

[Handwritten signature]

OPINIA KOMISJI HABILITACYJNEJ POWOŁANEJ PRZEZ CENTRALNĄ KOMISJĄ DO
SPRAW STOPNI I TYTUŁÓW W SPRAWIE POSTĘPOWANIA O NADANIE
DR N. MED. DOROCIE PAWLIK STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA HABILITOWANEGO

Komisji habilitacyjna w składzie:

Prof. dr hab. med. Anna Dobrzańska – przewodniczący
Prof. dr hab. med. Ewa Helwich – recenzent
Prof. dr hab. med. Jerzy Szczapa – recenzent
Prof. dr hab. med. Krzysztof Fyderek – recenzent
Prof. dr hab. med. Jan Rudnicki
Prof. dr hab. med. Walentyna Balwierz
Dr hab. med. Przemko Kwinta – sekretarz

W związku z wnioskiem o nadanie dr n. med. Dorocie Pawlik stopnia doktora habilitowanego nauk medycznych komisja habilitacyjna przedstawia zbiorczą ocenę w oparciu o dostarczoną dokumentację obejmującą: wniosek habilitantki do Centralnej Komisji do Spraw Stopni i Tytułów, autoreferat, wykaz opublikowanych prac naukowych z określeniem tzw. wkładu własnego, analizę bibliometryczną tych publikacji oraz recenzje dorobku naukowego opracowane przez recenzentów: prof. dr hab. med. Ewę Helwich, prof. dr hab. med. Jerzego Szczapę oraz prof. dr hab. med. Krzysztofa Fydera.

Część ogólna

Dr med. Dorota Pawlik ukończyła studia medyczne w 1981 r. na Akademii Medycznej im. Mikołaja Kopernika w Krakowie. Po ukończeniu studiów początkowo pracowała w Zakładzie Epidemiologii Akademii Medycznej w Krakowie, następnie w Klinice Neonatologii, wtedy Akademii Medycznej, a obecnie Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum, gdzie pracuje nadal. Przeszła wszystkie szczeble kariery akademickiej, od asystenta, przez adiunkta, do starszego wykładowcy, na którym to stanowisku zatrudniona jest od 4 lat. Rozwój zawodowy Kandydatki ukierunkowany był na najmłodsze dzieci, co potwierdzają uzyskane specjalizacje, pierwszego stopnia z pediatrii w 1987 r., następnie w 1992 r. drugiego stopnia z neonatologii. Również osiągnięcia naukowe Kandydatki były związane z neonatologią, czego dowodem jest załączona lista publikacji, zasadniczo w całości związana z problematyką kliniczną noworodka.

Praca naukowa i badawcza

Na dorobek naukowy kandydatki składa się 29 prac oryginalnych pełnotekstowych, w tym w 8 opublikowanych w czasopiśmie z listy filadelfijskiej. Sumaryczny współczynnik oddziaływania (Impact Factor) opublikowanych prac wynosi 22,628. Ponadto Dr n. med. Dorota Pawlik opublikowała 10 prac poglądowych i 6 kazuistycznych. Liczba cytowań wg ISI Web of Science wynosi 145, a wskaźnik Hirscha 6.

Wszyscy recenzenci zgodnie wskazują na 3 główne nurty badawcze Kandydatki dotyczące: modyfikacji żywienia u noworodków urodzonych przedwcześnie, możliwości modulacji reakcji zapalnej w wybranych zespołach chorobowych oraz aspektów etycznych u noworodków urodzonych na granicy przeżycia.

Prof. Jerzy Szczapa wskazuje, że „dorobek naukowy jest oryginalny i wskazuje na długoletnie ukierunkowane zainteresowania naukowe”.

Prof. Ewa Helwich podkreśliła ponadto, że „habilitanka jest Autorką standardu postępowania w diagnostyce i terapii zakażeń grzybiczych, a także standardu resuscytacji i tlenoterapii” – opracowań niezwykle istotnych dla lekarzy neonatologów. Do istotnych osiągnięć naukowych Prof. Ewa Helwich zaliczyła również „czynny udział habilitantki w opracowaniu pierwszych polskich rekomendacji dotyczących postępowania z matką i noworodkiem urodzonym na granicy możliwości przeżycia z uwzględnieniem aspektów etycznych.”

Ocena osiągnięcia naukowego jako podstawy nadania stopnia naukowego

Habilitantka jako istotne osiągnięcie naukowe wskazała cykl tematycznie powiązanych publikacji, pod zbiorczym tytułem: *Optymalizacja wczesnego żywienia noworodków urodzonych z bardzo małą masą ciała poprzez modyfikację parenteralnej podaży lipidów oraz zastosowanie doustne roztworu aminokwasów z dodatkiem glutamin, na który składają się cztery prace, we wszystkich jest pierwszym autorem.*

Prof. Krzysztof Fyderek w swojej recenzji pisze, że „Wszystkie powyższe prace Kandydatka opublikowała w ostatnich 2-3 latach, w recenzowanych czasopismach o zasięgu międzynarodowym, w tym w *Pediatrics* o najwyższym IF (5,391) wśród czasopism pediatrycznych. Wydaje się, że to słuszny wybór, gdyż cykl powyższych publikacji stanowi spójne tematycznie zestawienie odzwierciedlające wpływ odpowiedniego żywienia na rozwój noworodka przedwcześnie urodzonego z bardzo małą masą ciała”.

Prof. dr hab. med. Ewa Helwich w swojej recenzji podkreśla, że „Koncepcje stojące u podstaw przeprowadzonych prac są nowatorskie, logiczne i oparte na przesłankach znanych z piśmiennictwa. Zostały konsekwentnie zrealizowane, potwierdziły wstępne hipotezy badawcze i zostały opublikowane w cenionych czasopismach recenzowanych”

Prof. Jerzy Szczapa w swojej recenzji zaznaczył, że „obserwacje mają charakter pionierski o dużym znaczeniu praktycznym, Reasumując uważam, że cele rozprawy jakie postawiła sobie dr Dorota Pawlik są bardzo ważne i zostały w znacznym stopniu osiągnięte. Pragnę podkreślić dojrzałość koncepcyjną prowadzonych badań. Prace mają charakter nowatorski poszerzający naszą wiedzę dotyczącą znaczenia wybranych praktyk żywieniowych w profilaktyce powikłań ogólnoustrojowych”

Ocena działalności dydaktycznej

Dr med. Dorota Pawlik jest cenionym nauczycielem akademickim, szkoli studentów medycyny oraz lekarzy specjalizujących się w neonatologii, położnictwie i anestezjologii.

Prof. Krzysztof Fyderek oceniając działalność dydaktyczną kandydatki w swojej recenzji podkreślił, że „Zaangażowanie Kandydatki w proces szkolenia przeddyplomowego akademickiego szczególnie dobrze widać na przykładzie opieki merytorycznej nad Studenckim Kołem Naukowym przy Klinice Neonatologii, którą sprawuje od 2002 r. Działalność ta zaowocowała 17 pracami naukowymi prezentowanymi przez studentów podczas różnych studenckich konferencji naukowych. To bardzo cenna działalność dydaktyczna, przyczyniająca się nie tylko do szerzenia wiedzy, ale też do kształcenia warsztatu naukowemułodych ludzi.”

Prof. Ewa Helwich pisze natomiast, że „Dr med. Dorota Pawlik jest dobrze znana neonatologom nie tylko z regionu, w którym pracuje, ale z całej Polski, ze względu na wygłaszane na licznych konferencjach cenione wykłady [...] Jest lekarzem, naukowcem i dydaktykiem o wielu bardzo pozytywnych cechach osobowości”

Ocena działalności organizacyjnej

Kandydatka pełni naczelne funkcje w towarzystwach naukowych. Od 12 lat jest prezesem Oddziału Krakowskiego Polskiego Towarzystwa Neonatologicznego, a od 4 lat prezesem Oddziału Krakowskiego Polskiego Towarzystwa Medycyny Perinatalnej. Pełni też rolę wiceprzewodniczącej zarządu Krakowskiej Fundacji Dziecka Narodzonego, która wspiera działalność Kliniki Neonatologii.

UCHWAŁA

Dorobek naukowy dr n med. Doroty Pawlik, szczególnie cztery wybrane prace, stanowi istotny i oryginalny wkład do zagadnień klinicznych z dziedziny neonatologii i wypełnia kryteria oceny osiągnięć naukowych dla osoby ubiegającej się o stopień doktora habilitowanego (Dz. U. Nr 196, poz. 1165). Również działalność naukowa, szeroka działalność dydaktyczna i działalność organizacyjna dodatkowo pozwalają na pozytywną i wysoką ocenę Kandydatki. **Komisja Habilitacyjna jednogłośnie wnioskuje do Rady Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego o nadanie stopnia doktora habilitowanego Dr n. med. Dorocie Pawlik w dziedzinie nauk medycznych.**

Prof. dr hab. med. Anna Dobrzańska
– przewodniczący



Dr hab. med. Przemko Kwinta
– sekretarz