

Klinika Hematologii
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
Kierownik: prof. dr hab. med. Janusz Kłoczko
Uniwersytecki Szpital Kliniczny
ul. Skłodowskiej-Curie 24, 15-276 Białystok
Telefon (85)7468230 / fax: (85) 8318484

Białystok, 10.03.2017

OPINIA

Dotyczy: rozprawy habilitacyjnej dr hab. med. Artura Jurczyszyna
pt. „Szpiczak plazmocytowy - wybrane zagadnienia dotyczące biologii i leczenia”

Szanowny Panie Ministrze, Szanowna Rado,

Pragnę przedstawić swoją opinię na temat pracy habilitacyjnej dr hab. med. Artura Jurczyszyna pt. „Szpiczak plazmocytowy - wybrane zagadnienia dotyczące biologii i leczenia” rekomendującą Habilitanta do nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Dr hab. n.med. Artur Jurczyszyn jest znanym w środowisku hematologicznym w Polsce i na świecie lekarzem zajmującym się od początków swojej pracy klinicznej i naukowej tematyką dyskracji plazmocytowych. Habilitant ukończył w 1996 roku Wydział Lekarski Uniwersytetu Jagiellońskiego, a już w 2003 roku uzyskał stopień dr n.med, po obronie pracy doktorskiej dotyczącej znaczenia cytokin w patogenezie szpiczaka plazmocytoowego.

Dalszy przebieg pracy zawodowej koncentrował się nad zagadnieniami związanymi z poprawą jakości leczenia chorych z dyskracjami plazmocytoowymi. W 2008 roku współtworzył i do dzisiaj jest prezesem Fundacji Centrum Leczenia Szpiczaka. Swoje umiejętności zawodowe podwyższał biorąc udział w licznych konferencjach hematologicznych oraz stażach naukowych, między innymi w John Theurer Cancer Institute w Hackensack (2012 roku) oraz w Dana Farber Cancer Institute w Bostonie (2014 roku).

Konsekwencją pracy naukowej i zawodowej dr hab. n.med. Artura Jurczyszyna była praca habilitacyjna obejmująca cykl 7 prac, których Habilitant jest pierwszym autorem. Prace, wchodzące w skład szczególnego osiągnięcia naukowego, zostały opublikowane w renomowanych czasopismach z łącznym współczynnikiem oddziaływania $IF=11,281$, punktacją $MNiSW=131$. Przedstawione publikacje obejmują badania składu lipidowego błon erytrocytów oraz profilu lipidowego surowicy pacjentów ze szpiczakiem plazmocytoowym (MM). Autor wykazał, iż zwiększona zawartość nasyconych i wielonienasyconych kwasów

tłuszczowych n-6 mogą stanowić w przyszłości potencjalny biomarker nowotworu oraz wskaźnik odpowiedzi na leczenie. W kolejnej pracy Habilitant podjął się próby oceny roli wertebroplastyki w leczeniu powikłań kostnych pacjentów ze szpiczakiem plazmocytowym. W sposób obiektywny przedstawia przydatność tej procedury leczniczej w poprawie jakości życia chorych. Dalsze prace wchodzące w skład szczególnego osiągnięcia naukowego Habilitanta obejmują ocenę sposobów mobilizacji komórek krwiotwórczych pacjentów z MM oraz opisy przypadków szpiczaka plazmocytowego w szczególnych sytuacjach klinicznych (chore w ciąży oraz pacjenci z zajęciem skóry w przebiegu choroby). Na podkreślenie zasługuje fakt, że zebrana grupa chorych stanowi jedną z największych do tej pory opublikowanych, zawierającą zarówno dane kliniczne, immunohistochemiczne jak i cytogenetyczne.

Podsumowując powyższe, uważam, że rozprawa habilitacyjna dr hab. med. Artura Jurczyszyna w pełni spełnia wymogi do ubiegania się o nagrodę Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, do której tę pracę rekomenduję.

Z wyrazami szacunku,



dr hab. med. Jarosław A. Piszcz

Klinika Hematologii

Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

ul. Skłodowskiej-Curie 24, 15-276 Białystok

tel. 601311843

e-mail: jaroslaw.piszcz@gmail.com