



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniewpielęgniarstwie@umlub.pl



Dr hab. n. o zdr. Beata Dobrowolska, prof. UML
Zakład Opieki Holistycznej i Zarządzania w Pielęgniarstwie
Katedra Zintegrowanej Opieki Pielęgniarskiej
Wydział Nauk o Zdrowiu
Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Lublin, 17.11.2023

Ocena dorobku naukowego w postępowaniu habilitacyjnym
dr n. o zdr. Aleksandry Kołtuniuk

I. Informacje biograficzne

Dr n. o zdr. Aleksandra Kołtuniuk jest absolwentką i pracownikiem Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Obecnie jest zatrudniona w Zakładzie Pielęgniarstwa Internistycznego Katedry Pielęgniarstwa i Położnictwa tego Uniwersytetu, na stanowisku adiunkta. W roku 2007 uzyskała tytuł licencjata pielęgniarstwa, w 2009 roku tytuł magistra pielęgniarstwa, a w roku 2015 stopień doktora nauk o zdrowiu broniąc z wyróżnieniem pracę pt. *Analiza czynników ryzyka przewlekłych chorób niezakaźnych u pacjentów hospitalizowanych na oddziałach zabiegowych.*

Dodatkowo, pani Aleksandra Kołtuniuk posiada specjalizację w zakresie pielęgniarstwa neurologicznego (2017r.) oraz legitymuje się doświadczeniem klinicznym, bowiem, przez 5 lat pracowała w zawodzie pielęgniarki w Oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu.

Aktywność naukowa pani dr Aleksandry Kołtuniuk koncentruje się przede wszystkim na zagadnieniach dotyczących zjawiska przestrzegania zaleceń terapeutycznych przez pacjentów ze stwardnieniem rozsianym oraz czynników, które je determinują, ale także na zagadnieniach związanych z jakością życia pacjentów leczonych z powodu zaburzeń neurologicznych (np. stwardnienie rozsiane, choroba Parkinsona, padaczka oraz mózgowie porażanie dziecięce), jak i pacjentów leczonych internistycznie. Habilitantka brała również udział w badaniach dotyczących zjawiska racjonowania opieki pielęgniarskiej.

II. Ocena dorobku naukowego
Osiągnięcie naukowe

Jako osiągnięcie naukowe przedstawiono cykl powiązanych tematycznie publikacji opatrzony tytułem: *Determinanty przestrzegania zaleceń terapeutycznych u pacjentów*



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniwpielęgniarstwie@umlub.pl



chorych na stwardnienie rozsiane leczonych lekami immunomodulacyjnymi. Cykl obejmuje pięć artykułów naukowych opublikowanych w latach 2018 - 2022:

1. **Aleksandra Kołtuniuk**, Justyna Chojdak-Łukasiewicz. *Adherence to therapy in patients with multiple sclerosis - review*. Int. J. Environ. Res. Public Health 2022 Vol.19 no.4. DOI:10.3390/ijerph19042203
2. **Aleksandra Kołtuniuk**, Joanna Rosińczuk *Adherence to disease-modifying therapies in patients with multiple sclerosis*. Patient Prefer. Adherence 2018 Vol.12 s.1557-1566. DOI:10.2147/PPA.S175095
3. **Aleksandra Kołtuniuk**, Joanna Rosińczuk *The levels of depression, anxiety, acceptance of illness, and medication adherence in patients with multiple sclerosis - descriptive and correlational study*. Int. J. Med. Sci. 2021 Vol.18 no.1 s.216-225. DOI: 10.7150/ijms.51172
4. **Aleksandra Kołtuniuk**, Aleksandra Pytel, Dorota Krówczyńska, Justyna Chojdak-Łukasiewicz *The quality of life and medication adherence in patients with multiple sclerosis - cross-sectional study*. Int. J. Environ. Res. Public Health 2022, vol. 19, no. 21. DOI:10.3390/ijerph192114549
5. **Aleksandra Kołtuniuk**, Justyna Chojdak-Łukasiewicz *Strategies of coping with stress and the quality of life in relation to the adherence to therapeutic recommendations in MS-affected patients*. Pielęg. Neurol. Neurochir. 2021 Vol.10 no.3 s.112-119. DOI:10.15225/PNN.2021.10.3.4

Celem badań wchodzących w skład cyklu prac było omówienie założeń teoretycznych oraz przedstawienie stopnia przestrzegania zaleceń terapeutycznych wśród pacjentów chorych na stwardnienie rozsiane leczonych lekami immunomodulującymi w ramach programu lekowego zamieszkałych głównie na terenie Dolnego Śląska, jak również prezentacja wybranych czynników różnicujących pacjentów pod względem przestrzegania zaleceń.

Pierwsza praca ma charakter przeglądu literatury, natomiast pozostałe cztery, to prace prezentujące wyniki badań empirycznych wśród pacjentów ze stwardnieniem rozsiałym.

Badania sfinansowano ze środków działalności statutowej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu (zadanie badawcze na utrzymanie potencjału badawczego - ST- E025.16.041), w którym dr Aleksandra Kołtuniuk pełniła funkcję kierownika projektu. Jakkolwiek, ta



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarządzaniempielęgniarstwie@umlub.pl



informacja z autoreferatu nie pokrywa się z informacją podaną w publikacji nr 1 i nr 4, gdzie został wskazany inny numer projektu: SUBZ.E250.22.095.

W pracy przeglądowej Habilitantka przedstawiła aktualny stan wiedzy na temat zjawiska *adherence* w stwardnieniu rozsianym oraz omówiła czynniki mogące wpływać na poziom przestrzegania zaleceń terapeutycznych, uwzględniając także sytuację pandemii Covid-19. Analiza niesystematycznego przeglądu piśmiennictwa z lat 2008 – 2021 w bazie PubMed wykazała, że do przyczyn utrudniających przestrzeganie zaleceń terapeutycznych należą czynniki demograficzne, czynniki związane z samą chorobą, czynniki związane z przyjmowanymi lekami np. działania niepożądane, czynniki związane z opieką zdrowotną, ale również czynniki finansowe. Chociaż specyficzne przyczyny nieprzestrzegania zaleceń u pacjentów ze stwardnieniem rozsianym obejmują postrzegany brak skuteczności, zapominanie, niedogodności związane ze schematem leczenia, działania niepożądane/problemy z tolerancją oraz zmęczenie i/lub niepokój związane z wstrzyknięciem, mogą być również powiązane z relacją pomiędzy pacjentem a członkami zespołu terapeutycznego. Pacjenci, którzy wykazują dobre efekty w trakcie początkowej terapii, mają większą szansę na osiągnięcie długoterminowej współpracy. Najważniejszą strategią poprawy przestrzegania zaleceń terapeutycznych w tej grupie pacjentów jest stworzenie indywidualnego planu leczenia dla każdego pacjenta i zapewnienie wysokiego poziomu współpracy pomiędzy pacjentem i personelem medycznym.

W pracy nr 2 Habilitantka przedstawiła wyniki dotyczące stopnia przestrzegania zaleceń terapeutycznych wśród polskich pacjentów chorych na stwardnienie rozsiane leczonych lekami immunomodulującymi pierwszej linii oraz najważniejsze czynniki, które determinują nie przyjmowanie leków zgodnie z ustalonym schematem leczenia. Badania miały charakter przekrojowy, które przeprowadzono w 2017 roku wśród 226 chorych na stwardnienie rozsiane (166 kobiet i 60 mężczyzn) w średnim wieku 37,3 lat (SD=9,68). Wszyscy pacjenci byli leczeni DMT (*disease-modifying therapy*) pierwszego rzutu w czterech ośrodkach neurologicznych we Wrocławiu i przynajmniej od 6 miesięcy uczestniczyli w programie lekowym. Badania przeprowadzono za pomocą kwestionariusza *Multiple Sclerosis Treatment Adherence Questionnaire* (MS-TAQ). Dodatkowo zbadano powody, dla których pacjenci nie stosujący się do zaleceń nie przyjmowali leków zgodnie ze schematem leczenia oraz zaprezentowano różnice w występowaniu efektów ubocznych i sposobów radzenia sobie z nimi w grupie pacjentów przestrzegających i nieprzestrzegających zaleceń. Analiza uzyskanego materiału wykazała, że stopień przestrzegania zaleceń terapeutycznych wśród chorych na stwardnienie rozsiane leczonych lekami immunomodulacyjnymi jest



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniewpielegniarstwie@umlub.pl



wysoki, jednak co czwarty pacjent z różnych powodów nie przyjmuje leków regularnie. Dzięki użyteczności kwestionariusza MS-TAQ członkowie zespołu terapeutycznego są w stanie szybko i łatwo zidentyfikować występowanie działań niepożądanych i sposoby radzenia sobie z nimi oraz bariery w przyjmowaniu leków, co pozwoli im na podjęcie działań edukacyjnych i skuteczniejsze zarządzanie procesem terapeutycznym.

Praca nr 3 przedstawia wyniki badań dotyczące wpływu stanu emocjonalnego pacjenta oraz stopnia akceptacji choroby na stopień przestrzegania zaleceń terapeutycznych w grupie pacjentów ze stwardnieniem rozsianym. Wykorzystano analizę zgromadzonych danych w opisanej już grupie pacjentów ze stwardnieniem rozsianym (n=226) z wykorzystaniem 4 narzędzi badawczych: kwestionariusza MS TAQ, kwestionariusza BDI (*Beck Depression Inventory*), kwestionariusza HADS-M (*The Hospital Anxiety and Depression Scale - Modified Version*) oraz skali AIS (*Acceptance of Illness Scale*). Badania pozwoliły stwierdzić, że stan emocjonalny, poziom akceptacji choroby oraz poziom zadowolenia z leczenia mają znaczenie przy podejmowaniu decyzji przez pacjenta o regularnym przyjmowaniu leków zleconych przez lekarza.

Praca nr 4 prezentuje analizy dotyczące związku między jakością życia (QOL) a poziomem przestrzegania zaleceń terapeutycznych wśród chorych na stwardnienie rozsiane. Do badania włączono 250 kobiet i 94 mężczyzn w wieku od 18 do 69 lat, którzy byli leczeni lekami pierwszej i drugiej linii w czterech ośrodkach neurologicznych we Wrocławiu. W badaniu wykorzystano kwestionariusz MS-TAQ oraz polską wersję kwestionariusza MusiQoL dedykowanego do oceny jakości życia pacjentów z stwardnieniem rozsianym. Stwierdzono, że jakość życia pacjentów chorych na stwardnienie rozsiane powinna być stale monitorowana, szczególnie w aspekcie codziennego funkcjonowania pacjenta i relacji z lekarzem oraz całym zespołem terapeutycznym, gdyż jej poziom wpływa na decyzję pacjenta o przestrzeganiu zaleceń terapeutycznych.

W pracy nr 5 Habilitantka zawarła wyniki przedstawiające związek pomiędzy strategiami radzenia sobie ze stresem i jakością życia pacjentów ze stwardnieniem rozsianym w zależności od stopnia przestrzegania zaleceń terapeutycznych. Wykorzystano analizę zgromadzonych danych w opisanej już grupie pacjentów ze stwardnieniem rozsianym (n=226) z zastosowaniem narzędzi badawczych: kwestionariusza MS-TAQ, Mini COPE do oceny radzenia sobie ze stresem oraz polską wersję kwestionariusza WHO QoL BREF. Wykazano, że stosowanie strategii radzenia sobie ze stresem związanych z aktywnym rozwiązywaniem problemu oraz poszukiwaniem wsparcia pozytywnie wpływa na jakość życia, ale tylko u pacjentów przestrzegających zaleceń. We wnioskach Habilitantka



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniewpielęgniarstwie@umlub.pl



podkreśliła, że pielęgniarka sprawująca opiekę nad pacjentem stosującym terapię modyfikującą przebieg choroby powinna potrafić rozpoznać poziom stresu u pacjenta oraz strategie radzenia sobie ze stresem stosowane przez pacjenta. Lepsze zrozumienie roli strategii radzenia sobie i ich wpływu na niestosowanie się do zaleceń terapeutycznych mogłoby poprawić wyniki kliniczne i jakość życia pacjentów ze stwardnieniem rozsianym.

Podsumowując, przedstawione w cyklu prace są tematycznie spójne i dotyczą istotnego zagadnienia z punktu widzenia prowadzenia i efektywności terapii pacjentów ze stwardnieniem rozsianym. Zarówno zagadnienie przestrzegania zaleceń terapeutycznych przez pacjentów ze stwardnieniem rozsianym, jak i czynniki determinujące to zjawisko, zostały po raz pierwszy określone dla polskiej grupy pacjentów, choć reprezentujących tylko jeden region Polski. Habilitantka jest świadoma ograniczeń prowadzonych badań, omówiła je w każdej z publikacji.

Łączna wartość punktowa wskazanego jako osiągnięcie naukowe cyklu artykułów w momencie składania wniosku (11.03.2023) to 14.967 Impact Factor oraz 450 punktów MEiN. We wszystkich pięciu artykułach pani dr Aleksandra Koftuniuk jest pierwszym autorem, a dodatkowo w czterech (publikacje nr 2-5) jest także autorem korespondencyjnym. Czasopisma, w jakich opublikowano artykuły to: *International Journal of Environmental Research and Public Health* (prace nr 1 oraz nr 4) – czasopismo straciło punktację IF w 2023 roku (31 marca 2023 roku Clarivate ogłosiła zaprzestanie indeksowania czasopisma w bazie Web of Science, a 28 lipca br., czasopismo nie znalazło się w Journal Citation Reports), a w przypadku punktacji MEiN, według listy z dnia 17 lipca 2023 roku czasopismo zanotowało 20 punktów; *Patient Preference and Adherence* (praca nr 2) – czasopismo z punktacją IF; *International Journal of Medical Sciences* (praca nr 3) – czasopismo z punktacją IF, oraz *Pielęgniarstwo Neurologiczne i Neurochirurgiczne* (praca nr 5) – czasopismo bez punktacji IF, z listy MEiN. Prace powstały w małych zespołach badawczych: 2 współautorów (publikacje nr 1-3 i 5) oraz 4 współautorów (publikacja nr 4). Określając swój wkład w powstanie wykazanych prac, Habilitantka podała: opracowanie koncepcji badań, metodologii, przeprowadzenie badań, gromadzenie danych, interpretacja wyników, gromadzenie i analiza piśmiennictwa, pozyskanie finansowania oraz przygotowanie manuskryptu – wskazując tym samym na wiodący udział w prowadzonych badaniach i w przygotowaniu ich wyników do publikacji. Habilitantka nie dołączyła oświadczeń współautorów o ich wkładzie w powstanie prac włączonych do cyklu, choć jest to dobrym zwyczajem.



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniempielęgniarstwie@umlub.pl



Pozostały dorobek naukowy

Aktywność badawcza Habilitantki jest tematycznie spójna, koncentruje się na zagadnieniach z obszaru przestrzegania zaleceń terapeutycznych oraz różnych aspektów jakości życia pacjentów opieki neurologicznej i internistycznej, szczególnie w jednostkach chorobowych tj. stwardnienie rozsiane, choroba Parkinsona, mózgowie porażenie dziecięce, padaczka, reumatoidalne zapalenie stawów, nadciśnienie tętnicze, i inne. Habilitantka brała również udział w pracach walidacyjnych dwóch narzędzi badawczych: skali PIRNCA – *the Perceived Implicit Rationing of Nursing Care* oraz SATMED-Q – *the Treatment Satisfaction with Medicines questionnaire*.

Poza publikacjami wskazanymi w osiągnięciu naukowym, Habilitantka jest współautorką 57 artykułów oraz 30 rozdziałów w monografiach.

Pani dr Aleksandra Kołtuniuk pięciokrotnie (w latach 2016, 2018, 2019, 2020 i 2021) otrzymała nagrodę Rektora Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu za ważne i twórcze osiągnięcia w pracy naukowej (w tym dwukrotnie I stopnia).

Analiza bibliometryczna dorobku naukowego Habilitantki

Zgodnie z dołączonym do dokumentacji Habilitantki wykazem Działu Bibliografii i Bibliometrii Biblioteki Głównej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu z dnia 10 marca 2023, dorobek naukowy dr n. o zdr. Aleksandry Kołtuniuk obejmuje ogółem 62 artykuły (oryginalne, pogładowe i studium przypadku) oraz 30 rozdziałów w monografiach o łącznej punktacji 81,112 IF, 2741,00 pkt MNiE. Przed uzyskaniem stopnia doktora nauk medycznych dorobek Habilitantki obejmował 15 artykułów i 20 rozdziałów w monografiach (wartość punktowa 121 pkt MNiE). Pozostałe prace zostały opublikowane po uzyskaniu stopnia doktora. Wyraźnie widać wzrost aktywności badawczej i publikacyjnej Habilitantki w okresie po uzyskaniu stopnia doktora. Dodatkowo, co warto podkreślić, prace oryginalne, których współautorką jest Habilitantka zostały opublikowane w renomowanych czasopismach zagranicznych jak m.in.: *BMJ Open*; *Journal of Nursing Care Quality*; *Journal of Clinical Medicine*; *Clinical Interventions in Aging*; *Journal of Pediatric Nursing*; *Scandinavian Journal of Caring Sciences*, znaczących w dyscyplinie nauk o zdrowiu, ale i krajowych tj. *Pielęgniarstwo Neurologiczne i Neurochirurgiczne*.

Indeks Hirscha Habilitantki, zgodnie z wykazem Biblioteki Głównej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu, na dzień 9 marca br. wynosił 6 według bazy Web of Science (łączna liczba cytowań to 138, w tym 8 autocytoowań).



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniepielęgniarstwo@umlub.pl



Udział w projektach badawczych

Pani dr n. o zdr. Aleksandra Kołtuniuk brała udział w projektach badawczych finansowanych w ramach działalności statutowej czy innej formuły grantów wewnętrznych Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. W projekcie „*Wpływ przestrzegania zaleceń terapeutycznych (adherence) oraz wpływ strategii radzenia sobie ze stresem na jakość życia chorych z SM*” (STM.E026.16.041) pełniła funkcję kierownika naukowego.

Natomiast w kolejnych dwóch projektach była członkiem zespołu badawczego: „*Ocena wpływu wybranych ksenobiotyków na zaburzenia procesów neurozapalnych i demielinizacyjnych w badaniach in vitro oraz in vivo*” (SUBK.D150.22.027) pod kierownictwem prof. dr hab. Agnieszki Piwowar (Katedra i Zakład Toksykologii, Wydział Farmaceutyczny, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu) oraz „*Wpływ zespołu kruchości na stopień upośledzenia aktywności funkcjonalnej pacjentów z chorobą Parkinsona*” (STM.E026.16.042) pod kierownictwem dr Aleksandry Pytel (Zakład Chorób Układu Nerwowego, Wydział Nauk o Zdrowiu, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu).

III. Ocena dorobku dydaktycznego i organizacyjnego

Pani dr Aleksandra Kołtuniuk może się pochwalić bogatą aktywnością organizacyjną i dydaktyczną. Pełniła funkcję promotora pomocniczego w przewodzie doktorskim, który zakończono nadaniem stopnia doktora (uchwała Rady Dyscypliny Nauki o Zdrowiu nr 82/2022 z dnia 31 maja 2022). Dodatkowo, wypromowała 11 licencjatów oraz 14 magistrantów. Była również recenzentem 16 prac licencjackich oraz 7 prac magisterskich.

W zakresie aktywności o charakterze dydaktycznym na uwagę zasługuje udział Habilitantki w dwóch stażach dydaktycznych: pierwszy zrealizowany w dniach 6 – 8 grudnia 2016 r. w Centrum Dydaktyki i Symulacji Medycznej Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach oraz drugi, zrealizowany w dniach 15 – 17 maja 2018 r. w Zakładzie Dydaktyki Medycznej Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum w Krakowie. Pani doktor bierze udział w kształceniu dyplomowym i podyplomowym na kierunkach dietetyka i pielęgniarstwo. Ponadto, Habilitantka aktywnie uczestniczy w życiu Wydziału angażując się w prace zespołów i komisji wydziałowych.

Pani dr brała czynny udział w wielu konferencjach naukowych w Polsce i za granicą. Habilitantka brała również wielokrotnie udział w pracach komitetów organizacyjnych i naukowych konferencji naukowych. Może się także wykazać imponującą aktywnością w recenzowaniu prac w znaczących dla dyscypliny nauk o zdrowiu czasopismach naukowych.



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarzadzaniepielęgniarstwie@umlub.pl



Dodatkowo, Habilitantka jest członkinią Polskiego Towarzystwa Pielęgniarek Neurologicznych. Pełniła również funkcję zastępcy redaktora naczelnego (lata 2019-2020) czasopisma *Pielęgniarstwo Neurologiczne i Neurochirurgiczne*.

Pani dr Aleksandra Kołtuniuk realizowała także zadania dwóch projektów finansowanych w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, Program Operacyjny: Wiedza Edukacja Rozwój: (1) Podniesienie kompetencji studentów WNoZ Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu oraz (2) Zwiększenie konkurencyjności absolwentów na rynku pracy nr 03.01.00-00-K191/15 oraz Rozwój dydaktyki w Centrum Symulacji Medycznej we Wrocławiu, nr POWR.05.03.00-00-0002/15.

IV. Ocena aktywności Habilitantki w obszarze współpracy krajowej i międzynarodowej

W toku realizacji badań naukowych Habilitantka współpracowała z ekspertami reprezentującymi różne jednostki naukowe w kraju i na świecie.

W przypadku współpracy międzynarodowej, dr Aleksandra Kołtuniuk wymienia profesor Terry Jones z Department of Adult Health and Nursing Systems, Virginia Commonwealth University School of Nursing, Richmond, Virginia, US – współpraca w zakresie walidacji narzędzia służącego ocenie stopnia racjonalowania opieki pielęgniarskiej (PIRNCA) zakończona publikacją z walidacją skali.

Natomiast w przypadku dość bogatej współpracy krajowej, Habilitantka wykazuje: Zakład Gerontologii i Pielęgniarstwa Geriatrycznego, Wydział Nauk o Zdrowiu w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach (prof. Agata Młynarska); Zakład Pielęgniarstwa Neurologiczno-Psychiatrycznego, Wydział Nauk o Zdrowiu z Instytutem Medycyny Morskiej i Tropikalnej, Gdański Uniwersytet Medyczny (dr Anna Roszman); Katedra Geriatrii, Collegium Medicum w Bydgoszczy Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu (dr Monika Biercewicz); Akademia Leona Koźmińskiego (dr Aleksandra Pasieczna); Zakład Medycyny Klinicznej, Wydział Nauk o Zdrowiu Uniwersytet Medyczny w Białymstoku (dr Katarzyna Snarska); Zakład Pielęgniarstwa i Położnictwa Collegium Mazovia, Siedlce (mgr Dorota Krówczyńska). W każdym przypadku współpraca zaowocowała publikacjami naukowymi.

V. Podsumowanie

Dorobek naukowy oraz aktywność dydaktyczna i organizacyjna Pani dr Aleksandry Kołtuniuk mają imponujący wymiar. Tematyka przestrzegania zaleceń terapeutycznych



ZAKŁAD OPIEKI HOLISTYCZNEJ I ZARZĄDZANIA
W PIELĘGNIARSTWIE
KATEDRA ZINTEGROWANEJ OPIEKI PIELĘGNIARSKIEJ
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU
UNIwersytet Medyczny w Lublinie

20-081 Lublin, ul. Staszica 4-6, pok. 104
Tel. 81 44 8 6 8 22, tel. 81 448 68 20; fax. 81 448 68 21
e-mail: zarządzaniewpielęgniarstwie@umlub.pl



znajduje się w centrum zainteresowań badawczych Habilitantki i widać, że jest to zagadnienie badane przez habilitantkę dość konsekwentnie w okresie jej działalności badawczej i to z różnych perspektyw. Dodatkowo, problematyka przestrzegania zaleceń terapeutycznych w grupie pacjentów ze stwardnieniem rozsianym została podjęta przez Habilitantkę po raz pierwszy w populacji polskich pacjentów.

Publikacje, których współautorką jest Habilitantka są dobrze cytowane a indeks Hirscha jest na poziomie akceptowalnym z tendencją rosnącą. Dorobek naukowy Habilitantki posiada dobre wskaźniki punktowe, a utrata punktacji IF przez czasopismo IJERPH jest zjawiskiem wpisanym w działalność publikacyjną badacza, biorąc pod uwagę, że JCR obejmuje publikacje za rok wstecz.

Niedosyt budzi mała samodzielność Habilitantki w pozyskiwaniu grantów finansowanych ze środków zewnętrznych oraz mała aktywność w nawiązywaniu współpracy zagranicznej w realizacji badań naukowych. Jakkolwiek, działania w tym obszarze wskazane przez Habilitantkę w autoreferacie spełniają wymagania stawiane przed Habilitantem.

VI. Wniosek końcowy

Na podstawie analizy wniosku Pani dr n. o zdr. Aleksandry Kołtuniuk i zawartych w nim informacji na temat osiągnięć naukowo-badawczych, dorobku dydaktycznego, organizacyjnego, popularyzatorskiego i innych form aktywności, stwierdzam, że osiągnięcia Pani dr n. o zdr. Aleksandry Kołtuniuk odpowiadają wymaganiom określonym w art. 219 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce*.

Wobec powyższego, **pozytywnie opiniuję** wniosek Pani dr dr n. o zdr. Aleksandry Kołtuniuk o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu w dyscyplinie nauki o zdrowiu oraz zwracam się do Rady Dyscypliny Nauki o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu o dopuszczenie Pani dr n. o zdr. Aleksandry Kołtuniuk do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

Kierownik
Zakładu Opieki Holistycznej i Zarządzania w Pielęgniarstwie
Katedra Zintegrowanej Opieki Pielęgniarskiej
Wydział Nauk o Zdrowiu
Uniwersytet Medyczny w Lublinie
dr hab. n. o zdr. Beata Dobrowolska
profesor uczelni

Dr hab. n. o zdr. Beata Dobrowolska, prof. UML