

dr hab. n. o zdr. Mariola Głowacka – *prof. Uczelni*
Dziekan Wydziału Nauk o Zdrowiu
Kierownik Zakładu Pielęgniarstwa
Mazowiecka Uczelnia Publiczna w Płocku

Ocena

**dorobku naukowego, dydaktycznego i organizacyjnego dr n. med. Barbary Jankowiak
w postępowaniu habilitacyjnym
w dziedzinie: nauki medyczne i nauki o zdrowiu, w dyscyplinie: nauki o zdrowiu
dokonana zgodnie z decyzją Senatu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
o powołaniu do pełnienia funkcji recenzenta.**

Dane osobowe

Dr n. med. Barbara Jankowiak ukończyła z wyróżnieniem Wydział Pielęgniarstwa Akademii Medycznej w Lublinie (1997 r.) uzyskując tytuł zawodowy magistra pielęgniarstwa. Przygotowała pracę magisterską pt. *Problemy pielęgnacyjne pacjentów z chorobą nowotworową żołądka* pod opieką promotora dr n. med. Małgorzaty Krasuskiej. Następnie w 2004 decyzją Rady Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Białymstoku roku uzyskała stopień naukowy doktora nauk medycznych w zakresie biologii medycznej. Rozprawę doktorską nt. *Zastosowania oceny jakości życia w edukacji pacjentów z łuszczycą* przygotowała pod opieką prof. dr hab. med. Elżbiety Krajewskiej-Kułak. Pani Doktor posiada tytuł specjalisty w dziedzinie pielęgniarstwa ratunkowego, uzyskany w 2017 roku, po złożeniu z wynikiem pozytywnym państwowego egzaminu specjalizacyjnego (Centrum Kształcenia Podyplomowego Pielęgniarek i Położnych w Warszawie). Ukończyła również, z wyróżnieniem, specjalizację pierwszego stopnia w zakresie medycyny społecznej (2002), Jest absolwentką studiów podyplomowych *Europejska Administracja Samorządowa i Rządowa*, specjalność *Ochrona Zdrowia* (2000 r. - Instytut Zdrowia Publicznego Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie) oraz studiów podyplomowych *Zarządzania Szpitalem*, specjalność

Administracja Zdrowiem Publicznym (2003 r. - Wydział Nauk Politycznych Wyższej Szkoły Humanistycznej w Pułtusku). W ramach zawodowego kształcenia podyplomowego ukończyła kursy specjalistyczne (2018 r. - *Wykonywanie badania spirometrycznego dla pielęgniarek*, 2016 - *Ordynowanie leków i wypisywanie recept cz. I .*) oraz liczne kursy doskonalące

i szkolenia tematyczne.

Dotychczasowe zatrudnienie w jednostkach naukowych

Pani dr n med. Barbara Jankowiak jest nauczycielem akademickim zatrudnionym od 2001 r. w Uniwersytecie Medycznym (wcześniej Akademii Medycznej) w Białymstoku na stanowisku adiunkta dydaktycznego w Zakładzie Zintegrowanej Opieki Medycznej Wydziału Nauk o Zdrowiu. W ww. okresie uniwersyteckiej aktywności zawodowej pracowała na różnych stanowiskach, tj.: od asystenta (2001-2005), adiunkta (2005-2016), starszego wykładowcy (2016-2019) do aktualnego adiunkta dydaktycznego (od 2019 i nadal). W okresie 2005-2017 Habilitantka była zatrudniona w Państwowej Wyższej Szkole Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży na stanowisku starszego wykładowcy oraz pełniła funkcję Zastępcy Dyrektora Instytutu Medycznego (2005-2008)/ Dyrektora tego Instytutu (2008-2017).

Ocena dorobku naukowego

Przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora nauk medycznych dorobek naukowy Pani dr Barbary Jankowiak stanowiło 40 prac naukowych (180 pkt MNiSW), tj. 36 prac pełnotekstowych w czasopismach naukowych oraz 4 rozdziały w podręcznikach i monografiach.

Od momentu uzyskania stopnia naukowego doktora dorobek publikacyjny Pani B. Jankowiak tworzą 383 prace (IF- 31,057; 1220 MEiN) jej autorstwa lub współautorstwa, opublikowanych w czasopismach naukowych; jako rozdziały w książkach/monografiach albo jako listy do redakcji, tj. odpowiednio 119 prac pełnotekstowych, 264 rozdziały i 1 list. Wg przedstawionego raportu bibliometrycznego Biblioteki Głównej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, przygotowanego dla Habilitantki, jej dorobek (jako autora lub współautora) obejmował na dzień 14 października 2021r. 424 prace naukowe, tj. 94 prace oryginalne (IF- 30,289 / MEiN – 1380); 33 prace przeglądowe bez punktacji; 2 monografie/podręczniki; 1 list do redakcji czasopisma – IF= 0,768; 26 referatów wygłoszonych na krajowych/ zjazdach

krajowych i zagranicznych. Powyższe składa się na osiągnięcie naukowe pt. ***Stygmatyzacja jako problem psycho-społecznego funkcjonowania osób chorych na łuszczycę***, tj. cykl publikacji wartościowany punktacją IF (13,724) i MEiN (480).

Habilitantka w zakresie osiągnięć naukowych uwzględniła 15 artykułów opublikowanych w czasopiśmie *Magazyn Pielęgniarki i Położnej* wydawanym przez Naczelną Izbę Pielęgniarek i Położnych. Z jednej strony może to budzić pewną wątpliwość, co do stricte w pełni naukowego ich charakteru, z drugiej zaś świadczy o ścisłym powiązaniu działalności naukowej Pani Doktor z praktyką pielęgniarską i bazę do faktycznej implementacji dowodów naukowych do praktyki zawodowej na zasadzie Evidence Based Practice Nursing (załącznik nr 4 do wniosku *Wykaz osiągnięć naukowych stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny* (pkt, 4; str. 13).

Habilitantka w treści *Autoreferatu* (Zał. 3). wskazała na ograniczenia badań składających się na osiągnięcie naukowe, a w szczególności: trudności w pozyskaniu jednolitej grupy badawczej, głównie osób starszych, u których nie występowały inne schorzenia i sytuacje losowe, które mogłyby determinować wyniki badań. W badaniach nie analizowano bezpośrednio poziomu stygmatyzacji w zależności od ciężkości choroby, dlatego nie można odnieść uzyskanych wyników do wszystkich chorych na łuszczycę. Również nie był brany pod uwagę rodzaj terapii, która sama w sobie może mieć wpływ na poruszaną problematykę.

Analizując przydatność praktyczną opisanych badań należy podkreślić wskazany brak wiedzy merytorycznej pracowników medycznych nt. łuszczycy w stygmatyzacji tej grupy chorych, znaczenie empatycznego i holistycznego traktowania pacjentów oraz ich wsparcia psychologicznego na równi ze stosowanymi metodami terapeutycznymi. Niewątpliwie wpływa to na jakość życia chorych, której ocena umożliwia wybór właściwych metod leczenia i pielęgnowania pozwalających na osiągnięcie optymalnych efektów zdrowotnych. Właściwa w zakresie treści i regularności komunikacja z pacjentami determinuje adherencję i skuteczność terapii. W większości dostępnych doniesień wyniki dotyczące jakości życia i stygmatyzacji pacjentów z tym stanem klinicznym upowszechniane są odrębnie. Zaprezentowane przez Panią Doktor badania własne to szersza analiza problemu, a przedstawione wyniki potwierdzają związek pomiędzy satysfakcją z życia, akceptacją

choroby, samoocena, jakością życia oraz poczuciem stygmatyzacji i występowaniem objawów depresyjnych chorych na łuszczycę.

Uzyskane wyniki wzbogacają doniesienia tematyczne oraz mogą stanowić argument inspirujący do kolejnych badań w poszukiwaniu odpowiedzi na pytania: kto najczęściej stygmatyzuje chorych na łuszczycę, w jakich okolicznościach oraz w jakiej formie. Jest to także wstęp do opracowania takiego postępowania z chorymi, które pozwoli na poprawę ich jakości życia poprzez wdrożenie standardów opieki medycznej, opieki pielęgniarskiej wobec chorych niezależnie miejsca leczenia tych chorych i niezależnie kto tę opiekę sprawuje (pielęgniarka, położna, fizjoterapeuta, ratownik medyczny).

Bazę bibliograficzną głównego nurtu badawczego Habilitantki stanowiło 66 pozycji powiązanych tematycznie.

Tło dla głównego nurtu badawczego Pani Doktor stanowią różnorodne zagadnienia, a w szczególności: problemy psychospołeczne chorych dermatologicznie, jakość życia uwarunkowana stanem zdrowia, problemy zdrowotne i opiekuńcze pacjentów, współczesne wyzwania promocji zdrowia, edukacji zdrowotnej i profilaktyki, praktykę zawodową pielęgniarek opartą o dowody naukowe, zagrożenia zawodowe pracowników medycznych, zarządzanie jakością udzielanych świadczeń medycznych, jakość kształcenia kadr medycznych, quiz. Świadczy to o szerokich zainteresowaniach merytoryczno-badawczych Habilitantki, może jednak z drugiej strony utrudniać jednoznaczne określenie jej wkładu badawczego w poszczególnej tematyce zważywszy na różnorodność metodyki upowszechnionych badań i ich wyników, zróżnicowanych grup badawczych.

oraz kolejność jej pozycji w grupie autorów (np. jako czwarty lub kolejny autor połowy prac opublikowanych w czasopismach naukowych oraz ponad jednej trzeciej rozdziałów w monografiach).

Należy jednak podkreślić współautorstwo Pani Doktor w 8-u pracach (IF-17,333) poza cyklem, wskaźnik cytowań według Web of Science Core Collection 66; H-index-5, All Databases 198, H- index- 8.

Uwagę zwraca redaktorstwo 19 monografii i 4 podręczników, w tym *Standardy anestezyjologiczne opieki pielęgniarskiej*, które zostały wyróżnione nagrodą Ministra Zdrowia.

Habilitantka współpracowała naukowo z ośrodkami zagranicznymi (*Klinika Dermatowenerologii, Uniwersytet Medyczny w Grodnie Białoruś; Szpital Wojewódzki w Kawala Grecja; Uniwersytet w Murcia Hiszpania; Państwowy Uniwersytet im. J. Kupały w Grodnie Białoruś*) i krajowymi (*Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii WSK we Wrocławiu Centrum Onkologii w Warszawie; Klinika Nowotworów Tkanek Miękkich i Kości Uniwersytet Medyczny w Lublinie; Politechnika Rzeszowska Uniwersytet Wychowania Fizycznego w Warszawie, Filia w Białej Podlaskiej; Instytut Medyczny Państwowej Wyższej Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku*), czego efektem są wspólne badania i publikacje. Uczestniczyła w 33 krajowych projektach badawczych w dyscyplinie nauki o zdrowiu, prowadzonych w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku, w tym w 11 pełniła funkcję kierownika, a jeden projekt *Determinanty jakości życia chorych na łuszczycę* zdeponowała do konkursu OPUS 21. Cztery z ww. projektów badawczych były bezpośrednio tematycznie powiązane z głównym osiągnięciem naukowym (*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 łuszczycę 153-106447P 2015; Poziom akceptacji choroby oraz samooceny elementem jakości życia chorych na łuszczycę i trądzik N/ST/ZB/18/003/3310 2018*).

Pani Doktor odbyła trzy staże naukowe w Klinice Dermatowenerologii w Państwowym Uniwersytecie Medycznym w Grodnie (jeden dwudniowy 07-08.10.2019 i dwa dwutygodniowe 11-25.10.2019; 06-20.03.2020). Aktywnie uczestniczyła w 208 krajowych i 9 zagranicznych konferencjach i zjazdach naukowych jako współautorka prezentacji lub plakatów naukowych oraz odpowiednio w 24 krajowych i 2 zagranicznych referatów opublikowanych w czasopiśmie naukowych.

Reasumując, zróżnicowany dorobek naukowy dr Beaty Jankowiak wykazuje znaczący wpływ na rozwój dyscypliny naukowej nauki o zdrowiu, głównie w czterech zakresach: pielęgniarstwa klinicznego, przewlekłych problemów zdrowotnych i związanych z nimi jakości życia oraz satysfakcji z opieki, a także obciążeń zawodowych w pracy pielęgniarki. Wpływ ten potwierdza liczba cytowań oraz wskaźnik Hirscha. Perspektywiczne skoncentrowanie aktywności naukowej Habilitantki w powyższych zakresach usystematyzuje

rozwój naukowy ugruntowany publikacją wyników w wysoko punktowanych czasopismach naukowych o zasięgu międzynarodowym.

Habilitantka nie wskazała pełnienia funkcji kierownika lub współwykonawcy międzynarodowego projektu badawczego.

Ocena osiągnięcia naukowego

Osiągnięcie naukowe pt. *Stygmatyzacja jako problem psycho-społecznego funkcjonowania osób chorych na łuszczycę*, tj. cykl publikacji wartościowany punktacją IF (13,724) i MEiN (480) obejmujący:

- 6 prac- w tym 5 oryginalnych i 1 list do redakcji, dostępnych w bazie JCR - Journal Citation Reports; opublikowanych w latach 2013-2021 w czasopismach: *Postępy Dermatologii i Alergologii*, *Iranian Journal of Public Health*, *Dermatology*, *Dermatology and Therapy*, *Clinical Cosmetic and Investigational Dermatology*.

Wkład Habilitantki jako pierwszego autora w ww. publikacjach, wynosił 65%-80% i został potwierdzony stosownymi oświadczenia.

Ocena formalna i merytoryczna prac

Publikacja 1 - Jankowiak B., Sekmistrz S., Kowalewska B., Niczyporuk W., Krajewska – Kułak E.: *Satisfaction with life in a group of psoriasis patients*. *Postępy Dermatologii i Alergologii* 2013; 30(2): 85-90 – celem była ocena satysfakcji z życia chorych na łuszczycę dokonana za pomocą Skali Satysfakcji z Życia (SWLS) oraz analiza wpływu choroby na częstość występowania symptomów depresji za pomocą Inwentarza Depresji Becka. Do badań zakwalifikowano 100 osób zgodnie z przyjętymi kryteriami.

Uzyskane wyniki skłoniły do rozpoczęcia kolejnego etapu badań pozwalającego na uzyskanie odpowiedzi na pytanie, czy chorzy na łuszczycę mają poczucie stygmatyzacji i czy występuje związek między stygmatyzacją a depresją. Wyniki tego badania zostały opublikowane w artykule **Jankowiak B.**, **Kowalewska B.**, **Khvorik D.F.**, **Krajewska-Kułak E.**, **Niczyporuk W.**: *The level of stigmatization and depression of patients with psoriasis*. *Iranian Journal of Public Health* 2016; 45(5): 690-692 (**Publikacja 2**). W pracy tej dokonano oceny poziomu stygmatyzacji chorych na łuszczycę za pomocą 6-stopniowej Skali Stygmatyzacji oraz oceny stanu psychicznego za pomocą Inwentarza Depresji Becka. Badaniem objęto 202 chorych na łuszczycę.

Celem dokładnej analizy problemu przeprowadzono kolejne badania, w których określano poczucie poziomu stygmatyzacji w zależności od czynników socjo-demograficznych chorych. Uwzględniono płeć, wiek, miejsce zamieszkania, stan cywilny, wykształcenie, typ pracy. Analizę oparto także w zależności od danych klinicznych: czas trwania choroby i miejsce występowania zmian chorobowych. Do grupy badanych zakwalifikowano 166 chorych, ale z mniejszym stopniem ciężkości choroby niż w badaniach poprzednich - PASI ≤ 10 (Rozdział 4.5) i użyto ponownie 6- stopniowej i dodatkowo 33-stopniowej Skali Stygmatyzacji. Wyniki zaprezentowano w **Publikacji 3 - Jankowiak B., Kowalewska B., Krajewska-Kułak E., Kowalczyk K., Khvorik D.F.: *The sense of stigmatization in patients with plaque psoriasis*. Dermatology 2021; 237: 611-617.**

Celem dokładniejszego przeanalizowania problemu poddano weryfikacji uzyskane wyniki z wykorzystaniem 33 – stopniowej Skali Stygmatyzacji, która określa poziom stygmatyzacji z uwzględnieniem sześciu najważniejszych aspektów związanych z chorobą: odczucia odrzucenia, odczuwania bycia gorszym, wrażliwości na opinie innych, winy i wstydu, pozytywnego nastawienia oraz tajemniczości. Badani uzyskali 84,5 pkt (Me=88; SD=20,9), co przy maksymalnym możliwym uzyskaniu 165 punktów, dało wynik średniego poczucia stygmatyzacji. Blisko co 4 osoba miała poczucie stygmatyzacji na poziomie zbliżonym do wysokiego lub wysokiego (24%).

W kolejnej **Publikacji 4 - Jankowiak B., Kowalewska B., Krajewska-Kułak E., Khvorik D.F., Niczyporuk W.: *Relationship between self-esteem and stigmatization in psoriasis patients*. Postępy Dermatologii i Alergologii 2020; 4: 597-602** przedstawiono wyniki badań w zakresie oceny związku pomiędzy samooceną a poczuciem stygmatyzacji chorych na łuszczycę. Grupę badaną stanowiło 120 osób dobranych zgodnie kryteriami określonymi w Metodologii badań (Rozdział 4.5). W pierwszej części pracy zaprezentowano wyniki uzyskane z wykorzystaniem Skali Samooceny Rosenberga (RSES). W drugiej części pracy przedstawiono wyniki poczucia stygmatyzacji określone za pomocą 6 –stopniowej Skali Stygmatyzacji.

Kontynuacją badań była ocena wpływu stygmatyzacji na jakość życia. W **Publikacji 5 Jankowiak B., Kowalewska B., Krajewska-Kułak E., Khvorik D.F.: *Stigmatization and quality of life in patients with psoriasis*. Dermatology and Therapy 2020; 10(2): 413-430** - zaprezentowano wyniki badań przeprowadzone w grupie 166 chorych na łuszczycę

zrekrutowanych zgodnie kryteriami określonymi w Metodologii badań (Rozdział 4.5). W badaniach wykorzystano ponownie 33 – stopniową Skalę Stygmatyzacji oraz Wskaźnik *wpływu* dolegliwości skórnych *na* jakość życia (DLQI).

Końcowym etapem badań była ocena stopnia akceptacji łuszczycy i jej wpływ na ocenę jakości życia osób chorych na umiarkowaną łuszczycę w zależności od zmiennych socjodemograficznych i parametrów klinicznych. Uzyskane wyniki zaprezentowano w **Publikacji 6 - Jankowiak B., Kowalewska B., Krajewska-Kułak E., Milewski R., Turosz M.A.: *Illness acceptance as the measure of the quality of life in moderate psoriasis*. Clinical Cosmetic and Investigational Dermatology 2021; 14: 1139-1147.**

Grupę badaną stanowiło 186 pacjentów, w tym 103 kobiet (55,4%) i 83 mężczyzn (44,6%) zrekrutowanych zgodnie kryteriami określonymi w Metodologii badań (Rozdział 4.5). Badania przeprowadzono z wykorzystaniem Skali Akceptacji Choroby (AIS) oraz ponownie Wskaźnika *wpływu* dolegliwości skórnych *na* jakość życia (DLQI).

Reasumując

Ocena formalna artykułów - nie budzi zastrzeżeń.

Układ artykułów – chronologia tematyczna, nie pokrywająca się z chronologią terminów publikacji, co nie wpływa na zmniejszenie wartości naukowej omawianego osiągnięcia naukowego. Tematyka spójna wewnątrznie.

Metodyka – zróżnicowane narzędzia badawcze – kwestionariusze narzędzi standaryzowanych poszerzone metryczkami własnego autorstwa, właściwie dobrane do problemów badawczych. Przedstawione wyniki badań- w sposób jednoznacznie udzielający odpowiedzi na problemy badawcze.

Poziomy istotności badawczej- potwierdzone wskazaniem poziomów zależności statystycznej pomiędzy analizowanymi zmiennymi.

Zaprezentowane osiągnięcie naukowe to cykl artykułów o tematyce spójnej wewnątrznie, potwierdzającej osiągnięcie założonych celów poprzez właściwy dobór i wykorzystanie narzędzi badawczych oraz poprawne przedstawienie wyników badań, ich analizę i sprecyzowanie wniosków. Należy podkreślić wartość naukową i aplikacyjną prac tworzących osiągnięcie naukowe oraz jego znaczenia dla rozwoju pielęgniarstwa praktyki zawodowej na zasadach Evidence Based Practice Nursing. W ocenie recenzenta, cykl prac

wskazanych w analizowanym osiągnięciu naukowym spełnia wszystkie kryteria dla uznania go za indywidualne osiągnięcie naukowe.

Ocena działalności dydaktycznej

Dr n. med. Barbara Jankowiak:

- pracuje w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku od początku zatrudnienia w Zakładzie Zintegrowanej Opieki Medycznej, obecnie na stanowisku adiunkta dydaktycznego;
- jej działalność dydaktyczna związana jest z kształceniem studentów studiów I stopnia kierunku pielęgniarstwo, ratownictwo medyczne, studentami jednolitych studiów magisterskich kierunku fizjoterapia oraz studiów II stopnia kierunku pielęgniarstwo;
- realizuje zajęcia dydaktyczne w formie wykładów, seminariów, ćwiczeń i zajęć praktycznych w Centrum Symulacji Medycznej oraz w klinikach szpitalnych;
- prowadzi obecnie przedmioty: podstawy pielęgniarstwa, techniki zabiegów medycznych, współpraca w zespołach opieki zdrowotnej, promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne, podstawowe zabiegi medyczne;

W ramach dodatkowego zatrudnienia w PWSiP w Łomży prowadziła zajęcia: promocja zdrowia, pielęgnowanie w poprawie stanu zdrowia, pielęgniarstwo dermatologiczne, podstawy psychodermatologii;

- w Zakładzie Zintegrowanej Opieki Medycznej pełni funkcję koordynatora nauczania przedmiotu podstawy pielęgniarstwa na kierunku ratownictwo medyczne oraz promocja zdrowia i świadczenia profilaktyczne na studiach II stopnia pielęgniarstwo;
- była członkiem zespołu opracowującego dzienniczki umiejętności praktycznych oraz dzienniczki praktyk zawodowych na kierunkach pielęgniarstwo, położnictwo, ratownictwo medyczne, fizjoterapia;
- w latach 2002 – 2006 była opiekunem II roku studiów I stopnia na kierunku pielęgniarstwo;
- od 2005 roku pełnił funkcję członka Dyplomowej Komisji Egzaminacyjnej na kierunku pielęgniarstwo I stopnia;
- jest promotorem **138 prac** magisterskich oraz **126 prac** licencjackich;
- jest recenzentem **81 prace** magisterskich i **160 prac** licencjackich;
- jest **promotorem pomocniczym** w dwóch przewodach doktorskich- jeden zakończony, jeden w trakcie;

- współorganizator szkoleń i warsztatów dla studentów Wydziału Nauk o Zdrowiu oraz pracowników ochrony zdrowia.

Reasumując, Pani Doktor Barbara Jankowiak posiada wieloletni różnorodny i znaczący dorobek dydaktyczny jako nauczyciel akademicki szczególnie zaangażowany w proces kształcenia przed- i i podyplomowego pielęgniarek/ położonych oraz rozwój naukowy innych osób.

Osiągnięcia organizacyjne

Habilitantka aktywnie uczestniczy w różnej działalności w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku oraz poza nim, pełniąc różne funkcje.

Funkcje organizacyjne pełnione w UMB

Koordinator szkolenia podyplomowego dla pielęgniarek i położnych na Wydziale Pielęgniarstwa i Ochrony Zdrowia AMB; Przewodnicząca Komisji ds. Kształcenia Podyplomowego Wydziału Pielęgniarstwa i Ochrony Zdrowia AMB; Członek Dyplomowej Komisji Egzaminacyjnej na kierunku Pielęgniarstwo I stopnia; Członek Komisji ds. prac dyplomowych Wydziału Pielęgniarstwa i Ochrony Zdrowia AMB; Pełnomocnik Rektora ds. Krajowej Struktury Kwalifikacji dla poszczególnych kierunków medycznych; Kooordynator / Przewodnicząca Wydziałowej Komisji Programowej kierunku Pielęgniarstwo; Członek Rady Wydziału Pielęgniarstwa i Ochrony Zdrowia UM w Białymstoku; Przewodnicząca Wydziałowej Komisji ds. Programów Nauczania i Praktyk Zawodowych kierunku Pielęgniarstwo; Członek Wydziałowej Komisji Nostryfikacyjnej; Przewodnicząca Wydziałowej Komisji ds. Programów Nauczania i Praktyk Zawodowych kierunków Pielęgniarstwo, Położnictwo, Elektroradiologia, Fizjoterapia; Przewodnicząca Wydziałowej Komisji ds. Efektów Uczenia się Członek Zespołu ds. Zapewnienia i Doskonalenia Jakości Kształcenia Wydziału Nauk o Zdrowiu UMB

Funkcje organizacyjne pełnione poza UMB

Kierownik Specjalizacji z Pielęgniarstwa Zachowawczego; Z-ca Dyrektora / Dyrektor Instytutu Medycznego PWSliP w Łomży; Członek Senatu PWSliP w Łomży Członek Senackiej Komisji ds. Dydaktyki PWSliP w Łomży; Członek Senackiej Komisji ds. Badań Naukowych PWSliP w Łomży; recenzent akademicki zadań egzaminacyjnych potwierdzających kwalifikacje w zawodzie opiekun medyczny, opiekun osób niepełnosprawnych, opiekunka środowiskowa Centralnej Komisji Egzaminacyjnej; Autor

zadań egzaminacyjnych potwierdzających kwalifikacje w zawodzie opiekun medyczny, Opiekun Osób Niepełnosprawnych Centralnej Komisji Egzaminacyjnej; Przewodnicząca Państwowej Komisji Egzaminacyjnej w dziedzinie pielęgniarstwa ratunkowego; Członek/Sekretarz Państwowej Komisji Egzaminacyjnej w dziedzinie pielęgniarstwa zachowawczego/internistycznego.

Uczestniczyła w organizacji licznych konferencji naukowych w Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku, np. z cyklu Międzynarodowych Konferencji Naukowo-Szkoleniowych *Życiodajna śmierć- pamięci Elizabeth Kübler-Ross* jako sekretarz, Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej *Pacjent podmiotem troski zespołu terapeutycznego* itd.

Recenzowała artykuły w czasopiśmie o zasięgu krajowym i międzynarodowym;

International Journal of Dermatology, Journal of Surgical Dermatology, Polish Journal of Applied Sciences. Recenzowała rozdziały w monografiach wydanych przez Uniwersytet Medyczny w Białymstoku.

Reasumując, należy podkreślić intensywną i różnorodną działalność organizacyjną dr Barbary Jankowiak, na rzecz środowiska akademickiego lokalnego i krajowego oraz pielęgniarek i położnych.

Staż w zagranicznych i krajowych ośrodkach naukowych lub akademickich

Pani Doktor odbyła cztery naukowe i dydaktyczne wyjazdy zagraniczne w ramach współpracy akademickiej (staże naukowe w Klinice Dermatowenerologii w Państwowym Uniwersytecie Medycznym w Grodnie) oraz programu mobilności międzynarodowej Erasmus+ (Państwowy Uniwersytet Medyczny w Grodnie).

Habilitantka współpracowała również z zagranicznymi i krajowymi ośrodkami naukowymi i/ lub podmiotami leczniczymi w zakresie prowadzenia badań naukowych: 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. Uczestniczyła także w warsztatach naukowych, dydaktycznych, szkoleniowych, symulacji medycznej.

Nagrody za działalność naukową oraz inne wyróżnienia

Laureatka czterech nagród Rektora Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, dwóch nagród Rektora PWSliP w Łomży za osiągnięcia naukowe. Otrzymała dwa wyróżnienia Ministra Zdrowia za rozdziały w podręczniku *Badanie fizykalne w praktyce pielęgniarek*

i położnych oraz za podręcznik *Standardy anestezjologicznej opieki pielęgniarskiej*. Wielokrotnie wyróżniona podczas konferencji naukowych oraz przez samorząd zawodowy pielęgniarek i położnych.

Wnioski końcowe

Całkowity dorobek naukowy Habilitantki stanowi cenne źródło wiedzy z zakresu nauk o zdrowiu, a także może mieć zastosowanie w praktyce. Jest spójny i ma istotne znaczenie dla pielęgniarstwa bazującego na dowodach naukowych. Pozytywnie oceniam dorobek naukowy wskazany jako osiągnięcie naukowe Habilitantki, który został uprzednio szczegółowo scharakteryzowany.

Pozytywnie oceniam również działalność dydaktyczną i organizacyjną Habilitantki.

Biorąc pod uwagę powyższą opinię końcową przedkładałam wniosek Wysokiemu Senatowi Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku o dopuszczenie Kandydatki dr n. med. Barbary Jankowiak do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

Płock, 19.03.2022 r.

dr hab. n. o zdr. Mariola Głowacka- prof. Uczelni

