

Uchwała nr 26/2024
Senatu Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego
z dnia 27 maja 2024 r.

**w sprawie wyrażenia opinii odnośnie zasadności wystąpienia z wnioskiem
o przyznanie nagrody indywidualnej ministra właściwego do spraw zdrowia
za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej**

Na podstawie § 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. z 2019 r. poz. 1150) oraz § 17 ust. 1 pkt 7 Statutu Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego z dnia 3 czerwca 2019 r. (t.j. zał. nr 1 do Uchwały nr 16/2024 Senatu GUMed z dnia 22 kwietnia 2024 r.) w zw. z § 9 ust. 2 Regulaminu wewnętrznego postępowania w sprawie wskazania kandydatów do nagrody ministra właściwego do spraw zdrowia dla nauczycieli akademickich, stanowiącego załącznik nr 1 do Zarządzenia nr 38/2020 Rektora GUMed z dnia 24 kwietnia 2020 r. w sprawie ustalenia Regulaminu wewnętrznego postępowania w sprawie wskazania kandydatów do nagrody ministra właściwego do spraw zdrowia dla nauczycieli akademickich

uchwala się, co następuje:

Senat Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego uznaje za zasadne wystąpienie z wnioskiem o przyznanie nagrody indywidualnej ministra właściwego do spraw zdrowia za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej oraz pozytywnie opiniuje wniosek dla **dr. hab. Marcina Skrzypskiego**.

Uzasadnienie:

Tytuł osiągnięcia: *Molekularne uwarunkowania kacheksji nowotworowej oraz nowatorskie aspekty immunologii raka płuc.*

Przedstawione badania **spełniają kryteria znaczącego osiągnięcia naukowego** zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 czerwca 2019 r. w sprawie nagród ministra właściwego do spraw zdrowia dla nauczycieli akademickich. Dzięki badaniom zdobyta została bowiem nowa wiedza w dziedzinie onkologii, możliwa do bezpośredniego zastosowania w leczeniu kacheksji nowotworowej, a także immunoterapii nowotworów. Zespół wyniszczenia nowotworowego, będący przyczyną 30% śmiertelności z powodu chorób nowotworowych, nie był dotychczas skutecznie leczony ze względu na niedostateczność wiedzy o patofizjologii anoreksji i kacheksji nowotworowej. Wyniki przedłożonego badania, wskazujące na cytokinę GDF-15 jako istotny czynnik kacheksji nowotworowej, stały się silną przesłanką dla badań klinicznych z zastosowaniem przeciwciał anti-GDF15. W efekcie szybkiej translacji uzyskanych wyników lek okazał się bezpieczny i co ważne wstępnie skuteczny w odwracaniu objawów kacheksji. Wyniki badania mają zatem **istotne implikacje praktyczne w farmakoterapii nowotworów**.

Dr hab. Marcin Skrzypski jest laureatem prestiżowego europejskiego stypendium Marie Curie RESPIRE 3, przyznanego celem współpracy w ramach badania TRACERx nad genetycznym

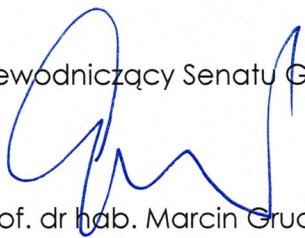
tłem ewolucji wczesnego raka płuca. Należy podkreślić, że Kandydat do nagrody jest pierwszym autorem przedłożonej publikacji, która powstała w zespole światowej rangi naukowców z renomowanych ośrodków badawczych na świecie. Pierwsze autorstwo odzwierciedla kluczową rolę Kandydata w powstaniu tej cenionej pracy, w szczególności w odniesieniu do opracowania nowatorskiej metodyki badawczej. Biorąc pod uwagę liczebność zespołu badania TRACERx, w którym publikacja powstawała było to niewątpliwie wymagające zadanie logistyczne i organizacyjne, z którego dr hab. Marcin Skrzypski należycie się wywiązał.

W związku z brakiem skutecznych metod leczenia kacheksji nowotworowej, wyniki tego badania, wskazujące cel diagnostyczny i terapeutyczny, zostały opublikowane w bardzo prestiżowym czasopiśmie o współczynniku oddziaływania 82.9 IF. Badanie zostało wysoko ocenione także ze względu na jego szerszy translacyjny aspekt, tj. zdefiniowanie kilkunastu innych węzłowych punktów patofizjologii kacheksji nowotworowej, o potencjalnym zastosowaniu klinicznym.

Opisane w drugiej publikacji wyniki dotyczące potencjalnej roli limfocytów $\gamma\delta$ T w immunoterapii przeciwnowotworowej, a w szczególności konkluzje dotyczące narządowego rezydowania tych komórek mogą stanowić drogowskazy dla dalszych badań nad opracowaniem nowych immunoterapii. Uzyskane nowe dane w tym zakresie są jednymi z pierwszych na świecie i stanowią istotny wkład w rozwój nauki.

Dr hab. Skrzypski jest współautorem kilku innych publikacji w ramach konsorcjum TRACERx opublikowanych w czasopismach, takich jak Nature, Nature Cancer i Nature Genetics, co odzwierciedla Jego wkład w rozwój międzynarodowej i międzyośrodkowej współpracy naukowej. Łączny współczynnik oddziaływania Kandydata wynosi 448 IF, indeks Hirscha 22, a całkowita liczba cytowań to około 2200.

Przewodniczący Senatu GUMed



prof. dr hab. Marcin Gruchala
Rektor