UNIWERSYTET
WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
WYDZIAŁ LEKARSKI, COLLEGIUM MEDICUM

Olsztyn 14.02.24

Dr hab.n. med. Janusz Godlewski, prof. UWM
Katedra Histologii i Embriologii Człowieka
Wydział Lekarski,
Uniwersytet Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie

Szanowny Pan,
Prof. dr hab. n. med. Marcin Mycko
Przewodniczący Rady Naukowej Dyscypliny Nauki Medyczne
Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie

Opinia promotora o pracy doktorskiej lek. Przemysława Stefaniaka pt.:

„Białko POLD1 jako czynnik prognostyczny w raku jelita grubego i w raku nerki".

Mam możliwość obserwować rozwój zawodowy Przemysława Stefaniaka od początku jego pracy jako lekarza chirurga. Cały czas związany z oddziałem chirurgii onkologicznej przez kolejne lata nabywał umiejętności techniczne i poszerzał zakres wykonywanych operacji dochodząc do bardzo wysokiego poziomu jako operator złożonych i trudnych zabiegów chirurgicznych. Przez 13 lat pracy zawodowej i konsekwentnego rozwoju, stał się doświadczonym chirurgiem, który dla pacjentów onkologicznych stanowi olbrzymie wsparcie, pomoc i ratunek.
Niezależnie od bardzo dużego zaangażowania w pracę chirurga onkologa, jego ambicją była realizacja badania naukowego i z tą myślą przed paru laty nawiązał współpracę ze mną i zespołem badawczym Katedry Histologii i Embriologii Człowieka.
Mając wspólną wiedzę, że przebieg choroby nowotworowej jest pochodną tempa namnażania się komórek nowotworowych, wyborem naszych poszukiwań stało się ustalenie markera proliferacji komórkowej. Poszukiwania biomarkera przebiegu choroby skierowały nas w kierunku polimeraz jądrowych, jako białek enzymatycznych aktywnych w fazie S cyklu komórkowego i uczestniczących w replikacji DNA. Przemysław Stefaniak uczestniczył w realizacji tego projektu w części związanej z immunoekspresją POLD1 w raku jasnokomórkowym nerki i w raku jelita grubego jako dwóch częstych nowotworów litych.
Jego zaangażowanie i aktywny udział tak w zakresie wykonywania pracy badawczej jak i opracowania i interpretacji wyników zaowocował dwoma publikacjami w recenzjonowanych czasopismach. Jest pierwszym autorem w publikacji dotyczącej immunoekspresji POLD1 w raku jelita grubego, natomiast w drugiej publikacji dotyczącej POLD1 w raku nerki jest równoważnym pierwszym współautorem.
Jego dokonaniem jest ustalenie, że wysoka ekspresja POLD1 w materiale pooperacyjnym raka jasnokomórkowego nerki może być rozpatrywane jako marker „dobrej prognozy" dla pacjentów tej grupy.
Przemysław Stefaniak miał swój udział w tworzeniu pracy poglądowej, która zebrała aktualną wiedzę o roli POLD1 w powstawaniu i przebiegu nowotworów narządowych. Została ona opublikowana z renomowanym czasopiśmie *Cancers (Basel)*.

WYDZIAŁ LEKARSKI, COLLEGIUM MEDICUM / KATEDRA HISTOLOGII I EMBRIOLOGII CZŁOWIEKA
UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
ul. Warszawska 30, 10-082 Olsztyn
tel. (89) 524 5302
fax (89) 524 5306 wnm.histologia@uwm.edu.pl

Wśród prac stanowiących zbiór tego doktoratu jest też publikacja nawiązująca do problematyki raka jelita grubego, która dotyczy wsparcia decyzji wyboru ścieżki terapeutycznej po wycięciu kolonoskopowym „raka w polipie" jelkita grubego. Ta praca, zilustrowana własnymi mikrofotografiami polipów z naciekiem, raka wydaje się być ważna dla lekarzy praktyków uczestniczących w konsyliach procesu diagnostyczno-leczniczego. W tym miejscu chciałbym wspomnieć fakt, że ta publikacja powstała w roku 2020, w okresie pandemii koronawirusa SARS CoV-2, kiedy pacjenci onkologiczni mieli zapewniona ciągłość opieki i leczenia, także ze strony doktoranta.

W podsumowaniu chciałbym podkreślić, że zbiór czterech publikacji (dwóch prac eksperymentalnych i dwóch prac poglądowych) wchodzących w skład rozprawy doktorskiej Przemysława Stefaniaka stanowi łączny dorobek 9,3 punktów IF i 350 punktów MNiSW, co można uznać za znaczący dorobek doktoranta.

Z wyrazami szacunku

WYDZIAŁ LEKARSKI, COLLEGIUM MEDICUM / KATEDRA HISTOLOGII I EMBRIOLOGII CZŁOWIEKA
UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
ul. Warszawska 30, 10-082 Olsztyn
tel. (89) 524 5302
fax (89) 524 5306 wnm.histologia@uwm.edu.pl