich potencjalnego wpływu na zmniejszenie ryzyka kardiometabolicznego. Artykuł opublikowano w czasopiśmie Nutrients (IF 2021 – 6,706), kandydat jest w tej publikacji 7. autorem z deklarowanym wkładem własnym 15%. W tym przypadku również w załączonej do wniosku dokumentacji brakuje oświadczeń wszystkich autorów, zaś zasumowanie wkładu z załączonych oświadczeń wynosi 118 %.

Badania wchodzące w skład cyklu, nawet z oczywistym pominięciem oceny części artykułów ze względów wspomnianych powyżej, stanowią spójną całość tematyczną. Należy zwrócić uwagę na fakt, że były realizowane we współpracy z innymi ośrodkami badawczymi, w tym klinicznymi. Sześć z powyższych publikacji znalazło się w czasopismach o dużym zasięgu i wartościowym wskaźniku wpływu. Dobór metodyki badań i piśmiennictwa nie wzbudza zastrzeżeń, a układ i struktura

prac była uwarunkowana wymogami technicznymi poszczególnych czasopism, więc nie podlegają ocenie.

Wniosek końcowy

Stwierdzam, że przedstawiony do zaopiniowania dorobek naukowy i osiągniecie naukowe, a także aktywność dydaktyczna doktora Pawła Rajewskiego, będące przedmiotem postępowania habilitacyjnego spełniają wymogi konieczne do uzyskania stopnia doktora habilitowanego. Przedstawione osiągnięcie naukowe stanowi twórczy wkład do wiedzy na temat współzależności zaburzeń metabolicznych z chorobami wątroby, dlatego przedkładam Radzie Dyscypliny Nauk Medycznych Collegium Medicum w Bydgoszczy Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu wniosek o dopuszczenie kandydata do kolejnych etapów przewodu habilitacyjnego.

Białystok, 26 czerwca 2026

Dr hab. Anna Parfieniuk-Kowerda
Klinika Chorób Zakaźnych i Hepatologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku