

Prof. dr hab. med. Andrzej Wysokiński
Kierownik Katedry i Kliniki Kardiologii
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie

KATEDRA I KLINIKA KARDIOLOGII
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie
20-090 Lublin, ul. dr K. Jaczewskiego 8
tel./fax: (041) 724-41-51

Ocena
dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego
w związku z wnioskiem o nadanie tytułu profesora
dla dr hab. n. med. Anny Fijałkowskiej prof. IMiD
Kierownika Zakładu Kardiologii
w Instytucie Matki i Dziecka w Warszawie

Dr hab. n. med. Anna Fijałkowska urodziła się w 1957 r. w Lublinie. Po otrzymaniu świadectwa dojrzałości w 1977 r. rozpoczęła studia na I Wydziale Lekarskim Akademii Medycznej w Warszawie. Po ukończeniu studiów w 1983r., rozpoczęła pracę w Instytucie Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie gdzie pracowała do 2012 r. w Klinice Chorób Wewnętrznych.

Od 2012 r. do chwili obecnej pracuje w Instytucie Matki i Dziecka w Warszawie gdzie od 2013 r. kieruje Zakładem Kardiologii, jest profesorem IMiD oraz Zastępcą Dyrektora ds. Nauki w tej instytucji.

W 1994 r. uzyskała stopień doktora nauk medycznych na podstawie rozprawy pt.: „Ocena częstości występowania i charakteru zmian w osierdziu u chorych na drobnokomórkowego raka płuc”, a w 2009 r. habilitowała się na podstawie dorobku naukowego oraz przedstawionej pracy pt.: „N-końcowy propeptyd natriuretyczny typu B jako nieinwazyjny wskaźnik rokowniczy w tętniczym nadciśnieniu płucnym”. Uzyskała pełną specjalizację zawodową w zakresie chorób wewnętrznych (1995r.) i kardiologii (2012r.).

1. Ocena dorobku naukowego

Już w okresie studiów a następnie w czasie pracy w Instytucie Gruźlicy i Chorób Płuc oraz w Instytucie Matki i Dziecka w Warszawie Prof. Fijałkowska wykazuje aktywną działalność naukową. Efektem tego są 93 wartościowe publikacje których łączny IF wynosi 101,279 a punktacja MNiSW 907 (Indeks Hirscha wg Web of Science - 19). Ponadto przedstawiła 43 prace na zjazdach międzynarodowych oraz konferencjach krajowych, których streszczenia opublikowane zostały w czasopismach medycznych. Dorobek uzupełnia 13 rozdziałów w monografiach i podręcznikach polskich i zagranicznych. Należy przy tym zwrócić uwagę, że dorobek naukowy Kandydatki po uzyskaniu stopnia doktora habilitowanego istotnie powiększył się – IF o 36,324 a punktacja MNiSW o 406 punktów.

Tematyka prowadzonych przez Prof. Fijałkowską badań jest zwarta i dotyczy chorób układu krążenia. Główny nurt badawczy przed i po habilitacji skierowany jest na diagnostykę i terapię patologii krążenia płucnego a w szczególności nadciśnienia płucnego i zatorowości płucnej, w której to dziedzinie Autorka osiągnęła znaczące sukcesy w skali polskiej i międzynarodowej. Prowadzone w zespole prof. Adama Torbickiego pionierskie w Polsce badania dotyczące przydatności oznaczenia osoczkowego peptydu natriuretycznego typu B (NT-pro BNP) w monitorowaniu leczenia i prognozowaniu przeżycia pacjentów z nadciśnieniem płucnym zostały opublikowane w znanym czasopiśmie Chest (2006) i stały się jedną z częściej cytowanych polskich prac w dziedzinie kardiologii. Na publikacjach tych bazują także standardy międzynarodowych towarzystw naukowych dotyczące postępowania w nadciśnieniu płucnym. W innych równie cennych pracach z tego cyklu Autorka analizowała znaczenie stężenia troponiny T w rokowaniu przeżycia u chorych z nadciśnieniem płucnym,

oceniała rolę septostomii przedsionkowej, predyspozycji genetycznych, dysfunkcji układu autonomicznego u tych chorych. Dalszym efektem i rozwinięciem badań nad nadciśnieniem płucnym była rozprawa habilitacyjna a jej Autorka stała się w tej dziedzinie niekwestionowanym autorytetem w Polsce.

Cenne klinicznie są także prace dotyczące zatorowości płucnej, a szczególnie badania oceniające przydatność różnych testów laboratoryjnych, biomarkerów, objawów echokardiograficznych w diagnostyce tej choroby. Echokardiograficzny tzw. objaw 60/60 został uwzględniony w wytycznych Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego, dotyczących zatorowości płucnej.

Szczególne znaczenie praktyczne mają badania nad mechanizmami adaptacji serca do przeciążenia objętościowego i ciśnieniowego kobiet w ciąży, występowaniu u nich zatorowości płucnej czy też kardiomiopatii okołoporodowej. Ważnym i znaczącym dla nauki projektem badawczym jest również tematyka prewencji kardiologicznej wśród dzieci i młodzieży oceniająca częstość występowania w tej grupie społecznej otyłości i jej przyczyn, czy też palenia papierosów.

2. Ocena działalności dydaktycznej

Przez wiele lat Prof. Fijałkowska prowadzi zajęcia ze studentami Wydziału Nauk o Zdrowiu Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, dotyczące stanu układu krążenia w okresie ciąży. Bierze także czynny udział w szkoleniu lekarzy specjalizujących się w zakresie kardiologii w ramach CMKP. Jest ponadto promotorem jednego zakończonego oraz dwóch w toku, wartościowych przewodów doktorskich. Była recenzentem 4 prac doktorskich oraz 1 przewodu habilitacyjnego.

3. Ocena działalności organizacyjnej

Prof. Fijałkowska była organizatorem lub współorganizatorem wielu prestiżowych konferencji, sympozjów i warsztatów m.in. 2 kongresów Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, I-szej Ogólnopolskiej Konferencji Sekcji Krążenia Płucnego Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego w 2011 r., Pulmonary Circulation – European Forum w Warszawie (2006 r.), Forum Krążenia Płucnego w Warszawie (2009 r.), Choroby Serca a Choroby Płuc w Warszawie (2014 r.) i Gdańsku (2015 r.), kursu ESC Pulmonary Embolism (1999 r.) czy też kursów CMKP na temat zatorowości płucnej.

Od wielu lat jest aktywnym członkiem Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. Należy podkreślić, że była współorganizatorem a następnie przewodniczącą Sekcji Krążenia Płucnego Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego w latach 2010-2011, przewodniczącą Komisji Rewizyjnej tej sekcji w latach 2013-2017 a obecnie jest przewodniczącą – elektem Sekcji Chorób Serca u Kobiet Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego.

Realizowała jako kierownik projektu, koordynator lokalny lub wykonawca 11 grantów międzynarodowych i krajowych. Jest ekspertem Sekcji Echokardiografii Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, członkiem Rady Naukowej i redaktorem działu w czasopiśmie „Kardiologia po Dyplomie”, członkiem Komisji Bioetycznej przy Instytucie Matki i Dziecka a od 2013 roku zastępcą Dyrektora ds. Nauki w Instytucie Matki i Dziecka oraz Kierownikiem Zakładu Kardiologii w tejże instytucji.

Podsumowując całokształt dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego Dr hab. n. med. Anny Fijałkowskiej prof. IMiD pragnę stwierdzić, że odznacza się Ona dużą dociekliwością naukową, posiada ważną umiejętność wyszukiwania i oceny aktualnych problemów badawczych, a w ich

rozwiązywaniu wykazała się rzetelnością, nowoczesnością oraz wysoką fachowością. Jest dojrzałym, w pełni ukształtowanym naukowcem, ze znaczącymi osiągnięciami w dziedzinie kardiologii. Istotnie powiększyła swój dorobek naukowy po uzyskaniu stopnia doktora habilitowanego. Na tej podstawie stwierdzam, że całokształt dotychczasowych osiągnięć naukowo-badawczych, dydaktyczno-wychowawczych jak i organizacyjnych Dr hab. n. med. Anny Fijalkowskiej prof. IMiD, uzasadnia wystąpienie z wnioskiem o nadanie tytułu profesora w dziedzinie nauk medycznych, o co wnoszę do Wysokiej Rady Naukowej Instytutu Matki i Dziecka w Warszawie.

Lublin, dn. 30.08.2019 r.

K I E R O W N I K
Katedry i Kliniki Kardiologii
Uniwersytetu Medycznego w Lublinie

Prof. dr hab. n.med. Andrzej Wysokiński