

UCHWAŁA KOMISJI HABILITACYJNEJ
Z DNIA 09.09.2019 ROKU
ZAWIERAJACA OPINIĘ W SPRAWIE NADANIA
STOPNIA DOKTORA HABILITOWANEGO NAUK MEDYCZNYCH
DR N. MED. MONICE DŁUGOSZ-DANECKIEJ

Komisja habilitacyjna w składzie:

Przewodniczący: Prof. dr hab. med. Wiesław Wiktor Jędrzejczak

Sekretarz: Dr hab. med. Wiktoria Wojciechowska

Recenzenci: Prof. dr hab. med. Piotr Wysocki

Prof. dr hab. med. Sławomira Kyrzcz-Krzemień

Prof. dr hab. med. Tadeusz Robak

Członkowie Komisji: Prof. dr hab. med. Magdalena Strus

Dr hab. med. Dariusz Szczepanek

działając na podstawie art. 16 ust. 1 i 2, art. 18a ust. 8 i 11 ustawy z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz.U. 2017 poz. 1789), § 14 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dn. 19 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego trybu i warunków przeprowadzania czynności w przewodach doktorskich, w postępowaniu habilitacyjnym oraz w postępowaniu o nadanie tytułu profesora (Dz. U. 2018, poz. 261), § 4 i 5 rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dn. 1 września 2011 r. w sprawie kryteriów oceny osiągnięć osoby ubiegającej się o nadanie stopnia doktora habilitowanego (Dz. U. Nr 196, poz. 1165) oraz na podstawie postanowienia Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów z dnia 10 czerwca 2019 r. powołującego komisję habilitacyjną w celu przeprowadzenia postępowania habilitacyjnego dr n. med. Moniki Długosz-Daneckiej podjęła *jednogłośnie w głosowaniu jawnym*

uchwałę wyrażającą pozytywną opinię
w sprawie nadania dr n. med. Monice Długosz-Daneckiej
stopnia naukowego doktora habilitowanego nauk medycznych
w dyscyplinie *medycyna*.

UZASADNIENIE

Komisja Habilitacyjna po zapoznaniu się z autoreferatem, wykazem opublikowanych prac naukowych, materiałami dotyczącymi osiągnięć dydaktycznych, współpracy z instytucjami, organizacjami i towarzystwami naukowymi, działalności popularyzującej naukę dr n. med. Moniki Długosz-Daneckie oraz opiniami Recenzentów:

Prof. dr hab. med. Piotr Wysocki

Prof. dr hab. med. Sławomira Kyrzcz-Krzemień

Prof. dr hab. med. Tadeusz Robak

ustaliła co następuje:

PRZEBIEG PRACY ZAWODOWEJ

Dr n. med. Monika Długosz-Danecka dyplom lekarz medycyny uzyskała na Wydziale Lekarskim Śląskiej Akademii Medycznej w Katowicach w 2001 roku. W latach 2012-2018 była zatrudniona jako starszy asystent w Klinice Hematologii Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie, a od 2018 – jako adiunkt w Katedrze i Klinice Hematologii Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum. W 2015 roku na Wydziale Lekarskim UJCM obroniła rozprawę doktorską zatytułowaną „*Wczesna identyfikacja zwiększonego ryzyka powikłań sercowo-naczyniowych u chorych leczonych antracyklinami w schemacie CHOP*”. Posiada specjalizację w zakresie chorób wewnętrznych uzyskaną w 2009 roku, a od 2015 roku jest specjalistą w dziedzinie hematologii.

OCENA CYKLU PUBLIKACJI ZŁOŻONYCH JAKO OSIĄGNIĘCIE NAUKOWE

Jako osiągnięcie naukowe będące podstawą do ubiegania się o stopień doktora habilitowanego dr n. med. Monika Długosz-Danecka wskazała monotematyczny cykl trzech opublikowanych prac pod zbiorczym tytułem: „*Strategie optymalizacji postępowania terapeutycznego pierwszej linii u chorych z chłoniakami złośliwymi*”, posiadających łączny *impact factor* **8,518**.

W jego skład wchodzi następujące pozycje:

1. Długosz-Danecka Monika, Jurczak Wojciech, Łątka-Cabała Ewa, Morawska Marta, Gawroński Krzysztof, Dudziński Marek, Wąsik-Szczepanek Ewa, Chmielowska Ewa, Łabędź Anna, Wdowiak Kamil, Hus Iwona: Efficacy and safety of the obinutuzumab- chlorambucil combination in the frontline treatment of elderly CLL patients with comorbidities - Polish Adult

Leukemia Group (PALG) real-life analysis. Polish Archives of Internal Medicine. 2018; 128: 421-426. (IF: 2,658)

2. Długosz-Danecka Monika, Szmit Sebastian, Ogórka Tomasz, Skotnicki Aleksander Bartłomiej, Jurczak Wojciech: The average relative dose intensity of R-CHOP is an independent factor determining favorable overall survival in diffuse large B-cell lymphoma patients. Cancer Medicine 2019; 8: 1103-1109. (IF: 3,202)

3. Długosz-Danecka Monika, Szmit Sebastian, Kocurek Anna, Koźlik Paweł, Giza Agnieszka, Zimowska-Curyło Dagmara, Małkowski Bogdan, Sowa-Staszczak Anna, Kużdżał Jarosław, Jurczak Wojciech. Early chemotherapy de-escalation strategy in advanced-stage Hodgkin lymphoma patients with negative positron emission tomography scan after two escalated BEACOPP cycles. Pol Arch Intern Med. 2019. Epub 2019 Apr 4. (IF: 2,658)

We wszystkich tych pracach dr Monika Długosz-Danecka jest pierwszym autorem i uzyskała odpowiednie oświadczenia od współautorów o decydującym wkładzie pracy w powstanie wymienionych artykułów. Habilitantka swój udział w ich przygotowaniu, polegającym na zaplanowaniu i przeprowadzeniu badania, zebraniu i analizie danych oraz napisaniu manuskryptu określiła na 70 do 80%. Jedna praca została opublikowana w 2018 roku, a pozostałe w 2019.

Zasadniczym celem badawczym prezentowanego cyklu prac było opracowanie optymalnej strategii terapeutycznej pierwszej linii u chorych z chłoniakami złośliwymi.

Cele szczegółowe:

- Poszukiwanie standardu postępowania u chorych z przewlekłą białaczką limfocytową i chorobami współistniejącymi.
- Określenie znaczenia intensywności dawki immunochemioterapii jako niezależnego czynnika optymalizującego leczenie i determinującego całkowite przeżycie chorych z chłoniakiem rozlanym z dużych komórek B.
- Optymalizacja strategii terapeutycznych w leczeniu pierwszej linii u chorych z zaawansowanym chłoniakiem Hodgkina.

W pierwszej pracy cyklu Autorka oceniała skuteczność i bezpieczeństwo terapii obinutuzumabem z chlorambucylem wśród szczególnie narażonych na powikłania chorych, uprzednio leczonych suboptymalnie i nieefektywnie w obawie o wystąpienie toksyczności terapii. Analizą objęto 86 pacjentów obciążonych chorobami współistniejącymi, leczonych w 10 polskich ośrodkach hematologicznych od kwietnia 2015 do listopada 2017. W

przeprowadzonej przez autorkę analizie ogólny odsetek odpowiedzi na leczenie 2 miesiące po zakończeniu leczenia wynosił 95,35%, nie obserwowano progresji choroby podczas leczenia. Mediana przeżycia wolnego od progresji wynosiła 13,05 miesiąca. Najczęściej występującymi zdarzeniami niepożądanymi były reakcje związane z infuzją i neutropenia. Nie obserwowano natomiast zdarzeń niepożądanych w stopniu 4 i 5. Potwierdza to skuteczność i bezpieczeństwo schematu obinutuzumab-chlorambucyl w codziennej praktyce klinicznej w tej szczególnej grupie chorych nie kwalifikujących się do leczenia schematami w oparciu o fludarabinę i bendamustynę.

W drugiej pracy na podstawie analizy wyników leczenia 223 pacjentów z chłoniakiem rozlanym z dużych komórek B z zastosowaniem w pierwszej linii terapii schematu R-CHOP udokumentowano, że osiągnięcie średniej względnej intensywności dawki (ARDI) $> 90\%$ warunkuje istotną poprawę czasu przeżycia wolnego od progresji choroby i całkowitego przeżycia, niezależnie od uznanych wskaźników prognostycznych. Należy podkreślić iż leczenie w grupie badanej prowadzono w oparciu o nowatorskie narzędzie analityczne umożliwiające ocenę ARDI w czasie rzeczywistym. Oprogramowanie do zarządzania chemioterapią zostało opracowane w Klinice Hematologii Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum w Krakowie, we współpracy z Health Data, aktualnie udostępnione do szerokiego użytku przez inne szpitale jako narzędzie umożliwiające poprawę skuteczności terapii.

W trzeciej pracy Autorka na podstawie retrospektywnej analizy wyników leczenia 188 chorych z chłoniakiem Hodgkina w stadium III-IV lub II z obecnością choroby masywnej stwierdziła, że całkowita remisja w badaniu PET w odpowiedzi na leczenie po 2 cyklach eskalowanego BEACOPP pozwala na zmniejszenie intensywności leczenia poprzez zastosowanie 4 cykli ABVD zamiast kontynuacji dalszych 4 cykli eskalowanego BEACOPP. Takie postępowanie wiąże się ze znaczącym zmniejszeniem toksyczności oraz ryzyka działań niepożądanych, przy zachowaniu wysokiej skuteczności leczenia – ogólny wskaźnik odpowiedzi na leczenie wyniósł 92,2%, w tym 91,5% całkowitych remisji; po 10 latach obserwacji wskaźniki przeżycia wolnego od progresji oraz całkowitego przeżycia wynosiły odpowiednio 79.5% i 88%.

Podsumowując cykl prac, prof. dr hab. Piotr Wysocki stwierdza, iż: „przedstawiony cykl trzech publikacji spełnia w zupełności wymagania stawiane kandydatom do stopnia naukowego doktora habilitowanego”.

Prof. dr hab. Tadeusz Robak podkreśla, że: „osiągnięcie naukowe Dr Moniki Długosz-Daneckiej ma oryginalny charakter i świadczy zarówno o dobrym jej przygotowaniu do samodzielnego prowadzenia badań klinicznych jak i zdolności organizowania zespołowej pracy badawczej. Stanowi ono również istotny wkład Autorki w rozwój hematologii ”.

OCENA DOROBKU NAUKOWEGO

Całkowity dorobek naukowy dr n. med. Moniki Długosz-Daneckiej obejmuje 27 opublikowanych prac, w tym 21 prac oryginalnych, (z czego 13 w czasopismach posiadających impact factor). Ponadto jest autorem rozdziału w monografii w języku polskim. Dorobek uzupełnia 16 doniesień zjazdowych. Na podstawie analizy bibliometrycznej, sumaryczny impact factor publikacji autorstwa doktor Moniki Długosz-Daneckiej wynosi 43,664, współczynnik Hirscha 4 (wg Web of Science) a liczba cytowań bez autocytowań 75.

Obszary zainteresowań badawczych dr Długosz-Daneckiej poza tematyką osiągnięcia naukowo-badawczego obejmują (1) kardiotoxyczność leczenia onkologicznego ze szczególnym uwzględnieniem antracyklin, identyfikację czynników zwiększonego ryzyka wystąpienia powikłań sercowo-naczyniowych oraz strategię pierwotnej kardioprotekcję (2) optymalizację strategii leczenia ratunkowego u chorych z chłoniakami agresywnymi (3) ocenę ryzyka zajęcia ośrodkowego układu nerwowego u chorych z chłoniakami agresywnymi (4) śledzenie rozwoju leków o alternatywnych do cytostatyków mechanizmach działania oraz (5) rozwoju nowych przeciwciał monoklonalnych oraz przeciwciał bispecyficznych.

Recenzenci szczególnie podkreślają, iż doktor Monika Długosz-Danecka była zaangażowana w wieloośrodkowe badania naukowe i kliniczne, w tym w trzech jako główny badacz.

Prof. dr hab. Sławomira Kyrz-Krzemień określa: „*że dzięki prowadzonym badaniom wielu chorych z chłoniakami z niekorzystnym rokowaniem, wręcz z wyrokiem, pochodzących również z innych ośrodków, odzyskało zdrowie nierzadko w sposób trwały. Te wartości są nie do przecenienia*”.

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA I ORGANIZACYJNA

Dr n. med. Monika Długosz-Danecka działa aktywnie w Polskim Towarzystwie Hematologów i Transfuzjologów, Polskiej Grupie Badawczej Chłoniaków oraz w American Society of Haematology.

Działalność dydaktyczna doktor Długosz-Daneckiej koncentruje się na prowadzeniu

Przyjaciół Chorych na Chłoniaki „Przebiśniew. Ponadto współpracuje z fundacją im. Dr Macieja Hilgiera, prowadząc wykłady w ramach Akademii Onkologicznej dla Dziennikarzy pod patronatem Polskiego Towarzystwa Onkologicznego, prowadzi zajęcia w ramach Uniwersytetu III Wieku.

Prof. dr hab. Sławomira Kyrzcz-Krzemiń podkreśla ogromne zaangażowanie dr Długosz-Daneckiej w działalność dydaktyczną.

Doktor Długosz-Danecka jest recenzentem w 4 czasopismach naukowych, w tym Journal of Renin-Angiotensin-Aldosterone System.

WNIOSEK KOŃCOWY

W ocenie końcowej wszyscy recenzenci zgodnie wnioskują za nadaniem doktor nauk medycznych Monice Długosz – Daneckiej stopnia doktora habilitowanego.

Prof. dr hab. Sławomira Kyrzcz - Krzemiń, podkreśla, że osiągnięcie naukowe ma „wysoką wartość naukową z zaznaczonymi nowatorskimi elementami oraz nieocenione znaczenie praktyczne umożliwiające uzyskanie poprawy wyników leczenia u chorych z najczęściej występującymi, różnymi postaciami chłoniaków złośliwych.”.

Prof. dr hab. Tadeusz Robak podsumowuje: „osiągnięcie Dr Długosz-Daneckiej dotyczy ważnego i aktualnego tematu.stanowi ono twórczy wkład do rozwoju hematologii”.

Biorąc pod uwagę oceny osiągnięcia naukowego i aktywności naukowej, a także innych ocenianych elementów działalności Kandydatki, Komisja Habilitacyjna uważa, że osiągnięcia doktor nauk medycznych Moniki Długosz-Daneckiej spełniają kryteria określone w art. 16 ustawy z dn. 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki (Dz. U. Nr 65, poz. 595, ze zmianami Dz. U. z 2005 r. Nr 164, poz. 1365, Dz. U. z 2010 r. Nr 96, poz. 620 i Nr 182, poz. 1228 oraz Dz. U. z 2011 r. Nr 84 poz. 455). W związku z powyższym Komisja Habilitacyjna przedstawia Wysokiej Radzie Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum wniosek o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Przewodniczący Komisji

Prof. dr hab. med. Wiesław Wiktor Jędrzejczak

Dr hab. n. med.
Wiktoria Wojciechowska
specjalista chorób wewnętrznych
KARDIOLOG
5561345

Wojciechowska