

**Protokół z posiedzenia komisji habilitacyjnej w dniu 20 października 2021 dotyczący
postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego**

dr n. med. Łukaszowi Lewickiemu

Posiedzenie Komisji Habilitacyjnej powołanej przez Radę Nauk Medycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego w celu przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr n. med. Łukaszowi Lewickiemu odbyło się w formie zdalnej za pomocą programu Zoom w dniu 20 października 2021 o godz. 9.00. W posiedzeniu wzięło udział 7 z 7 Członków Komisji tj.:

- Przewodniczący komisji: **prof. dr hab. Tomasz Brzostek**
Uniwersytet Jagielloński, Collegium Medicum
- Recenzent: **prof. dr hab. Monika Przewłocka – Kosmała**
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu
- Recenzent: **prof. dr hab. Zenon Huczek**
Warszawski Uniwersytet Medyczny
- Recenzent: **dr hab. Agnieszka Pawlak**
Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk
- Recenzent: **prof. dr hab. Krzysztof J. Filipiak**
Uczelnia Medyczna im. Marii Skłodowskiej-Curie w Warszawie
(w momencie rozpoczęcia postępowania Warszawski
Uniwersytet Medyczny)
- Członek komisji: **dr hab. Rafał Pawlaczyk**
Gdański Uniwersytet Medyczny
- Sekretarz komisji: **prof. dr hab. Ludmiła Daniłowicz – Szymanowicz**
Gdański Uniwersytet Medyczny

Po przywitaniu uczestników spotkania Przewodniczący Komisji prof. Tomasz Brzostek przypomniał podstawę prawną obrad Komisji – uchwałę RDN GUMed ws.

Powołania Komisji, poinformował o napłynięciu wszystkich wymaganych dokumentów w wymaganym terminie tj. recenzji i opinii Członków Komisji, po czym przedstawił sylwetkę Habilitanta.

Następnie, z uwagi na możliwość wcześniejszego zapoznania się z recenzjami i opinią dotyczącą Kandydata, Przewodniczący poddał pod głosowanie, czy Członkowie Komisji wyrażą zgodę na zaprezentowanie jedynie kluczowych zdań recenzji/opinii, a nie odczytanie ich *in extenso*. Wszyscy Członkowie poparli wniosek w głosowaniu jawnym.

Przewodniczący poprosił o przytoczenie kluczowych fragmentów recenzji kolejno Prof. dr hab. n. med. Agnieszkę Pawlak, następnie Prof. dr hab. n. med. Krzysztofa Filipiaka, Prof. dr hab. n. med. Zenona Huczka, Prof. dr hab. n. med. Monikę Przewłocką-Kosmałą. W dalszej części spotkania Przewodniczący poprosił o opinię Członka Komisji dr hab. n. med. Rafała Pawlaczuka, a także Sekretarza Prof. dr. n. med. Ludmiłę Daniłowicz-Szymanowicz.

Następnie głos zabrał prof. dr hab. Tomasz Brzostek, który po zapoznaniu się z dokumentacją wniosku, recenzjami oraz wypowiedziami Członków Komisji wyraził poparcie dla starań Kandydata, a także zachęcił do dyskusji i zadawania pytań. Wobec braku głosów w tej kwestii Przewodniczący poprosił Sekretarza o dalsze procedowanie.

Wobec braku zgłoszonego wcześniej przez habilitanta sprzeciwu, przeprowadzono głosowanie jawne nad poparciem rekomendacji Radzie Nauk Medycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego dotyczącej nadania stopnia doktora habilitowanego dr n. med. Łukaszowi Lewickiemu. Uprawnionych do głosowania było siedmiu Członków Komisji Habilitacyjnej. Oddano 7 głosów ważnych:

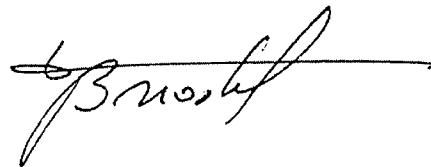
- głosów za nadaniem stopnia doktora habilitowanego: 7
- głosów za odmową nadania stopnia doktora habilitowanego: 0
- głosów wstrzymujących się: 0

W osobnym głosowaniu Członkowie Komisji upowadzili Przewodniczącego i Sekretarza do podpisania Uchwały, załącznika do Uchwały oraz protokołu z posiedzenia Komisji.

Wobec powyższego stwierdzono, że Komisja Habilitacyjna podjęła Uchwałę o przedłożeniu Radzie Nauk Medycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego wniosku rekomendującego nadanie dr n. med. Łukaszowi Lewickiemu stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

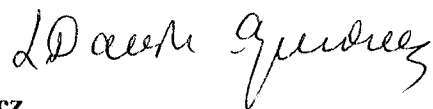
Przewodniczący Komisji:

Prof. dr hab. n. med. Tomasz Brzostek



Sekretarz Komisji:

Prof. dr hab. n. med. Ludmiła Daniłowicz – Szymanowicz



Gdańsk dnia 20.10.2021

Uchwała Komisji habilitacyjnej
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki
medyczne wszczętym na wniosek dr n.med. Łukasza Lewickiego

§ 1

Komisja habilitacyjna, powołana przez Radę Nauk Medycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego w dniu **24 czerwca 2021 roku**, działając na podstawie art. 221 ust. 10 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U. z 2018 r. Poz. 1668 ze zm.) po zapoznaniu się z całością dokumentacji wniosku i recenzjami stwierdza że aktywność naukowa oraz osiągnięcie naukowe zatytułowane: **„Ocena czynników zapalnych, prozakrzepowych oraz wskaźników hemodynamicznych u chorych z zawałem serca”** stanowią znaczny wkład w rozwój dyscypliny naukowej nauki medyczne i wyraża pozytywną opinię w sprawie nadania **dr. n. med. Łukaszowi Lewickiemu** stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

UZASADNIENIE

Załącznik nr 1 do niniejszej uchwały zawierający uzasadnienie stanowi jej integralną część.

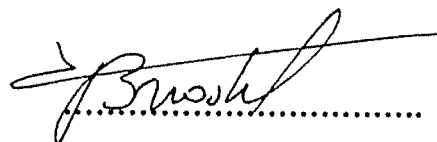
§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

W imieniu wszystkich członków komisji podpisują:

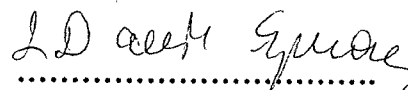
Przewodniczący komisji:

Prof. dr hab. n. med. Tomasz Brzostek



Sekretarz komisji:

Prof. dr hab. n. med. Ludmiła Daniłowicz – Szymanowicz



**Załącznik nr 1 do uchwały komisji habilitacyjnej z dnia 20.10.2021r.
powołanej w postępowaniu w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne
na wniosek dr n. med. Łukasza Lewickiego**

UZASADNIENIE

Komisja habilitacyjna powołana przez Radę Nauk Medycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego w celu przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego dr n. med. Łukaszowi Lewickiemu w składzie:

Przewodniczący komisji:	prof. dr hab. Tomasz Brzostek
Recenzent:	prof. dr hab. Monika Przewłocka – Kosmała
Recenzent:	prof. dr hab. Zenon Huczek
Recenzent:	dr hab. Agnieszka Pawlak
Recenzent:	prof. dr hab. Krzysztof J. Filipiak
Członek komisji:	dr hab. Rafał Pawlaczyk
Sekretarz komisji:	prof. dr hab. Ludmiła Daniłowicz – Szymanowicz

Po zapoznaniu się z materiałami dotyczącymi działalności naukowej, dydaktycznej, organizacyjnej i zawodowej dr n. med. Łukasza Lewickiego oraz z opiniami recenzentów ustaliła, co następuje:

1. PRZEBIEG PRACY ZAWODOWEJ

Dr n. med. Łukasz Lewicki jest absolwentem Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Gdańsku, który ukończył w roku 2001. Po odbyciu stażu podyplomowego rozpoczął dzienne studia doktoranckie w Akademii Medycznej w Gdańsku. W 2004 roku został zatrudniony w Katedrze Medycyny Rodzinnej Akademii Medycznej w Gdańsku na stanowisku asystenta naukowo – dydaktycznego. W latach 2005 – 2011 był zatrudniony w I Klinice Kardiologii Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego w Gdańsku na stanowisku asystenta. Tytuł specjalisty w zakresie chorób wewnętrznych uzyskał w 2009 roku, a tytuł

specjalisty w zakresie kardiologii w 2013 roku. Od 2011 roku prowadzi wykłady i zajęcia ze studentami Inżynierii Mechaniczno-Medycznej w ramach umowy zlecenia w Międzyuczelnianym Uniwersyteckim Centrum Kardiologii (Politechnika Gdańska i Gdański Uniwersytet Medyczny). Od 2018 roku pełni funkcję kierownika Pracowni Kardiologii Inwazyjnej przy Oddziale Kardiologii i Angiologii Interwencyjnej w Wejherowie, Szpitalu Pomorskie Sp. z o.o.

Od początku kariery zawodowej i naukowej, główne zainteresowania dr Łukasza Lewickiego były związane z problemami rewaskularyzacji wieńcowej zarówno chirurgicznej, jak i przezskórnej u pacjentów z chorobą wieńcową stabilną oraz ostrymi zespołami wieńcowymi. Owocem tych zainteresowań była w 2005 roku obrona pracy doktorskiej pt.: „*Migotanie przedsionków u chorych po zabiegach operacyjnego pomostowania tętnic wieńcowych*”; promotorem był prof. Janusz Siebert.

2. OCENA OSIĄGNIĘCIA NAUKOWEGO POD TYTUŁEM: „ OCENA CZYNNIKÓW ZAPALNYCH, PROZAKRZEPOWYCH ORAZ WSKAŹNIKÓW HEMODYNAMICZNYCH U CHORYCH Z ZAWAŁEM SERCA”.

Osiągnięcie naukowe przedstawione przez dr Łukasza Lewickiego, jako podstawa do ubiegania się o stopień doktora habilitowanego, stanowi cykl powiązanych tematycznie publikacji i składa się z czterech prac oryginalnych oraz jednego opisu przypadku klinicznego. Łączna wartości **Impact Factor** cyklu wynosi **13,693**, tj **250 pkt. według punktacji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego**. W czterech pracach dr Łukasz Lewicki jest pierwszym, a w jednej pracy drugim autorem. Habilitant przedłożył oświadczenia współautorów o indywidualnym wkładzie autorskim. Prace powyższe omawiają kwestie naukowe dotyczące leczenia pacjentów z zawałem serca oraz z pozawałową niewydolnością serca.

Na osiągnięcie naukowe Habilitanta składają się następujące prace:

1. **Łukasz Lewicki**, Janusz Siebert, Natalia Marek-Trzonkowska, Emilia Masiewicz, Tomasz Kolinski, Magdalena Reiwer-Gostomska, Radosław Targonski, Piotr Trzonkowski. *Elevated serum tryptase and endothelin in patients with ST segment*

elevation myocardial infarction: preliminary report. Mediators Inflamm. 2015;2015:395173. doi:10.1155/2015/395173. Epub 2015 May 18

Punktacja IF: 3,418, Punktacja MNiSW: 30

2. **Łukasz Lewicki**, Janusz Siebert, Tomasz Koliński, Karolina Piekarska, Magdalena Reiwer-Gostomska, Radosław Targoński, Piotr Trzonkowski, Natalia Marek-Trzonkowska. *Mast cell derived carboxypeptidase A3 is decreased among patients with advanced coronary artery disease. Cardiol J. 2019;26(6):680-686. doi: 10.5603/CJ.a2018.0018. Epub 2018 Mar 7.*

Punktacja IF: 1,669, Punktacja MNiSW: 40

3. Jarosław Zalewski, **Łukasz Lewicki**, Krzysztof Krawczyk, Michał Zabczyk, Radosław Targonski, Patrycja Molek, Jadwiga Nessler, Anetta Undas. *Polyhedral erythrocytes in intracoronary thrombus and their association with reperfusion in myocardial infarction. Clin Res Cardiol. 2019 Aug;108(8):950-962. doi:10.1007/s00392-019-01425-x. Epub 2019 Feb 1.*

Punktacja IF: 5,268, Punktacja MNiSW: 100

4. **Łukasz Lewicki**, Marta Fijalkowska, Maciej Karwowski, Konrad Siebert, Grzegorz Redlarski, Aleksander Palkowski, Radosław Targonski, Janusz Siebert. *The non-invasive evaluation of heart function in patients with an acute myocardial infarction: The role of impedance cardiography. Cardiol J. 2019 Oct 23. doi: 10.5603/CJ.a2019.0098. Online ahead of print.*

Punktacja IF: 1,669, Punktacja MNiSW: 40

5. **Łukasz Lewicki**, Robert Sabiniewicz, Janusz Siebert, Marek Szolkiewicz. *Atrial flow regulator as a novel therapy for patients with chronic heart failure. Cardiol J. 2020;27(3):309-311. doi: 10.5603/CJ.a2020.0077. Epub 2020 May 21.*

Punktacja IF: 1,669, Punktacja MNiSW: 40

Kandydat sformułował trzy główne cele naukowe koncentrujące się na:

1. roli mediatorów zapalnych uwalnianych z komórek tucznych w chorobie wieńcowej,
2. analizie struktury skrzepliny, pobranej w trakcie trombektomii aspiracyjnej, z odpowiedzialnej za zawał serca tętnicy wieńcowej, i jej korelacji z wynikiem reperfuzji w czasie pierwotnej angioplastyki wieńcowej,
3. zmianach profilu hemodynamicznego pacjentów na wczesnym etapie ostrego zawału serca oraz do 30 dni po zabiegu przezskórnej interwencji wieńcowej

Dodatkowym celem naukowym było wdrożenie przez Habilitanta w ramach zaprojektowanego przez niego badania klinicznego nowatorskiej terapii chorych z pozawałową niewydolnością serca, u których wyczerpano inne metody leczenia.

Pierwszy cel naukowy był realizowany w pierwszej i drugiej pracy cyklu stanowiącego osiągnięcie naukowe. Dr Łukasz Lewicki oceniał rolę mediatorów zapalnych w procesie tworzenia niestabilnej blaszki miażdżycowej. Szczególnie interesujące wydaje się być znaczenie komórek tucznych, które są szeroko przebadane w zakresie alergii, natomiast niewiele wiadomo na temat ich roli w procesie miażdżycowym oraz w zawale serca.

Drugi cel naukowy realizowany był w trzeciej pracy cyklu, która jest pierwszą publikacją opisującą związek czynników anatomicznych takich jak średnica tętnicy wieńcowej oraz klinicznych (czas trwania niedokrwienia) z tworzeniem erytrocytów wielościennych (polihedrocytów) w skrzeplinie usuniętej z tętnicy wieńcowej odpowiedzialnej za zawał serca. Istotna z klinicznego punktu widzenia jest zaobserwowana korelacja obecności i ilości polihedrocytów w skrzeplinie ze skutecznością reperfuzji oraz czasem trwania niedokrwienia.

Trzeci cel naukowy zrealizowany został w czwartej publikacji cyklu, która dostarczyła cennych informacji na temat zmian parametrów hemodynamicznych na wczesnym etapie ostrego zawału serca u pacjentów poddanych przezskórnej interwencji wieńcowej. Powiązanie zjawiska ogłuszenia mięśnia sercowego ze zmianami szeregu wskaźników hemodynamicznych zmierzonych za pomocą kardiografii impedancyjnej może być pomocne w stratyfikacji ryzyka pacjenta z ostrym zawałem serca, leczonego w oddziale intensywnego nadzoru kardiologicznego.

Piąta publikacja stanowi opis przypadku klinicznego pierwszego w Polsce zabiegu implantacji przedsionkowego regulatora przepływu (AFR) u dorosłego pacjenta z krańcową, pozawałową niewydolnością serca w ramach zaprojektowanego przez Habilitanta badania klinicznego.

Przedstawione prace w cyklu pozwoliły zrealizować założone cele naukowe i wyciągnąć następujące wnioski:

1. Mediatory uwalniane z komórek tucznych pełnią istotną rolę w patomechanizmie ostrego zawału serca.
2. Obecność polihedrocytów w skrzeplinie usuniętej z tętnicy wieńcowej w czasie pierwotnej angioplastyki koreluje z efektem reperfuzji oraz czasem trwania niedokrwienia.

3. Ocena zmian szeregu wskaźników hemodynamicznych zmierzonych za pomocą kardiografii impedancyjnej może być pomocna w stratyfikacji ryzyka pacjenta z ostrym zawałem serca.
4. Zastosowanie przedsiorkowego regulatora przepływu może być nową opcją terapeutyczną dla pacjentów z pozawałową niewydolnością serca.

Wszyscy recenzenci pozytywnie ocenili osiągnięcie naukowe dr Łukasza Lewickiego.

Prof. dr hab. Monika Przewłocka – Kosmała w swojej recenzji stwierdziła, że: „Cykl prac przedstawiony jako osiągnięcie naukowe zawiera istotne informacje wzbogacające wiedzę podstawową i praktyczną na temat zawału serca i jego odległych następstw”, co również podkreśliła w ustnej wypowiedzi podczas posiedzenia Komisji. Zwróciła uwagę na pewną niespójność prac cyklu, ale jednocześnie uznała, że prace te omawiają szeroki wachlarz problemów (od patofizjologii po wyniki hemodynamiczne), co niewątpliwie przekłada się na oddanie problemów klinicznych pacjenta.

Prof. dr hab. Zenon Huczek zaznaczył, że: „Należy docenić, że kandydat stosował odpowiednią metodologię w celu uzyskania odpowiedzi na postawione hipotezy badawcze i wykazał się starannością w przeprowadzeniu powyższych badań”.

Dr hab. Agnieszka Pawlak stwierdziła, że: „Niewątpliwie wyniki prezentowanego cyklu prac są przesłanką do dalszego poszukiwania optymalnych terapii jak i oceny rokowania chorego. Praktyczny wymiar przedstawionych wyników jest niewątpliwym osiągnięciem Habilitanta”.

Prof. dr hab. Krzysztof J. Filipiak wysoko ocenił osiągnięcie naukowe Habilitanta, szczególnie docenił kilka aspektów przedstawionego cyklu publikacji, a zwłaszcza skoncentrowanie się Habilitanta nad rzadko dostrzeganą rolą mastocytów (komórki tuczne) jako „gracza wśród komórek uczestniczących w pęknięciu i destabilizacji blaszek miażdżycowych”. Recenzent stwierdził, że „Opisane w powyższych publikacjach osiągnięcie naukowe Habilitanta jest zatem oryginalnym, wieloaspektowym rozwiązaniem problemu naukowo – klinicznego. Dokonane obserwacje mają charakter pionierski, świadczą o dużej dojrzałości zawodowej i naukowej Habilitanta, a ich publikacja w pismach z IF, wprowadza je do obiegu światowej literatury przedmiotu”. Recenzent zauważył pewną „niespójność tematyczną” przedstawionych w osiągnięciu publikacji, jednak uznał to za wyraz próby szerokiego przedstawienia problemu: od patofizjologii po hemodynamikę.

3. OCENA POZOSTAŁYCH OSIĄGNIĘĆ NAUKOWO – BADAWCZYCH

Recenzenci ocenili pozostały dorobek naukowy dr n. med. Łukasza Lewickiego, choć niezbyt obszerny, ale jako wartościowy i wystarczający do dalszego procedowania w postępowaniu habilitacyjnym. Sumaryczna punktacja całkowitego dorobku wynosi **IF=36,389**, **MNiSW=752**, cytowania według bazy Web of Science wynosiły 36, bez autocytowań – 36, a według bazy Scopus: 64, bez autocytowań: 63, indeks Hirscha wyniósł 5. Przed doktoratem powstało 6 publikacji o łącznej punktacji MNiSW=25. Dorobek nie uwzględniający prac składających się na osiągnięcie po uzyskaniu stopnia doktora nauk medycznych obejmuje 23 publikacje o łącznej punktacji IF=22,696 i MNiSW=471. Punktacja IF dla prac z pierwszym autorstwem wyniosła 8,012 punktów. Zdecydowana większość prac została opublikowana po uzyskaniu stopnia doktora. Szczególnie dynamiczny rozwój nastąpił w ciągu ostatnich trzech lat. Działalność naukową Habilitanta dokumentuje również jego udział w projektach badawczych finansowanych ze źródeł zewnętrznych. Dr Łukasz Lewicki jest zaangażowany w realizację czterech grantów badawczych. Współpracę z innymi instytucjami naukowymi i/lub badawczo-rozwojowymi, w tym zagranicznymi kandydat udokumentował trzema publikacjami w impaktowanych czasopismach.

Prof. dr hab. Krzysztof J. Filipiak podsumował pozostały dorobek naukowy kandydata słowami: „Podsumowując, analiza merytoryczna dorobku naukowego Habilitanta poza cyklem habilitacyjnym, wskazuje na interesujący, równoległy rozwój zawodowy i naukowy. Przechodząc od zainteresowań internistycznych, kardiologicznych, dochodzi w swoim dorobku do bardzo specjalistycznych prac związanych z technikami wykonywania zabiegów kardiologii inwazyjnej i wdrażaniem nowych metod. To egzemplifikacja wzorcowej ścieżki dojrzenia kardiologa inwazyjnego, nawet, gdy odbywa się za cenę nieco mniejszej aktywności naukowej”. Podczas spotkania Komisji zaznaczył, że po wyłączeniu prac z cyklu osiągnięcia, dorobek Habilitanta jest wystarczający do dalszego procedowania. Zwrócił uwagę, że recenzowane postępowania habilitacyjne trochę gorzej wypadają pod względem indeksów bibliometrycznych dla aktywnych kardiologów inwazyjnych, operatorów, zabiegowców, których IF/cytowania przypominają bardziej kardiochirurgów/chirurgów niż kardiologów klinicznych. W pewnym stopniu niska ilość cytowań i niski indeks Hirscha w tym postępowaniu może być również wynikiem tego, że potencjalnie najbardziej cytowalne prace – te z cyklu habilitacyjnego – w 4 na 5 przypadków opublikowano w 2019 lub 2020 roku – pozostają zatem zbyt krótko na „rynku ekspozycji naukowej”, aby wpłynąć na podwyższenie

indeksu Hirscha. Dorobek bibliometrycznie nie jest więc może imponujący jak na kardiologię, dziedzinę wysokoimpaktową, ale uzasadnia ubieganie się o stopień doktora habilitowanego. Jest wystarczająco udokumentowany i wypracowany w obszarze schorzeń sercowo-naczyniowych, a jego znaczne przyspieszenie w ostatnich latach pozwala wyrazić nadzieję na istotną poprawę indeksów bibliometrycznych w przyszłości.

Prof. dr hab. Zenon Huczek dodał, że „Można też stwierdzić, że Habilitant jest w warunkach krajowych pionierem i czołowym ekspertem w terapii zabiegowej chorych ze schyłkową niewydolnością serca – przy wykorzystaniu tzw. „Przedsionkowego Regulatora Przepływu” realizowanej w badaniu klinicznym zaprojektowanym i prowadzonym obecnie w kierowanym przez niego ośrodku”.

4. OCENA DZIAŁALNOŚCI DYDAKTYCZNEJ, ORGANIZACYJNEJ I POPULARYZATORSKIEJ

Recenzenci podkreślają aktywność kandydata w zakresie działalności dydaktycznej, a szczególnie dużą w zakresie działalności organizacyjnej.

Dr hab. Agnieszka Pawlak wskazała, że „Dr n. med. Łukasz Lewicki przez cały okres swojej kariery zawodowej angażował się w działalność dydaktyczną i popularyzującą naukę”. Habilitant jest autorem trzech i współautorem kolejnych dwóch rozdziałów w monografii „Ostre stany w kardiologii” pod red. prof. Andrzeja Rynkiewicza. Brał udział w przygotowaniu pracy zbiorowej – podręcznika „Medycyna rodzinna: podręcznik dla lekarzy i studentów”. Wraz z prof. Januszem Siebertem był współautorem sześciu rozdziałów dotyczących zaburzeń rytmu serca. W czasie zatrudnienia na stanowisku asystenta naukowo – dydaktycznego w Katedrze Medycyny Rodzinnej, prowadził regularne zajęcia ze studentami wydziału lekarskiego oraz brał udział w prowadzeniu kursów szkoleniowych z elektrokardiografii dla lekarzy rodzinnych. W latach 2016 – 2017 pracując na stanowisku adiunkta na Wydziale Mechanicznym Politechniki Gdańskiej, prowadził zajęcia ze studentami kierunku Inżynieria Mechaniczno – Medyczna. Wykłady, seminaria i ćwiczenia dotyczyły praktycznego zastosowania nowoczesnych technologii w kardiologii interwencyjnej i kardiochirurgii. Dr Łukasz Lewicki jest kierownikiem specjalizacji lekarza specjalizującego się w kardiologii. Habilitant był wykładowcą na wielu szkoleniach dla lekarzy kardiologów oraz różnych konferencjach krajowych (Warsztaty Kardiologii Interwencyjnej w Warszawie,

konferencjach poświęconych powikłaniom w kardiologii interwencyjnej w Kazimierzu Dolnym) i zagranicznych (EuroPCR w Paryżu oraz TCT w Miami).

Prof. dr hab. Zenon Huczek pozytywnie ocenił działalność organizacyjną Habilitanta: „W ciągu krótkiego czasu kierowania pracownią w Wejherowie dr Lewicki skutecznie wprowadził wiele nowatorskich terapii przezcewnikowego leczenia chorób serca, takich jak: zamykanie PFO/ASD, zamykanie uszka lewego przedsionka (LAAC), przezcewnikową implantację zastawki aortalnej (TAVI), czy naprawę zastawki mitralnej metodą brzeg do brzegu”.

Prof. dr hab. Monika Przewłocka – Kosmala podkreśliła, że: „Podsumowując ten etap oceny stwierdzam, że dr Lewicki jest doświadczonym organizatorem i dydaktykiem oraz aktywnie wypełnia obowiązki członka towarzystw naukowych i recenzenta czasopism medycznych”.

Dr hab. n. med. Rafał Pawlaczyk – Członek Komisji zwrócił szczególną uwagę na wieloletnie zaangażowanie Habilitanta zarówno w aktywność naukową, jak również kliniczną i organizacyjną.

Prof. dr hab. n. med. Ludmiła Daniłowicz-Szymanowicz, Sekretarz Komisji Habilitacyjnej, podkreśliła, że zaangażowanie naukowe Habilitanta jest tym bardziej warte docenienia, gdyż nie jest on stałym pracownikiem uczelni medycznej, co zawsze wymaga niezwyklej determinacji i zdolności naukowych, którymi Habilitant może się pochwalić.

Przewodniczący Komisji Prof. dr hab. n. med. Tomasz Brzostek w swojej opinii zaznaczył, że wszyscy recenzenci są zgodni, że Kandydat spełnia warunki do uzyskania stopnia doktora habilitowanego. Zwrócił dodatkowo uwagę na współpracę naukową m.in. z Uniwersytetem w Camerino we Włoszech oraz krajową z Instytutem Kardiologii Collegium Medicum UJ z Krakowa, która zaowocowała wspólnymi publikacjami naukowymi. Prof. dr hab. med. Tomasz Brzostek podkreślił fakt odbycia przez habilitanta licznych szkoleń i staży w ośrodkach krajowych i zagranicznych, udział w konferencjach naukowych krajowych i zagranicznych, a także pełnienie roli recenzenta w czasopiśmie *Cardiology Journal*. Podkreślił osiągnięcia organizacyjne Habilitanta, a także wdrożenie szeregu nowych metod zabiegowych w zakresie kardiologii interwencyjnej. Biorąc pod uwagę całość dorobku naukowego, osiągnięcia naukowego, będącego przedmiotem postępowania, a także, fakt, że wszystkie recenzje są jednoznacznie pozytywne, Przewodniczący Prof. dr hab. med. Tomasz Brzostek przychylił się do końcowych opinii Recenzentów, iż Kandydat spełnia wymagania zawarte w art. 219 Ustawy 2.0 z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U.

2018 poz.85) w zakresie starań o uzyskanie stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu, w dyscyplinie nauki medyczne.

5. WNIOSEK KOŃCOWY

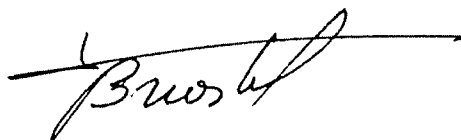
We wnioskach końcowych wszyscy Członkowie Komisji są zgodni, że dotychczasowe osiągnięcia Habilitanta w zakresie dorobku naukowo-badawczego, dydaktycznego i organizacyjnego odpowiadają wymaganiom formalnym stawianym kandydatom do stopnia doktora habilitowanego nauk medycznych.

Członkowie komisji habilitacyjnej jednomyślnie stwierdzają, że dr n. med. Łukasz Lewicki spełnia warunek realizacji postępowania habilitacyjnego, określony w Ustawie 2.0 z dnia 20 lipca 2018r. (Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, Dz. U. z dn. 30 sierpnia 2018, poz. 1668 ze zm.) o stopniach i tytułach naukowych i przedstawiają Radzie Nauk Medycznych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego Uchwałę Komisji Habilitacyjnej niniejsze uzasadnienie (załącznik 1) do Uchwały, zawierające pozytywną opinię w sprawie nadania dr n. med. Łukaszowi Lewickiemu stopnia doktora habilitowanego nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

W imieniu Komisji:

Przewodniczący komisji:

Prof. dr hab. Tomasz Brzostek



Sekretarz komisji:

Prof. dr hab. Ludmiła Daniłowicz – Szymanowicz

