

Białystok, 23 września 2019 r.

Komisja Habilitacyjna powołana
przez Centralną Komisję do Spraw Stopni i Tytułów
w celu przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego
dr n. med. Elżbiety Łuczaj-Cepowicz
starszego wykładowcy w Zakładzie Stomatologii Dziecięcej
Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

Rada Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologii
i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim
Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku

**Uzasadnienie uchwały w sprawie nadania
dr n. med. Elżbiecie Łuczaj-Cepowicz
stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu
w dyscyplinie nauki medyczne**

Komisja Habilitacyjna w składzie:

Przewodniczący: prof. dr hab. Dorota Olczak-Kowalczyk
Sekretarz: dr hab. Joanna Bagińska
Recenzenci: prof. dr hab. Joanna Szczepańska
dr hab. Lidia Postek-Stefańska
dr hab. Teresa Sierpińska
Członkowie: prof. dr hab. Krzysztof Sobolewski
dr hab. Alicja Nowicka, prof. PUM

zapoznała się z dokumentacją oraz nadesłanymi recenzjami oceniającymi dorobek naukowy, dydaktyczny i organizacyjny oraz cyklem prac stanowiących osiągnięcie naukowe dr n. med. Elżbiety Łuczaj-Cepowicz.

Komisja ustaliła co następuje:

I. Informacje biograficzne i działalność kliniczna

Dr n. med. Elżbieta Łuczaj-Cepowicz ukończyła studia na Wydziale Lekarskim z Oddziałem Stomatologii Akademii Medycznej w Białymstoku w 1989 roku i otrzymała dyplom lekarza dentysty. W 1989 roku podjęła pracę w Zakładzie Stomatologii Zachowawczej w Poradni Stomatologii Dziecięcej Akademii Medycznej w Białymstoku (obecnie Uniwersytet Medyczny w Białymstoku), zajmując stanowisko asystenta, a od 1999 roku adiunkta. Od 2001 roku jest zatrudniona w Zakładzie Stomatologii Dziecięcej UMB, obecnie na etacie starszego wykładowcy. W 1993 roku dr Elżbieta Łuczaj-Cepowicz uzyskała I stopień specjalizacji w zakresie stomatologii ogólnej, a w 1997 roku uzyskała z wyróżnieniem II stopień specjalizacji w zakresie stomatologii dziecięcej. W 1999 roku uzyskała stopień doktora nauk medycznych na podstawie rozprawy pt.: „Występowanie próchnicy zębów oraz potrzeby lecznicze w zakresie jej leczenia u 18-letnich mieszkańców województwa białostockiego” (promotor - dr hab. Wanda Stokowska).

W pracy klinicznej interesuje się szczególnie leczeniem endodontycznym zębów mlecznych i stałych z niezakończonym rozwojem korzenia oraz postępowaniem terapeutycznym w urazach zębów mlecznych oraz niedojrzałych zębów stałych. Ważnym punktem zainteresowań jest leczenie stomatologiczne pacjentów w wieku rozwojowym obciążonych chorobami ogólnoustrojowymi. Uczestniczyła aktywnie w licznych konferencjach o tematyce stomatologii dziecięcej. Pełniła funkcję kierownika specjalizacji w dziedzinie stomatologii dziecięcej 5 lekarzy dentystów, wszystkie szkolenia zakończyły się pozytywnym wynikiem egzaminu specjalizacyjnego. Obecnie ma pod opieką merytoryczną jedną rezydentkę.

II. Działalność dydaktyczna i organizacyjna

Recenzenci wyrażają opinię, że dr n. med. Elżbieta Łuczaj-Cepowicz jest nauczycielem akademickim o uznanych osiągnięciach. Od początku swojej pracy zawodowej prowadzi zajęcia dydaktyczne (ćwiczenia, seminaria, wykłady) dla studentów kierunku lekarsko-dentystycznego. Wielokrotnie organizowała i prowadziła kursy z zakresu urazów zębów u dzieci i młodzieży dla lekarzy specjalizujących się w stomatologii dziecięcej. Uczestniczy w opracowywaniu programów nauczania, sylabusów i testów sprawdzających wiedzę studentów stomatologii oraz jest członkiem Wydziałowego Zespołu ds. Doskonalenia i Zapewnienia Jakości Kształcenia na kierunku lekarsko-dentystycznym. Jest opiekunem

praktyk wakacyjnych studentów II roku kierunku lekarsko-dentystycznego. Habilitantka jest współautorką rozdziału w podręczniku „Współczesna stomatologia wieku rozwojowego” (Wyd. Med. Tour Press International 2017). Dr n. med. Elżbieta Łuczaj-Cepowicz przez JM Rektora UM w Białymstoku z ramienia Wydziału Lekarskiego została powołana na koordynatora programu Ministerstwa Zdrowia i Biura Światowej Organizacji Zdrowia w Polsce „Bezpieczeństwo pacjenta w szkoleniu medycznym”.

Dr Elżbieta Łuczaj-Cepowicz jest członkiem wielu organizacji i towarzystw naukowych. Obecnie jest sekretarzem w Oddziale Białostockim Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego oraz zastępcą sekretarza Polskiego Towarzystwa Stomatologii Dziecięcej. Aktywnie uczestniczyła w wielu zjazdach i konferencjach prezentując wyniki swoich badań. Ze względu na bogate doświadczenie kliniczne i znaczące osiągnięcia naukowe kilkakrotnie była zapraszana do wygłoszenia wykładów. Habilitantka była promotorem pomocniczym w dwóch przewodach doktorskich zakończonych w 2018 roku.

Reasumując, działalność dydaktyczna dr n. med. Elżbiety Łuczaj-Cepowicz odpowiada wymogom stawianym samodzielnym pracownikom naukowym. Recenzenci stwierdzają, że Habilitantka jest doświadczonym dydaktykiem i sprawnym organizatorem.

III. Działalność naukowa

Dorobek naukowy Habilitantki obejmuje sumarycznie 74 prace pełnotekstowe w tym 45 prac oryginalnych, 5 prac poglądowych, 4 prace kazuistyczne, 20 prac w suplementach czasopism, 58 komunikatów zjazdowych oraz współautorstwo rozdziału w podręczniku. Sumaryczny wskaźnik Impact Factor wynosi 20,311 (w tym 9,991 w suplementach czasopism), a łączna punktacja MNiSW 595 (w tym 218 w suplementach czasopism). Liczba cytowań wg Web of Science: Core Collection 18, indeks Hirscha 3; All Databases 74, indeks Hirscha 5. Komisja stwierdza, że wszystkie nadesłane recenzje potwierdzają wysoką wartość dorobku naukowego Kandydatki.

Ocena szczególnego osiągnięcia naukowego stanowiącego w rozumieniu Ustawy z dn. 14 marca 2003 r. podstawę do ubiegania się o stopień doktora habilitowanego.

Wymienione osiągnięcie naukowe stanowi cykl 8 prac oryginalnych i 1 pracy poglądowej zatytułowany: „Badania doświadczalne i kliniczne materiałów przeznaczonych do leczenia biologicznego miazgi zębów ze szczególnym uwzględnieniem konglomeratu trójtlenków mineralnych”.

Łączny IF tych publikacji wynosi 4,275, a punktacja MNiSW - 86. Prace zostały opublikowane w latach 2006-2017.

Prof. dr hab. Joanna Szczepańska oceniając w swojej recenzji cykl publikacji stanowiących osiągnięcie naukowe stwierdziła, że przeprowadzone badania są spójne, a wyciągane z nich przez Autorkę wnioski są zbieżne z aktualnymi doniesieniami w światowym piśmiennictwie. Wykonane badania doświadczalne są wiarygodne i stanowią naukowe uzupełnienie badań klinicznych. Lepsze wyniki uzyskane przez dr Elżbietę Łuczaj-Cepowicz w odniesieniu do MTA, w porównaniu do wodorotlenku wapnia, do pokrycia bezpośredniego miazgi w zębach mlecznych są ciekawe, a zwrócenie uwagi, że powodzenia leczenia ma większą szansę u dzieci starszych i po jednoczasowym założeniu wypełnienia, są cenne.

W ocenie Recenzentki, dorobek naukowy dr Elżbiety Łuczaj-Cepowicz po doktoracie był systematycznie powiększany, a osiągnięty poziom prac badawczych znaczący, zwłaszcza w zakresie specjalności zabiegowej jaką jest stomatologia. Prof. dr hab. Joanna Szczepańska zaznaczyła, że w całokształcie działalności naukowo-badawczej brakuje pewnej aktywności Kandydatki na forum międzynarodowym np. w postaci stażu zagranicznego czy większej liczby referatów prezentowanych na konferencjach za granicą. Podkreśliła jednak wysokie kwalifikacje naukowe Habilitantki i bardzo dużą samodzielność w organizacji nowoczesnego warsztatu badawczego.

Dr hab. Lidia Postek-Stefańska w swojej recenzji zaznaczyła, że tematyka badawcza przedstawiona w cyklu prac osiągnięcia naukowego stanowi główny obszar zainteresowań Kandydatki. Podkreśliła, że problematyka biologicznego leczenia miazgi w aspekcie stosowanych metod i materiałów umożliwiających zachowanie jej żywotności jest niezmiernie istotna dla stomatologa dziecięcego, zatem podjęcie tego tematu przez Habilitantkę uznała za słuszne i celowe. Dr hab. Lidia Postek-Stefańska stwierdziła, że w dorobku Habilitantki wskazanym jako osiągnięcie naukowe, bardzo cenne są publikacje przedstawiające wyniki klinicznego zastosowania preparatów MTA w bezpośrednim pokryciu miazgi zębów stałych i mlecznych. Recenzentka zwróciła uwagę, że przedstawione przez Habilitantkę wyniki badań właściwości cementów szkło-jonomerowych i kompomerów stosowanych na tymczasowe i ostateczne wypełnienia ubytków są pośrednio związane z główną problematyką osiągnięcia naukowego, a uzasadnieniem ich włączenia do cyklu jest wpływ tych materiałów na procesy patologiczne zachodzące w miazdze. W podsumowaniu swojej oceny Recenzentka podkreśliła, że osiągnięcie naukowe Kandydatki stanowi spójny proces naukowy, wskazuje na dobre przygotowanie do samodzielnego nakreślania problemów badawczych i ich rozwiązywania. Recenzentka zwróciła uwagę na bardzo dobre przygotowanie Habilitantki do prowadzenia

eksperymentów, dużą umiejętność pozyskiwania pracowników oraz dobrą interdyscyplinarną współpracę w rozwiązywaniu problemu naukowego. Dr hab. Lidia Postek-Stefańska zaznaczyła, że dr Elżbieta Łuczaj-Cepowicz jest wysokiej klasy klinicystą, co pozwala uzyskane wyniki badań przenieść do pracy klinicznej.

Dr hab. Teresa Sierpińska w swojej recenzji uznała przedstawiony temat za ważny, ponieważ problem zachowania żywej miazgi nabiera dodatkowego znaczenia, gdy dotyczy dzieci i młodzieży. Stwierdziła, że składający się na osiągnięcie naukowe cykl publikacji stanowi logiczną całość, uwzględniającą zarówno aspekt doświadczalny jak i kliniczny analizowanego zagadnienia. Recenzentka zaznaczyła, że przeprowadzone badania mają również istotny wymiar praktyczny, a stosowne oświadczenia potwierdzają dominującą rolę Habilitantki w opracowaniu problemu. Dr hab. Teresa Sierpińska zasugerowała ograniczenie liczby publikacji wchodzących w skład osiągnięcia naukowego do siedmiu, z wyłączeniem dwóch o niskiej wartości punktowej pochodzących z roku 2006 (co nie umniejsza jakości osiągnięcia naukowego) oraz wyłączenie z komentarza do pracy opublikowanego w *Annales Academiae Medicae Stetinensis* doniesienia zjazdowego. W podsumowaniu Recenzentka stwierdziła, że dr Elżbieta Łuczaj-Cepowicz jest doświadczonym nauczycielem akademickim, posiada dorobek naukowy opublikowany w literaturze o zasięgu międzynarodowym i krajowym oraz jest uznanym specjalistą w dziedzinie stomatologii dziecięcej. Podkreśliła także duże zaangażowanie Habilitantki w proces dydaktyczny w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku oraz osiągnięcia organizacyjne.

IV. Wniosek końcowy

Podsumowując aktywność badawczą, wskazane osiągnięcie naukowe oraz pracę dydaktyczną i organizacyjną, wszyscy Recenzenci wnioskowali do Rady Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku o dopuszczenie dr n. med. Elżbiety Łuczaj-Cepowicz do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

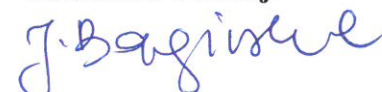
Na podstawie przedstawionych recenzji, opinii członków Komisji, autoreferatu, opisu osiągnięć naukowych oraz pozytywnego wyniku głosowania członków Komisji Habilitacyjnej stwierdzamy, że osiągnięcia dr n. med. Elżbiety Łuczaj-Cepowicz spełniają kryteria określone w art. 16 Ustawy z dnia 14 marca 2003 roku o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. z 2003 r., nr 65, poz.595 z późniejszymi zmianami). W związku z powyższym Komisja zwraca się do Rady Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim Uniwersytetu

Medycznego w Białymstoku o nadanie dr n. med. Elżbiecie Łuczaj-Cepowicz stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki medyczne.

Przewodniczący Komisji


prof. dr hab. Dorota Olczak-Kowalczyk

Sekretarz Komisji


dr hab. Joanna Bagińska