

Dr hab. Agnieszka Gniadek, prof. UJ
Kierownik Zakładu Zarządzania Pielęgniarstwem
i Pielęgniarstwa Epidemiologicznego
Instytutu Pielęgniarstwa i Położnictwa
Wydziału Nauk o Zdrowiu
Uniwersytet Jagielloński
Collegium Medicum

Ocena

**dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego w postępowaniu habilitacyjnym
w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o zdrowiu
dr n. med. Barbary Jankowiak**

Dane osobowe

Dr n. med. Barbara Jankowiak jest absolwentką Wydziału Pielęgniarstwa Akademii Medycznej w Lublinie, gdzie uzyskała w 1997 roku tytuł zawodowy magistra pielęgniarstwa na podstawie pracy magisterskiej „Problemy pielęgnacyjne pacjentów z chorobą nowotworową żołądka”. Rozprawę doktorską prowadzoną pod opieką prof. dr hab. med. Elżbiety Krajewskiej-Kułąk na temat: „Zastosowania oceny jakości życia w edukacji pacjentów z łuszczycą” obroniła uzyskując stopień naukowy doktora nauk medycznych w zakresie biologii medycznej decyzją Rady Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Białymstoku z dnia 18 lutego 2004 roku.

Jest specjalistką w zakresie pielęgniarstwa ratunkowego, dyplom otrzymała w 2017 roku oraz posiada specjalizację pierwszego stopnia w zakresie Medycyny Społecznej, którą uzyskała z wyróżnieniem w 2002 roku. Ukończyła także studia podyplomowe z Zakresie Europejskiej Administracji Samorządowej i Rządowej, specjalność Ochrona Zdrowia w 2000 roku oraz Zakresie Zarządzania Szpitalem/Administracja Zdrowiem Publicznym w 2003 roku. W 2001 roku została zatrudniona jako nauczyciel akademicki na stanowisku asystenta w Akademii Medycznej w Białymstoku, która po przekształceniu otrzymała nazwę Uniwersytet Medyczny w Białymstoku. Habilitantka pracuje w Zakładzie Zintegrowanej Opieki Medycznej Wydziału Nauk o Zdrowiu tego Uniwersytetu, kolejno na stanowiskach adiunkta, starszego wykładowcy i adiunkta dydaktycznego. W latach 2005-2017 pracowała także na stanowisku starszego wykładowcy w Państwowej Wyższej Szkole Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży gdzie pełniła funkcję Zastępcy Dyrektora Instytutu Medycznego w latach 2005-2008 oraz Dyrektora tego Instytutu w latach 2008-2017.

Ocena dorobku naukowego

Jak wynika z analizy bibliometrycznej publikacji naukowych wykonanych przez Bibliotekę Główną Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku z dnia 14 października 2021r. Habilitantka jest autorem/współautorem 424 prac naukowych o łącznej punktacji 30,289 IF i 1380 MEiN, w tym jest współautorką: 12 oryginalnych pełnotekstowych prac posiadających „impact factor”, 82 oryginalnych pełnotekstowych prac nieposiadających „impact factor”, 33 prac poglądowych w czasopismach bez „impact factor”, 268 rozdziałów w monografiach o zasięgu krajowym. Przypisane jej jest także autorstwo 2 monografii/podręczników, 26 referatów wygłoszonych na krajowych i międzynarodowych zjazdach i opublikowanych w czasopismach naukowych oraz 1 listu do redakcji czasopisma posiadającego „impact factor”, który nie jest wliczany do łącznej punktacji (0,768 IF). W ocenie recenzenta liczba punktów MEiN podanych przez Bibliotekę jest nieadekwatna do liczby punktów odpowiadającej rzeczywistej punktacji, która uzyskała Habilitantka dla roku opublikowania danej publikacji naukowej. Zestawienie bibliometryczne oparte jest na liczbie punktów przypisanych do danego czasopisma w dniu sporządzania zestawienia tj 14.10.2021 r. a nie dla liczby punktów które uzyskała Habilitantka publikując prace w roku ich ukazania się, dla których w tymże roku obowiązywała stosowna punktacja MNISW/MEiN. Ponadto stwierdzono braki w przypisaniu Habilitantce punktów (zgodnie z przyjętym zapisem przez Bibliotekę cytat „Punktacja MEiN zgodna z listą z 2021 roku”) artykułów opublikowanych w czasopiśmie Pielęgniarstwo XXI. W dniu sporządzenia zestawienia czasopismo to znajdowało się na liście MEiN i posiadało liczbę punktów 20, nie 0. jak wskazuje zestawienie. Trudna do zrozumienia dla recenzenta jest logika przypisywania punktów przez Bibliotekę Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku zatem recenzent w oparciu o to zestawienie nie może jednoznacznie stwierdzić o jakiej liczbie punktów MEiN jest mowa w przypadku dorobku naukowego Habilitantki. Kolejna rozbieżność, która według Recenzenta budzi zastrzeżenie jest kwalifikowanie przez Habilitantkę do dorobku naukowego prac, które były publikowane w czasopismach które nie są czasopismami naukowymi ale zawodowo-środowiskowymi a umieszczane tam prace mają charakter prac popularno – naukowych a nie naukowych. *vide* Załącznik 4 do wniosku Wykaz osiągnięć naukowych stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny pkt 4 (str 13) Wykaz opublikowanych artykułów naukowych w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w punkt I.2) Habilitantka zalicza tutaj w kilku obszarach swoich zainteresowań naukowych prace publikowane w czasopiśmie Magazyn Pielęgniarki i Położnej (15 artykułów). Te publikacje w ocenie recenzenta powinny pojawić się w informacjach objaśniających współpracę Habilitantki z otoczeniem społecznym i

gospodarczym, gdyż jak sama wskazuje część z tych prac np. quizy są skierowane do pielęgniarek i położnych i mogą być wykorzystywane bezpośrednio w ich praktyce, a poza tym prace te nie mają charakteru naukowego.

Punktacja cyklu publikacji, wchodzącego w skład osiągnięcia naukowego wynosi 13,724 pkt IF i 480 punktów MEiN, (2 z nich mają przypisaną wyższą punktację niż tą którą uzyskały w roku ich opublikowania).

Dorobek naukowy Habilitantki przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora obejmował 40 prac naukowych o łącznej wartości 180 pkt MNiSW, w tym 36 pełnotekstowych opublikowanych w czasopiśmie naukowych (autorka włącza tutaj także artykuły opublikowane w czasopiśmie popularno-naukowych) oraz 4 rozdziały w podręcznikach i monografiach. Natomiast po uzyskaniu stopnia naukowego doktora Habilitantka była autorem/współautorem 383 prac (119 pełno tekstowych opublikowanych w czasopiśmie naukowych - w tym stanowiące cykl publikacji, 264 rozdziałów w podręcznikach i monografiach) o łącznej wartości punktów IF 31,057 (w tym 1 list do redakcji) i punktów 1220 MEiN. Można zatem z pewnością stwierdzić, że po uzyskaniu stopnia naukowego doktora zdecydowanie zwiększyła Habilitantka w tym czasie swój dorobek naukowy. Należy zauważyć raz jeszcze rozbieżności w przypisywanych punktach MEiN.

Zainteresowania Pani dr Barbary Jankowiak naukowe koncentrują się wokół następujących tematów: problemy psychospołeczne chorych dermatologicznie, jakość życia uwarunkowana stanem zdrowia, problemy zdrowotne i opiekuńcze pacjentów, współczesne wyzwania promocji zdrowia, edukacji zdrowotnej i profilaktyki, praktyka zawodowa pielęgniarek oparta o dowody naukowe, zagrożenia zawodowe pracowników medycznych, zarządzanie jakością udzielanych świadczeń medycznych, jakość kształcenia kadr medycznych, quiz. Dorobek naukowy Habilitantki jest obszerny i bardzo zróżnicowany, co z jednej strony wskazuje na jej wszechstronne zainteresowania naukowe w obszarze nauk o zdrowiu jednocześnie nie pozwalając na wskazanie, prócz nurtu głównego badań („problemy psychospołeczne chorych dermatologicznie” w tym łuszczyca) na 2 lub 3 dodatkowe obszary zainteresowań naukowych w których jest także specjalistką. Dywersyfikacja prowadzonych przez nią badań w obszarze pielęgniarstwa, która obejmuje aż 9 odrębnych zagadnień jest cenna, ale liczba tak wielu publikacji (po uzyskaniu doktoratu) gdzie Habilitantka nie jest jednym z pierwszych 3 autorów, ale w 50% dla pełnotekstowych prac opublikowanych w czasopiśmie naukowych i w 39% dla rozdziałów w monografiach czwartym i kolejnym autorem może wskazywać na mały udział jej osoby w przygotowanie tych prac. Obszerność i różnorodność tematów badań nie daje możliwości właściwej oceny wkładu Habilitantki w rozwój tych obszarów. Trudność w

prawidłowej ocenie tego dorobku powodowane jest okazałym zróżnicowaniem tematycznym prac naukowych, zastosowanymi w nich różnymi narzędziami badawczymi, odmiennymi kryteriami włączania osób do grup badanych, liczebności tych grupy, reprezentatywności badań ect. Co prawda liczba publikacji posiadających współczynnik wpływu IF (publikacji nie wliczonych do cyklu stanowiącego osiągnięcie Habilitantki) liczy aż 8 prac o łącznej liczbie punktów 17,333 ale w żadnej z tych prac Habilitantka nie jest pierwszym autorem ani autorem korespondencyjnym (w 5 jest drugim autorem, w 2 trzecim a w 1 siódmym). Wskaźnik cytowań według Web of Science Core Collection wynosi 66; H-index-5, All Databases 198, H- index- 8. Wydaje się przyszłościowo aby Habilitantka w swój potencjał naukowych (który jest niepodważalny) koncentrowała wokół mniejszej liczby tematów badawczych, co z pewnością przyczyni się do jej osobistego rozwoju ale także osiągnięcia dobrych i reprezentowanych wyników badań, które można będzie publikować w czasopismach naukowych o istotnych współczynnikach wpływu.

Habilitantka była redaktorem 4 podręczników i 19 monografii. Za jeden z podręczników „Standardy anestezyjologiczne opieki pielęgniarskiej” wydany w 2015 roku otrzymała Nagrodę Ministra Zdrowia. Dr n med. Barbara Jankowiak była kierownikiem 11 krajowych projektów badawczych realizowanych w latach 2005-2018 tj:

- Ocena stopnia narażenia na agresję występującą wobec pielęgniarek w miejscu pracy (3-82503P 2005).
- Ocena stopnia narażenia na agresję występującą wśród położnych w miejscu pracy (3-010536P 2006).
- Ocena stopnia narażenia na agresję występującą wśród lekarzy w miejscu pracy (3-10745P 2007).
- Stopień narażenia pielęgniarek na zagrożenia psychospołeczne występujące w miejscu pracy (3-10634P 2008).
- Stopień narażenia położnych na zagrożenia psychospołeczne występujące w miejscu pracy (3-10528P 2009).
- Stopień narażenia pielęgniarek i położnych na zagrożenia psychospołeczne występujące w miejscu pracy – analiza porównawcza (4-10816P 2010).
- Problem stygmatyzacji u pacjentów z chorobami skóry (113-10539P 2011)
- Problem stygmatyzacji u pacjentów z chorobami skóry (123-10617P 2012)
- Problem stygmatyzacji u pacjentów z chorobami skóry (143-10879P 2014)
- Akceptacja choroby a jakość życia pacjentów w łuszczycą (153-106447P 2015)

- Poziom akceptacji choroby oraz samooceny elementem jakości życia chorych na łuszczycę i trądzik (N/ST/ZB/18/003/3310 2018).

Była także współwykonawcą 33 krajowych projektów badawczych realizowanych w macierzystej Uczelni Habilitantki tematycznie mieszczących się na naukach o zdrowiu. Pani dr Barbara Jankowiak złożyła także w czerwcu 2021 r. wniosek do konkursu OPUS 21 (projekt finansowany w konkursie krajowym) pt. Determinanty jakości życia chorych na łuszczycę. Habilitantka nie wskazuje aby była kierownikiem lub współwykonawcą międzynarodowego projektu badawczego, ale wymienia 3 staże naukowe które odbyła w Klinice Dermatowenerologii w Państwowym Uniwersytecie Medycznym w Grodnie, 2 dniowy (07-08.10.2019) i dwa dwutygodniowe (11-25.10.2019 oraz 06-20.03.2020). Była także współautorką doniesień naukowych wygłoszonych lub zaprezentowanych w formie plakatów na konferencjach i zjazdach naukowych w tym krajowych w liczbie 208 i zagranicznych w liczbie 9 a także referatów opublikowanych w czasopismach naukowych w liczbie 24 pochodzących ze zjazdów krajowych i 2 międzynarodowych.

Podsumowując, uważam, że prace składające się na dorobek naukowy pani dr Barbary Jankowiak mają istotne znaczenie dla naukowego rozwoju dyscypliny nauki o zdrowiu w tym szczególnie pielęgniarstwa. Podejmowane w publikacjach badania poruszają istotne problemy związane z opieką nad pacjentem ze schorzeniami dermatologicznymi ale także z chorobami przewlekłymi w różnym kontekście zdrowotnym, zwłaszcza w obszarze oceny ich jakości życia i satysfakcji z opieki. Znaczącym wkładem w rozwój tej dyscypliny są badania związane z rozpoznawaniem warunków pracy pielęgniarek i położnych oraz czynników mających wpływ na organizację pracy w tym narażenie zawodowe. Jak już wspomniano powyżej wydaje się słusznym aby Habilitantka w dalszym rozwoju wybrała do 4 kluczowych obszarów naukowych w których będzie nadal rozwijać się naukowo, zajmując się badaniami ukierunkowanymi w obszarze pielęgniarstwa dermatologicznego i publikowanie tych wyników w czasopismach naukowych o zasięgu międzynarodowym z ograniczeniem publikowania przeciętnych prac w monografiach o zasięgu lokalnym. Niemniej jednak należy zauważyć, że liczba cytowań oraz wskaźnik Hirscha, będący wskaźnikiem wkładu w rozwój naukowy dyscypliny dla prac autorstwa i współautorstwa Habilitantki wzrasta, co można sprawdzić na bieżąco w bazie Web of Scinces - w dniu 17.03 2022 Core Cellaction wynosił 82; H-index-6.

Ocena osiągnięcia naukowego

W skład osiągnięcia naukowego pt. ” *Stygmatyzacja jako problem psycho-społecznego funkcjonowania osób chorych na łuszczycę*” wchodzi cykl 6 publikacji powiązanych tematycznie, wszystkie 6 prac (5 prac oryginalnych i 1 list do redakcji) znajdują się w bazie

Journal Citation Reports (JCR), z tym że jedna z nich nie posiada punktacji IF w roku jej wydania (Postępy Dermatologii i Alergologii 2013 r.). Publikacje zostały wydane w latach 2013-2021. Dwie prace oryginalne opublikowane zostały w czasopiśmie Postępy Dermatologii i Alergologii, a kolejne w czasopismach: Iranian Journal of Public Health, Dermatology, Dermatology and Therapy, Clinical Cosmetic and Investigational Dermatology. We wszystkich pracach Habilitantka jest pierwszym autorem. W 6 wieloautorskich pracach wkład własny Habilitantki został określony od 65 do 80%, co oznacza, że udział pozostałych autorów był poboczny (dołączono oświadczenia współautorów o ich indywidualnym wkładzie, ze wskazaniem procentowego ich udziału).

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji sumaryczny IF według JCR zgodnie z rokiem opublikowania za prace stanowiące cykl publikacji oryginalne wyniósł 13,724 pkt, co jest zgodne z przedłożoną analizą bibliometryczną z dnia 14.10.2021 r. Ocena formalna artykułów które zostały włączone do cyklu nie budzi zastrzeżeń, szkoda tylko że Habilitantka wyraźnie nie wskazała, że jedna z prac nie posiada statusu pracy oryginalnej tylko jest to list do redakcji. Pewien niedosyt poznawczy sprawia kolejność umieszczania prac w cyklu, są one podane nie chronologicznie niezgodnie z datą ich opublikowania, co pośrednio utrudnia interpretację tych danych. Badania zaprezentowane w dwóch artykułach (praca nr 3 i praca nr 5 - autoreferat) zostały przygotowane w oparciu o tę samą grupę badaną, częściowo przy użyciu innych narzędzi badawczych. W zaprezentowanym przez Habilitantkę cyklu rozdzielnie ich innymi wynikami badań powoduje gubienie się głównej myśli badawczej zawartej w tych opracowaniach. Zachowanie następującej kolejności w opinii recenzenta było by bardziej trafne również biorą pod uwagę także czas prowadzenia tych badań oraz terminy ich publikowania.

1. *Satisfaction with life in a group of psoriasis patients* (grupa badana 100 osób),
2. *The level of stigmatization and depression of patients with psoriasis* (grupa badana 202 osoby),
3. *Relationship between self-esteem and stigmatization in psoriasis patients* (grupa badana 120 pacjentów),
4. *Stigmatization and quality of life in patients with psoriasis* (grupa badana 166 osób),
5. *The sense of stigmatization in patients with plaque psoriasis* (grupa badana 166 osób),
6. *Illness acceptance as the measure of the quality of life in moderate psoriasis* (grupa badana 186 osób).

Celem badań stanowiących cykl publikacji była ocena czynników mających wpływ na jakość życia chorych na łuszczycę w tym poczucie stygmatyzacji w opinii tych chorych. Do czynników które badano należała także ocena satysfakcji z życia chorych na łuszczycę, poziom akceptacji tej choroby oraz częstość występowania wśród tych chorych symptomów depresji. W pracy *Satisfaction with life in a group of psoriasis patients* wykazano, że chorzy w zdecydowanej większości negatywnie odczuwali wpływ choroby na ich jakość życia, ponadto

osoby krócej chorujące gorzej oceniały swoją jakość życia niż te chorujące dłużej tj. powyżej 25 lat. Kobiety niżej oceniały jakość życia niż mężczyźni a choroba ta w ich opinii miała wpływ na wiele społecznych elementów życia rodzinnego w tym jej rozpad. W kolejnym badaniu *The level of stigmatization and depression of patients with psoriasis* (którym był list do redakcji) wykazano, że poczucie stygmatyzacja w opinii chorych nie było nasilone, ale to nie znaczy, że nie występowało. Mieszkańcy wsi, osoby młodsze, stanu wolnego oraz uczniowie/studenci odczuwali w większym stopniu stygmatyzację niż mieszkańcy miast, osoby starsze po 40 roku życia, będące w związku małżeńskim czy emeryci/renciści. Porównując odczucie stygmatyzacji z wynikiem nasilenia poczucie depresji wg. Skali Depresji Becka stwierdzono, że stan ten występował wyraźnie u emerytów i rencistów mimo, że poziom stygmatyzacji w tej grupie oscylował wokół wartości niskich. Dalsze badania w tym zakresie prowadzono na kolejnej grupie chorych na łuszczycę, w pracy *The sense of stigmatization in patients with plaque psoriasis* wykazano, że chorzy mieli poczucie stygmatyzacji ale, aż 34% z nich wskazało na ponadprzeciętne poczucie stygmatyzacji. Po zastosowaniu bardziej szczegółowej skali, która oceniała poziom tej stygmatyzacji w zakresie 6 obszarów jakimi były odczucie odrzucenia, odczuwanie bycie gorszym, wrażliwość na opinię innych, wina i wstyd, pozytywne nastawienie oraz tajemniczość wykazano, że badani posiadali poczucie stygmatyzacji na poziomie średnim, ale co 4 osoba miała to poczucie na poziomie zbliżonym do wysokiego lub wysokie. W tej samej grupie osób w kolejnej pracy *Stigmatization and quality of life in patients with psoriasis* (nr 5 – autoreferat) Habilitantka zbadała jaki jest związek stygmatyzacji ocenianej w 33 stopniowej skali ze wskaźnikiem dolegliwości skórnych w kontekście jakości życia (skala DLQI). Wykazano, że poczucie „bycia gorszym” wyżej było oceniane wśród mężczyzn niż wśród kobiet, a badając to poczucie w kontekście wieku, osoby poniżej 30 roku życia stygmatyzację oceniały wyżej w domenie „wina i wstyd” niż osoby starsze. Podobnie osoby, które miały zmiany na odkrytych częściach ciała miały znamienne wyższe poczucie stygmatyzacji właśnie w tej domenie „wina i wstyd”. Bycie gorszym (obszar stygmatyzacji): determinowane było płcią, „wina i wstyd” wiekiem, a fakt „tajemniczości” czasem trwania choroby. W pracy *Relationship between self-esteem and stigmatization in psoriasis patients* wykazano, że chorzy na łuszczycę mieli przeciętny poziom samooceny według skali Samooceny Rosenberga, u mężczyzn trudno było określić jeden wiodący poziom tej samooceny. Wykazano jednak, że wiek i płeć mogły determinować negatywne postawy wobec siebie oraz poziom stygmatyzacji. Stwierdzono, że im osoby były starsze tym rzadziej doświadczały one stygmatyzacji, ponadto mężczyźni rzadziej niż kobiety czuli się nieatrakcyjni dla innych oraz uważali, że ludzie rzadziej ich unikają z powodu wyglądu ich skóry.

Habilitantka w ostatniej pracy *Illness acceptance as the measure of the quality of life in moderate psoriasis* zbadała zależność pomiędzy skalą akceptacji choroby a wskaźnikiem wpływu dolegliwości bólowych na jakość życia. W tym przypadku średni poziom akceptacji choroby wśród chorych na łuszczycę był wysoki, osobami które w większym stopniu nie akceptowały choroby były kobiety. Większość badanych osób oceniało swoją jakość życia jako dobrą, gorszą uzyskiwały osoby o niższym wykształceniu, kobiety oraz osoby chorujące dłużej. Akceptacja choroby determinowała jakość życia, osoby nie akceptujące choroby niżej oceniały swoją jakość życia.

Podsumowując należy stwierdzić, że badania prowadzone przez dr n med. Barbarę Jankowiak i przedstawione w niniejszym cyklu publikacji są poprawne metodologicznie. Podjęta tematyka jest spójna, ukierunkowana na poznanie wszystkich możliwych determinant jakości życia chorych, ma wartość naukową jak i aplikacyjną, mającą zastosowanie bezpośrednio w świadczeniu opieki pielęgniarskiej, ale także w badaniach naukowych. W ocenie recenzenta, cykl publikacji spełnia wszystkie kryteria dla uznania go za indywidualne osiągnięcie naukowe.

Ocena działalności dydaktycznej

Dr n. med. Barbara Jankowiak w trakcie zatrudnienia na stanowisku nauczyciela akademickiego realizowała zajęcia dydaktyczne dla studentów kierunku pielęgniarstwo, ratownictwo medyczne, fizjoterapia z następujących przedmiotów: podstawy pielęgniarstwa, techniki zabiegów medycznych, współpraca w zespołach opieki zdrowotnej, promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne, podstawowe zabiegi medyczne. Pracując w PWSliP w Łomży prowadziła zajęcia z przedmiotów: promocja zdrowia, pielęgniarstwo dermatologiczne pielęgnowanie w poprawie stanu zdrowia, podstawy psychodermatologii. Były to wszystkie formy kształcenia, zarówno wykłady, seminaria, ćwiczenia oraz zajęcia praktyczne prowadzone zarówno w centrach symulacji medycznej jak i w oddziałach szpitalnych. Pełniła funkcję koordynatora przedmiotów, opiekuna lat, przewodniczącego komisji egzaminacyjnej egzaminów dyplomowych. Jej praca dydaktyczna została aż 14rotnie nagradzana nagrodą dydaktyczną (indywidualnie 8rotnie, zespołowo 6rotnie) przez Rektora Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, i 6rotnie przez Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży za działalność organizacyjno-dydaktyczną.

Była opiekunem 138 prac magisterskich i 126 prac licencjackich oraz recenzentem 81 prac magisterskich i 160 prac licencjackich. Habilitantka pełni też funkcję promotora pomocniczego w dwóch przewodach doktorskich otwartych na Wydziale Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku: mgr Mirosławy Dziekońskiej: Jakość życia pacjentów po endoprotezoplastyce stawu kolanowego leczonych i nieleczonych rehabilitacyjnie,

zakończonego w 2019 roku i mgr Anety Andrzejwskiej: Satisfakcja z życia oraz satysfakcja z pracy a motywacja do podejmowania kształcenia podyplomowego przez pielęgniarki, praca jest w trakcie procedowania.

Habilitantka brała czynny udział w kształceniu podyplomowym pielęgniarek. Była wielokrotnie powoływana, w latach 2018-2021, przez Dyrektora Centrum Kształcenia Podyplomowego Pielęgniarek i Położnych na członka państwowej komisji egzaminacyjnej do przeprowadzenia egzaminu państwowego w następujących dziedzinach: pielęgniarstwa zachowawczego, pielęgniarstwa internistycznego, pielęgniarstwa ratunkowego. Przez okres 6 lat współpracowała także z Centralną Komisją Egzaminacyjną w Warszawie w zakresie realizacji zadań Projektu Rozwój Banków Zadań do egzaminu zawodowego w ramach projektu POWER. Habilitantka zajmowała się także popularyzacją nauki wygłaszając liczne wykłady, organizując warsztaty i szkolenia dla studentów WNZ i biorąc udział w licznych projektach wolontaryjnych mających na celu promowanie zdrowego stylu życia, wspierania innych w zdrowiu i chorobie, zwłaszcza dzieci i seniorów. Podsumowując, Habilitantka posiada wieloletni i znaczący dorobek dydaktyczny i może stanowić przykład nauczyciela akademickiego zaangażowanego nie tylko w proces naukowy ale proces dydaktyczny zarówno w kształcenia przed jaki i podyplomowe pielęgniarek i położonych.

Ocena dorobku organizacyjnego

Dr na med. Barbara Jankowiak pełniła/pełni wiele funkcji organizacyjnych , w tym jest członkiem: Członkiem Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia Wydziału Nauk o Zdrowiu UMB, Przewodniczącą Wydziałowej Komisji ds. Efektów Uczenia się, była przewodniczącą wydziałowej Komisji ds. Programów nauczania i Praktyk zawodowych oraz pełniła funkcję Pełnomocnikiem Rektora ds. Krajowej Struktury Kwalifikacji dla poszczególnych kierunków medycznych. Pełniła także funkcje koordynatora szkolenia podyplomowego dla pielęgniarek i położnych na Wydziale Pielęgniarstwa i Ochrony Zdrowia AMB. Jej udział w pracach organizacyjnych na rzecz Uczelni jest znaczący od momentu zatrudnienia jej na stanowisku asystenta i co ważne bardzo liczny, nie sposób wymienić tutaj wszystkich zadań która sprawuje lub sprawowała. Pełniła także liczne funkcje organizacyjne poza Uczelnią w tym była Zastępcą Dyrektora i Dyrektorem Instytutu Medycznego w PWSliP w Łomży, była kierownikiem specjalizacji z dziedziny pielęgniarstwa zachowawczego, przewodniczącą, członkiem oraz sekretarzem Państwowej Komisji Egzaminacyjnej, w przebiegu egzaminów państwowych w różnych dziedzinach specjalizacyjnych. Była współorganizatorem licznych konferencji naukowych, cyklicznie organizowanych w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku np. Międzynarodowych Konferencji Naukowo-

Szkoleniowych *Życiodajna śmierć- pamięci Elizabeth Kübler-Ross* mające aż XIV edycji w których wielokrotnie pełniła funkcję sekretarza, Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej *Pacjent podmiotem troski zespołu terapeutycznego* – V edycji, czy wielu innych konferencji których współorganizatorem był Uniwersytet Medyczny lub Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży.

Recenzowała artykuły w czasopismach o zasięgu krajowym i międzynarodowym; *International Journal of Dermatology*, *Journal of Surgical Dermatology*, *Polish Journal of Applied Sciences*. Była także recenzentem rozdziałów w monografiach wydanych przez Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, ponadto bierze udział od 2012 roku w pracach związanych z recenzowaniem zadań egzaminacyjnych potwierdzających kwalifikacje w zawodach medycznych. Jest członkiem krajowych towarzystw naukowych Polskiego Towarzystwa Pielęgniarskiego, gdzie w latach 2004-2011 była przewodniczącą koła PTP, przy UMB oraz należy także do Polskiego Towarzystwa Dermatologicznego, sekcji psychodermatologii.

Podsumowując, pozytywnie oceniam działalność organizacyjną Habilitantki i jej zaangażowanie na rzecz środowiska pielęgniarskiego, zarówno na poziomie lokalnym jak i krajowym. Na podkreślenie zasługuje także udział Habilitantki w działalności pozaakademickiej/społecznej na rzecz zdrowia zarówno dzieci, seniorów jak i osób niepełnosprawnych.

Staż w zagranicznych i krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich

Habilitantka odbyła kilka wyjazdów zagranicznych, w tym staży naukowych, zarówno na zaproszenie środowiska akademickiego ale także w ramach wyjazdu Erasmus Plus.

Chronologicznie uczestniczyła w następujących wyjazdach zagranicznych:

- 02-06.05.2017) pięciodniowy pobyt w ramach Erasmus Plus = KA – 107 Państwowy Uniwersytet Medyczny w Grodnie
- (07-08.10.2019) dwudniowy staż naukowy w Klinice Dermatowenerologii w Państwowym Uniwersytecie Medycznym w Grodnie,
- (11-25.10.2019) dwutygodniowy staż naukowy w Klinice Dermatowenerologii w Państwowym Uniwersytecie Medycznym w Grodnie,
- (06-20.03.2020) dwutygodniowy staż naukowy w Klinice Dermatowenerologii w Państwowym Uniwersytecie Medycznym w Grodnie

Ponadto Habilitantka prowadziła badania we współpracy z takimi zagranicznymi ośrodkami naukowymi/podmiotami leczniczymi jak: Szpital Wojewódzki w Kawala (Grecja), Uniwersytet w Murcia (Hiszpania) oraz krajowymi: Kliniką Dermatologii, Wenerologii i Alergologii WSK

we Wrocławiu, Centrum Onkologii w Warszawie Kliniką Nowotworów Tkanek Miękkich i Kości, Uniwersytetem Medycznym w Lublinie, Politechniką Rzeszowską, Uniwersytetem Wychowania Fizycznego w Warszawie, Filią w Białej Podlaskiej, Państwową Wyższą Szkołą Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży, Kliniką Dermatologii i Wenerologii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku. Brała też udział w licznych warsztatach naukowych, warsztatach szkoleniowych dydaktycznych i kształtujących praktyczne umiejętności w pracy pielęgniarki oraz szkoleniach związanych z symulacją medyczną.

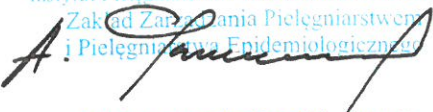
Nagrody za działalność naukową oraz inne wyróżnienia

Habilitantka za osiągnięcia naukowe została czterokrotnie nagradzana przez Rektora Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku otrzymując zespołową nagrodę naukową I stopnia w 2004 roku, II stopnia w 2005 roku i III stopnia w latach 2009 i 2018. Dwukrotnie została nagrodzona przez Rektora PWSliP w Łomży za osiągnięcia naukowe w latach 2012 i 2014. Była dwukrotnie wyróżniona przez Ministra Zdrowia w 2009 roku za rozdziały w podręczniku „Badanie fizykalne w praktyce pielęgniarek i położnych” oraz za nowatorskie zredagowanie podręcznika „Standardy anestezjologicznej opieki pielęgniarskiej”. Otrzymała również wielokrotnie wyróżnienia i nagrody za prezentacje prac naukowych podczas konferencji naukowych. Została także odznaczona w 2016 roku medalem 25-lecia Samorządu Zawodowego Pielęgniarek i Położnych.

Wnioski końcowe

Stwierdzam że Pani dr n med. Barbara Jankowiak jest przygotowana do samodzielnego prowadzenia badań naukowych, jej dorobek jest spójny pod względem ilościowym i jakościowym. Oryginalny dorobek naukowych, w tym cykl jednotematyczny stanowiący samodzielne osiągnięcie naukowe będące głównym przedmiotem oceny oraz jej działalność dydaktyczna i organizacyjna w mojej opinii stanowią podstawę do nadania stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauki medycznej i nauki o zdrowiu w dyscyplinie nauki o zdrowiu. Reasumując stwierdzam z całym przekonaniem, że dr Barbara Jankowiak spełnia wymogi ustawowe zawarte w art.219, ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018r „Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce” (Dz.U.poz. 1668, ze zmianami). Dlatego zwracam się do Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku o dopuszczenie Kandydatki do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

Kraków, 27 marzec 2022 r.

Instytut Pielęgniarstwa i Położnictwa WNZ UJCM
Zakład Zarządzania Pielęgniarstwem
i Pielęgniarstwa Epidemiologicznego

dr hab. Agnieszka Gniadek, prof. UJ
kierownik

