

Uchwała nr 121/2023

Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

z dnia 30.05.2023 r.

w sprawie opinii dotyczącej wniosku o przyznanie nagrody indywidualnej Ministra Zdrowia za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej prof. dr hab. Karolowi Adamowi Kamińskiemu

Na podstawie:

§ 28 ust. 1 pkt 20 Statutu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku oraz § 5 ust. 4 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 czerwca 2019 r. w sprawie nagród ministra właściwego do spraw zdrowia dla nauczycieli akademickich (Dz.U. 2019 r., poz. 1150) uchwała się, co następuje:

§ 1

Senat Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku pozytywnie opiniuje zasadność wystąpienia z wnioskiem o przyznanie nagrody ministra właściwego do spraw zdrowia indywidualnej za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej prof. dr hab. Karolowi Adamowi Kamińskiemu. Uzasadnienie wystąpienia z wnioskiem stanowi załącznik nr 1 do niniejszej uchwały.

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Senatu

Rektor

prof. dr hab. Adam Krętowski

Załącznik nr 1 do Uchwały nr 121/2023 Senatu UMB z dnia 30.05.2023 r.

Uzasadnienie wystąpienia z wnioskiem o przyznanie nagrody ministra właściwego do spraw zdrowia indywidualnej za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej prof. dr hab. Karolowi Adamowi Kamińskiemu.

Prof. dr hab. Karol Kamiński będąc inicjatorem i koordynatorem projektów: „Analiza mowy narzędziem wczesnego wykrywania i monitorowania chorób cywilizacyjnych - Voice Analysis for Medical Professionals – VAMP” finansowanego w ramach grantu z NCBiR, JoinUs4Health – finansowanego w ramach Horyzont 2020, „Koniec początku czy początek końca? Krótko i długoterminowe trajektorie zdrowotnych i psychospołecznych efektów pandemii COVID-19.” finansowanego przez NCN oraz badania kohortowego Białystok PLUS wykreował multidyscyplinarny zespół, który tworzy nową jakość w badaniach naukowych.

Stworzenie przez prof. dr hab. Karola Kamińskiego pierwszego w Polsce tak wszechstronnego badania kohortowego Białystok PLUS opartego o populację ogólną jest wyjątkowym osiągnięciem, pokazującym, że poziom polskich badań naukowych dorównał poziomowi badań Framingham, Rotterdam Study, UK Biobank czy SHIP. Równoczesna ocena stanu wielu układów i narządów wzbogacona o metody wysokiej sprawności (high throughput omics) może dostarczyć przełomowych odkryć, kluczowych dla zrozumienia rozwoju chorób cywilizacyjnych. Prowadzenie takiego badania jest możliwe dzięki stworzeniu wyjątkowego multidyscyplinarnego zespołu gromadzącego lekarzy, elektroradiologów, dietetyków, specjalistów zdrowia publicznego i epidemiologii, statystyków, informatyków oraz naukowców z nauk społecznych. Wśród dotychczasowych doniesień do najważniejszych osiągnięć programu należy zaliczyć weryfikację skali ryzyka SMART2, walidację nowego parametru opisującego insulinoporność w aspekcie ryzyka sercowo-naczyniowego, a także cykl prac opisujący wpływ otyłości na ryzyko sercowo-naczyniowe, w tym markery stanu zapalnego. Współpraca z przemysłem i rozwój nowych technologii, w tym analizy głosu w aspekcie poszukiwania zmian typowych dla najczęstszych chorób jest nowoczesnym podejściem, które umożliwia współpracę nauki, biznesu i gospodarki. Równocześnie, badanie Białystok PLUS oparte jest na współpracy o władze lokalne i lokalną społeczność. Obiektywne wyniki pozwolą na lepsze planowanie działań prozdrowotnych, a włączenie społeczeństwa do badań naukowych w ramach projektu JoinUs4Health może przyczynić się do lepszego zrozumienia konieczności postępu nauki. Ponadto prowadzone przez prof. dr hab. Karola Kamińskiego multidyscyplinarne badania konsekwencji zdrowotnych i społecznych pandemii COVID-19 są nowatorskim podejściem pozwalającym na zrozumienie zjawisk zachodzących w społeczeństwie, umożliwiającym lepsze przygotowanie do podobnych zdarzeń w przyszłości.

Koordynowane przez prof. dr hab. Karola Kamińskiego wyniki badań nad obrazowaniem w nadciśnieniu płucnym mają olbrzymie znaczenie dla nauki oraz praktyki klinicznej. Wskazują na nowe parametry, które ułatwią ocenę rokowania i zidentyfikują osoby wymagające szczególnie intensywnego leczenia.

Powyższe działania stanowią niewątpliwie wybitne osiągnięcia naukowe, co w pełni uzasadnia wystąpienie z wnioskiem o przyznanie nagrody ministra właściwego do spraw zdrowia indywidualnej za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej prof. dr hab. Karolowi Adamowi Kamińskiemu.

Przewodniczący Senatu

Rektor

prof. dr hab. Adam Krętowski