


UCHWAŁA KOMISJI HABILITACYJNEJ
Z DNIA 24.08.2017r.
ZAWIERAJACA OPINIĘ W SPRAWIE NADANIA
STOPNIA DOKTORA HABILITOWANEGO NAUK MEDYCZNYCH
DOKTOROWI TOMASZOWI PAWŁOWI MIKOŁAJCZYKOWI

PWL - podpisany


Komisja Habilitacyjna – powołana w dniu 10 kwietnia 2017 r. przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów w celu przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego dr n. biol. Tomasza Pawła MIKOŁAJCZYKA wszczętego 18 października 2016 roku w dziedzinie nauk medycznych, w dyscyplinie biologia medyczna, w składzie:

Przewodniczący: prof. zw. dr hab. med. Aleksander Sieroń, Śląski Uniwersytet Medyczny w Zabrze,

Sekretarz: dr hab. med. Anna Skalska, prof. UJ, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Recenzenci: prof. zw. dr hab. med. Maria Majdan, Uniwersytet Medyczny w Lublinie,
 prof. dr hab. med. Zbigniew Gaciong, Warszawski Uniwersytet Medyczny
 dr hab. med. Jarosław Baran, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Członkowie Komisji:

prof. dr hab. med. Rajmund Adamiec, Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu,
 dr hab. med. Krzysztof Bryniarski, prof. UJ, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

działając w oparciu o art. 16 ust. 1 i 2, art. 18a ust. 5, 8 i 11 ustawy z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (tekst jednolity Dz. U. 2016 r., poz. 882 z późn. zm.), a także § 14 ust. 1 i 3 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 26 września 2016 roku w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodzie doktorskim, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. 2016 r., poz. 1586 z późn. zm.), ponadto § 3 pkt. 5), § 4 i 5 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 1 września 2011 roku w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. 2011 r. nr 196, poz. 1165) na wideokonferencji w dniu 24 sierpnia 2017 roku, w wyniku głosowania jawnego postanawia

Pozytywnie zaopiniować wniosek o nadanie stopnia naukowego
doktora habilitowanego nauk medycznych w dyscyplinie: biologia medyczna,
dr n. biol. Tomaszowi Pawłowi MIKOŁAJCZYKOWI

oraz

**przedłożyć niniejszą uchwałę Radzie Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu
Jagiellońskiego Collegium Medicum w Krakowie**

Przewodniczący: prof. zw. dr hab. Aleksander Sieroń

Sekretarz: dr hab. Anna Skalska, prof. UJ

KIEROWNIK
Katedry i Oddziału Klinicznego Chorób Wewnętrznych,
Angiologii i Medycyny Fizykalnej
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Aleksander Sieroń
..... prof. dr hab. n. med. Aleksander Sieroń
Anna Skalska
..... dr hab. n. med. Anna Skalska
Specjalista chorób wewnętrznych
Specjalista geriatryi
2966404

UZASADNIENIE UCHWAŁY KOMISJI HABILITACYJNEJ**Z DNIA 24.08.2017 r.****W SPRAWIE NADANIA****STOPNIA DOKTORA HABILITOWANEGO NAUK MEDYCZNYCH****Dr n. biol. TOMASZOWI PAWŁOWI MIKOŁAJCZYKOWI**

Komisja Habilitacyjna na posiedzeniu w dniu 24 sierpnia 2017 r. po zapoznaniu się z wszystkimi dokumentami postępowania habilitacyjnego dr n. biol. Tomasza Pawła Mikołajczyka, w tym: poświadczonej kopii dyplomu doktora nauk biologicznych, autoreferatu w języku polskim i angielskim obejmującego omówienie publikacji stanowiących osiągnięcie naukowe oraz całokształt dorobku naukowego Kandydata, informacje o dorobku dydaktycznym i organizacyjnym oraz współpracy naukowej i popularyzacji nauki (Załącznik nr 3), analizy bibliometrycznej publikacji oraz analizy bibliometrycznej z wyłączeniem publikacji stanowiących osiągnięcie naukowe z uwzględnieniem punktacji *Impact factor* i KBN/MNiSW, liczby cytowań publikacji, indeksu Hirscha według bazy *Web of Science* dokonanej przez Bibliotekę Medyczną Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum, wykazu opublikowanych prac naukowych (w tym wykazu publikacji stanowiących osiągnięcie naukowe, o którym mowa w art. 16 ust. 2 z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki – Dz. U. 2016 r., poz.882 z późn.zm, wraz z ich kopiami i oświadczeniami współautorów), a także opinii sporządzonych przez Recenzentów: prof.zw. dr hab. n. med. Marię Majdan, prof. dr hab. n.med. Zbigniewa Gacionga oraz dr hab. n.med. Jarosława Barana, potwierdziła spełnienie wymogów ustawowych, które mogą stanowić podstawę do nadania dr n. biol. Tomaszowi Pawłowi MIKOŁAJCZYKOWI stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych, w dyscyplinie: biologia medyczna.

Do dokumentów dołączone zostało wyjaśnienie dr T.P. Mikołajczyka dotyczące udziału własnego w powstanie pracy „Role of chemokine RANTES in the regulation of perivascular inflammation, T cell accumulation and vascular dysfunction i hypertension” opublikowanej w czasopiśmie FASEB J w 2016 roku.

Komisja Habilitacyjna ustaliła co następuje:

PRZEBIEG PRACY ZAWODOWEJ: Dr n.biol. Tomasz Paweł Mikołajczyk uzyskał dyplom magistra biologii na Wydziale Biologii i Nauk o Ziemi Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie w 2004. W 2009 roku po odbyciu studiów doktoranckich na Wydziale Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii uzyskał stopień doktora nauk biologicznych na podstawie rozprawy doktorskiej „Interakcje monocytów z apoptotycznymi granulocytami obojętnochłonnymi” pod kierunkiem prof. dr hab. Juliusza Pryjmy. Od 2010 pracuje w Katedrze Chorób Wewnętrznych i Medycyny Wsi, początkowo jako asystent, a od 2015 roku na etacie adiunkta.

OCENA CYKLU PUBLIKACJI ZŁOŻONYCH JAKO OSIĄGNIĘCIE NAUKOWE: Cykl monotematycznych prac przedstawionych do oceny osiągnięcia naukowego na stopień naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych w dziedzinie biologia medyczna pt: „*Mechanizmy zapalne dysfunkcji naczyniowej*” zawiera 4 artykuły o łącznym współczynniku oddziaływania *IF* – 16,094 pkt. i punktacji MNiSW 130 pkt.:

1. **Mikołajczyk TP**, Osmenda G, Batko B, Wilk G, Krezelok M, Skiba D, Śliwa T, Pryjma JR, Guzik TJ: „Heterogeneity of peripheral blood monocytes, endothelial dysfunction and subclinical atherosclerosis in patients with Systemic Lupus Erythematosus” *Lupus* 2016; 25: 18-27;
IF= 2.118, MNiSW= 25
2. **Mikołajczyk TP**, Nosalski R, Szczepaniak P, Budzyn K, Osmenda G, Skiba D, Sagan A, Wu J, Vinh A, Marvar PJ, Guzik B, Podolec J, Drummond G, Lob HE, Harrison DG, Guzik TJ: „Role of chemokine RANTES in the regulation of perivascular inflammation, T cell accumulation and vascular dysfunction in hypertension” *FASEB J.* 2016; 30: 1987-99;
3. **Mikołajczyk TP**, Skiba D, Batko B, Krezelok M, Wilk G, Osmenda G, Pryjma J, Guzik T: „Characterization of the impairment of the uptake of apoptotic polymorphonuclear cells by monocyte subpopulations in systemic lupus erythematosus” *Lupus* 2014; 23(13): 1358-69;
IF= 2.197, MNiSW= 25
4. Guzik TJ, **Mikołajczyk T**: „In Search of the T Cell Involved in Hypertension and Target Organ Damage” *Hypertension* 2014; 64(2):224-6; (Komentarz na zaproszenie)
IF= 6.48, MNiSW= 45

Na cykl publikacji złożyły się: 3 publikacje oryginalne, w których dr Mikołajczyk jest pierwszym autorem oraz komentarz na zaproszenie, w którym Habilitant, jako drugi i zarazem ostatni autor opracował i przedstawił schemat oddziaływań międzykomórkowych i przygotował rycinę obrazującą rolę IL-17A i limfocytów T $\gamma\delta$, w zależnym od Angiotensyny II modelu nadciśnienia.

Celem naukowym wyżej wymienionego cyklu prac było poszukiwanie mechanizmów zapalnych odpowiedzialnych za rozwój dysfunkcji naczyniowej w przebiegu schorzeń sercowo-naczyniowych, takich jak nadciśnienie tętnicze oraz przyspieszonych zmian naczyniowych w schorzeniach o podłożu autoimmunizacyjnym. Publikacje koncentrują się na roli limfocytów T, chemokiny RANTES i IL-17 w rozwoju dysfunkcji naczyniowej w nadciśnieniu tętniczym (publikacje 2 i 4) oraz na zależnej od monocytów i ich subpopulacji zwiększonej podatności na rozwój dysfunkcji naczyniowej i miażdżycy w toczniu rumieniowatym układowym (publikacje 1 i 3). Badania były prowadzone z wykorzystaniem modelu doświadczalnego nadciśnienia tętniczego u myszy wywołanego wlewem angiotensyny II oraz w grupach pacjentów z nadciśnieniem tętniczym i toczniem układowym trzewnym.

Oceniający osiągnięcie Recenzenci ocenili temat badań za istotny z punktu widzenia poznawczego i praktycznego, gdyż jak podkreśliła pani profesor Maria Majdan, choć dzięki nowoczesnej terapii przeżywalność chorych na systemowe choroby autoimmunizacyjne znacznie się wydłużyła, to jednak w tej grupie chorych obserwuje się znacznie większą niż w równoległych wiekowo populacjach chorobowość z powodu chorób sercowo- naczyniowych, dlatego też badania, których celem jest wyjaśnienie mechanizmów przyspieszonego uszkodzenia ściany naczyniowej w tych chorobach mają istotne znaczenie. Zdanie to podzielił dr hab. Jarosław Baran.

Za najważniejsze osiągnięcia poznawcze cyklu prac Recenzenci uznali:

1. Wykazanie kluczowej roli chemokiny RANTES w przebiegu modelu doświadczalnego nadciśnienia tętniczego indukowanego angiotensyną II, jak również możliwe występowanie tego mechanizmu u pacjentów wysokiego ryzyka sercowo-naczyniowego
2. Wskazanie na znaczenie IFN-y uwalnianego przez limfocyty naciekające ścianę naczynia, w indukcji dysfunkcji naczyniowej *in vitro* w tym modelu
3. Wykazanie, że monocyty krwi obwodowej pacjentów z toczeniem rumieniowatym układowym wykazują defekt w rozpoznawaniu autologicznych apoptotycznych granulocytów obojętnochłonnych, przy zachowanej ich zdolności do prawidłowego rozpoznawania i internalizacji komórek apoptotycznych od zdrowych dawców oraz potencjalne znaczenie zaburzeń czynności monocytów w patogenezie zmian naczyniowych u pacjentów z SLE;
4. Pokazanie, że monocyty CD14^{dim}CD16⁺ dodatnio korelują z grubością kompleksu błony wewnętrznej i środkowej IMT u pacjentów z toczeniem rumieniowatym układowym, przy jednoczesnym braku takiej obserwacji w grupie kontrolnej;
5. Przedstawienie hipotezy dotyczącej interakcji międzykomórkowych w łączeniu dysfunkcji naczyniowej z remodelingiem, a w szczególności włóknieniem okołonaczyniowym.

Recenzenci oceniali osiągnięcie naukowe Habilitanta wysoko, niemniej wyrazili również uwagi krytyczne, co w przypadku opinii dr hab. Jarosława Barana stało się podstawą negatywnej oceny osiągnięcia naukowego i całokształtu dorobku naukowego.

Według opinii pani prof. Marii Majdan „osiągnięcie naukowe dr nauk biologicznych Tomasza Pawła Mikołajczyka stanowi znaczący wkład autora w poznanie patomechanizmu uszkodzenia naczyń w przebiegu przewlekłych chorób zapalnych w tym autoimmunizacyjnych.”

Również pan prof. Zbigniew Gaciong podsumowuje, że „zgłoszone osiągnięcie naukowe *Mechanizmy zapalne dysfunkcji naczyniowej* stanowi istotny wkład w badania, które mają na celu określenie roli odpowiedzi immunologicznej w powstawaniu patologii naczyniowych.”

Dwaj Recenzenci, prof. Zbigniew Gaciong i dr hab. Jarosław Baran zwrócili uwagę, że czwarta załączona praca "*In Search of the T Cell Involved in Hypertension and Target Organ Damage*" (Hypertension. 2014;64:224-226) jest komentarzem do pracy oryginalnej, zamieszczonej w tym samym numerze pisma. W opinii prof. Gacionga włączenie komentarza do osiągnięcia

naukowego nie umniejsza jego wartości, gdyż „ze względu na obszerny – jak na komentarz do artykułu, charakter publikacji można ją potraktować jako zwięzłą pracę poglądową, tym bardziej, że Autorzy pracy przedstawiają własną oryginalną hipotezę tłumaczącą rozwój zmian naczyniowych i włóknienia tkanek w przebiegu nadciśnienia tętniczego.” Natomiast zdaniem dr hab. Jarosława Barana artykuł w formie komentarza nie powinien być częścią osiągnięcia naukowego.

Odmiennej opinię odnośnie dorobku dr Tomasza Pawła Mikołajczyka przedstawił dr hab. Jarosław Baran. W jego ocenie problematyka dwóch zawartych w osiągnięciu prac: „Role of chemokine RANTES in the regulation of perivascular inflammation, T cell accumulation and vascular dysfunction in hypertension” *FASEB J.* 2016; 30: 1987-99 oraz „In Search of the T Cell Involved in Hypertension and Target Organ Damage” *Hypertension* 2014; 64(2):224-6 jest kontynuacją i rozwinięciem wieloletnich badań prof. Tomasza Guzika dotyczących roli limfocytów T, cytokin i chemokin w patogenezie miażdżycy i nadciśnienia tętniczego, a część z przedstawionych przez Habilitanta w wymienionej publikacji obserwacji została opublikowana wcześniej, co podważa indywidualny twórczy wkład Habilitanta i obniża wartość całego ocenianego osiągnięcia naukowego. Przy czym w swojej recenzji dr hab. Jarosław Baran przyznaje, że wyniki przedstawione przez Habilitanta w omawianej pracy istotnie przyczyniły się do poznania roli chemokiny RANTES w dysfunkcji śródbłonka.

Zarówno prof. Z. Gaciong, jak i dr hab. J. Baran zgłosili zastrzeżenia dotyczące udziału procentowego Habilitanta w powstanie publikacji składających się na osiągnięcie naukowe, dotyczy to głównie pracy „*Role of chemokine RANTES in the regulation of perivascular inflammation, T cell accumulation and vascular dysfunction in hypertension*” *FASEB J.* 2016; 30: 1987-99, która liczy łącznie 16 autorów, a zgłoszony przez dr T. Mikołajczyka udział wynosił 70% oraz „*In Search of the T Cell Involved in Hypertension and Target Organ Damage*” *Hypertension* 2014; 64(2):224-6, w której swój udział dr Mikołajczyk ocenił na 75%. Odnośnie procentowego udziału w publikacji „*Role of chemokine RANTES in the regulation of perivascular inflammation, T cell accumulation and vascular dysfunction in hypertension*” *FASEB J.* 2016; 30: 1987-99 Habilitant złożył wyjaśnienie, w którym zgodził się z opinią Recenzentów. Wyjaśnił, że jest to praca zawierająca łączone pierwsze autorstwo dwóch pierwszych autorów, na których przypada 70%, co oznacza 30% łączny udział pozostałych autorów.

W dalszej części swojej recenzji dr hab. Jarosław Baran podkreśla, że dwie kolejne prace wchodzące w skład osiągnięcia (1 i 3) dotyczące związku między zapaleniem w przebiegu chorób autoimmunizacyjnych a funkcją naczyń u chorych z toczeniem rumieniowatym układowym powstały w wyniku realizacji kierowanego przez Kandydata projektu, a ich tematyka jest kontynuacją wcześniejszych badań Habilitanta. Choć z jednej strony przyznaje, że ta część osiągnięcia („*Heterogeneity of peripheral blood monocytes, endothelial dysfunction and subclinical atherosclerosis in patients with Systemic Lupus Erythematosus*” *Lupus* 2016; 25: 18-27 stanowi w pełni oryginalny i istotny wkład Habilitanta w poznanie mechanizmów komórkowych związanych z rozwojem miażdżycy w przebiegu toczenia rumieniowatego trzewnego, to nie zgadza się z postulowanym przez dr Mikołajczyka związkiem między obserwowanymi zmianami dotyczącymi komórek jednojądrzastych krwi a dysfunkcją śródbłonka.

Biorąc pod uwagę, że jedną z publikacji osiągnięcia naukowego jest komentarz, a w drugiej wątpliwy jest udział Habilitanta w tworzenie koncepcji badania pan doc. Baran określił osiągnięcie naukowe dr T.P. Mikołajczyka jako skromne pod względem ilości prac, poddając również w wątpliwość spójność tematyczną cyklu prac.

OCENA DOROBKU NAUKOWEGO: Łączny dorobek naukowy Habilitanta obejmuje 20 prac oryginalnych, wszystkie publikowane w czasopismach posiadających IF. Sumaryczny Impact Factor wg listy Journal Citation Reports wszystkich publikacji wynosi - 59,131, punktacja KBN/MNiSW – 505 punktów, liczba cytowań publikacji według bazy Web of Science (WoS): 133 a Indeks Hirscha według bazy Web of Science - 5. Habilitant jest także autorem 1 listu do redakcji (IF 6,480) i 1 rozdziału w monografii polskojęzycznej. Ponadto wyniki swoich badań prezentował na 11 konferencjach międzynarodowych i 7 krajowych, jest też współautorem 70 doniesień na zjazdach krajowych i zagranicznych.

Wątki tematyczne stanowiące podstawę publikacji dr Mikołajczyka są bardzo spójne i dotyczą głównie:

- badania właściwości fagocytarnych monocytów krwi obwodowej
- badania fenotypu komórek układu odpornościowego i ich funkcji u chorych z różnymi chorobami: w przebiegu schorzeń o podłożu autoimmunologicznym, w nadciśnieniu tętniczym, z chorobami reumatoidalnymi, z chorobami przyzębia, w różnych postaciach stanu zapalnego
- badania właściwości fagocytarnych komórek nabłonkowych siatkówki
- oceny immunologicznych mechanizmów nadciśnienia tętniczego i dysfunkcji naczyniowej
- oceny funkcji śródbłonna naczyniowego w różnych stanach chorobowych oraz powiązań dysfunkcji naczyniowej z fenotypem komórek immunologicznych.

Habilitant był kierownikiem jednego projektu naukowego Iuventus Plus, w 9 projektach brał udział jako wykonawca.

W dyskusji w ramach wideokonferencji recenzenci Prof. M. Majdan i prof. Z. Gaciong, jak i członkowie komisji profesorowie R. Adamiec, K. Bryniarski i A. Skalska uznali dorobek Habilitanta za wystarczający. Prof. M. Majdan podkreśliła logiczną całość dorobku Habilitanta wskazującą na bardzo dobrą znajomość zagadnienia, którym się zajmuje oraz wszechstronne zainteresowanie procesem zapalnym w ścianie naczyniowej, ale wyraziła niedosyt udziału Kandydata w rodzimym środowisku naukowym. Opinii odnośnie całokształtu dorobku naukowego dr Mikołajczyka nie podzielił dr. hab. J. Baran wskazując, że mimo aktywnego uczestnictwa w 10 projektach badawczych, po wyłączeniu osiągnięcia, Habilitant jest pierwszym autorem tylko jednej publikacji naukowej, mimo bogatej współpracy międzynarodowej zespołu do 2016 r. nie przebywał na dłuższym stażu w żadnym ośrodku zagranicznym, co mimo wysokich wskaźników oceny parametrycznej dowodzi jeszcze stosunkowo małej samodzielności naukowej Kandydata. Zdaniem Recenzenta przedstawiony przez dr Mikołajczyka dorobek naukowy nie jest wystarczający do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego.

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA I ORGANIZACYJNA: Dr.n.biol. Tomasz Paweł Mikołajczyk prowadzi zajęcia dydaktyczne z zakresu chorób wewnętrznych dla studentów kierunku lekarsko-dentystycznego Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz

zajęcia w ramach studiów doktoranckich. Prowadził warsztaty w ramach koła Internistyczno-Farmakologicznego działającego przy Katedrze Chorób Wewnętrznych i Medycyny Wsi, pełnił też rolę opiekuna naukowego studentów i doktorantów.

Dr n. biol. T.P. Mikołajczyk w latach 2011 – 2015 był członkiem komitetów organizacyjnych 2 międzynarodowych i 1 krajowej konferencji naukowej. Brał również aktywny udział w organizacji Laboratorium Medycyny Translacyjnej działającym przy Katedrze Chorób Wewnętrznych i Medycyny Wsi CM UJ.

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA: Habilitant w 2013 roku otrzymał wyróżnienie za prezentację plakatu Alberto Ferrari Poster Prize przyznaną przez European Society of Hypertension.

Jakkolwiek prof. M. Majdan stwierdza, że Kandydat nie ma zbyt dużego doświadczenia dydaktycznego, podsumowuje, że może to wynikać z charakteru jego zatrudnienia, a jak zwrócili uwagę pozostali członkowie Komisji w czasie wideokonferencji również z faktu, że Habilitant nie jest lekarzem, ma wykształcenie biologiczne.

W podsumowaniu swoich recenzji prof. Maria Majdan i prof. Zbigniew Gaciong poparli wniosek dr Tomasza P. Mikołajczyka o nadanie stopnia doktora habilitowanego, dr hab. Jarosław Baran wniosek zaopiniował negatywnie, uznając osiągnięcie Habilitanta i całokształt dorobku za niewystarczające do ubiegania się o stopień naukowy doktora habilitowanego.

W trakcie dyskusji na prośbę Przewodniczącego poszczególni członkowie Komisji przedstawili swoje stanowisko odnośnie nadania stopnia doktora habilitowanego dr Tomaszowi Pawłowi Mikołajczykowi. Wszyscy Recenzenci podtrzymali swoje opinie, prof. Maria Majdan i prof. Zbigniew Gaciong pozytywne, a dr hab. Jarosław Baran opinię negatywną przedstawioną w recenzji. W swoich wypowiedziach również pozostali członkowie komisji prof. Rajmund Adamiec, prof. Krzysztof Bryniarski i sekretarz komisji dr hab. Anna Skalska pozytywnie ocenili dorobek naukowy i poparli wniosek Habilitanta o nadanie stopnia naukowego. Ocenę pozytywną przedstawił również Przewodniczący Komisji prof. Aleksander Sieroń.

W przeprowadzonym głosowaniu w trybie jawnym sześciu członków komisji było za nadaniem stopnia doktora habilitowanego dr Tomaszowi Pawłowi Mikołajczykowi, jedna osoba zgłosiła sprzeciw, żaden z członków Komisji nie wstrzymał się od głosu.

WNIOSEK KOŃCOWY: Dokonana przez Komisję analiza dokumentów postępowania habilitacyjnego dr n. biol. Tomasza Pawła Mikołajczyka, a także opinii recenzentów w trakcie posiedzenia Komisji w dniu 24.08.2017, w oparciu o 2 pozytywne recenzje prof. zw. dr hab. med. Marii Majdan oraz prof. dr hab. med. Zbigniewa Gacionga, mimo jednej recenzji negatywnej dr hab. Jarosława Barana oraz niejednomyslniej opinii członków Komisji, pozytywnie oceniła dorobek naukowy, dydaktyczny i organizacyjny Habilitanta oraz uznała, że osiągnięcie naukowe, którym jest cykl czterech publikacji opatrzonych wspólnym tytułem „*Mechanizmy zapalne dysfunkcji naczyniowej*” stanowi wkład w rozwój dyscypliny naukowej – biologii medycznej. Tym samym Komisja uznała, że Habilitant spełnia wymagania stawiane kandydatom do stopnia doktora habilitowanego określone w art. 16 ustawy z dnia 14 marca 2003r o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz.U. 2016, poz 882 z późn.zm.).

W związku z powyższym członkowie Komisji Habilitacyjnej powołani przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów Naukowych przedkładają Wysokiej Radzie Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego Collegium Medicum uchwałę popierającą wniosek o nadanie dr. n. biol. Tomaszowi Pawłowi Mikołajczykowi stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk medycznych w dyscyplinie biologia medyczna.

KIEROWNIK
Katedry i Oddziału Klinicznego Chorób Wewnętrznych,
Angiologii i Medycyny Fizykalnej
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

prof. dr hab. n. med. Aleksander Sieroń

Przewodniczący: prof. zw. dr hab. med. Aleksander Sieroń.....

Sekretarz: dr hab. Anna Skalska, prof. UJ

dr hab. n. med. Anna Skalska
Specjalista chorób wewnętrznych
Specjalista geriatry
2966404