



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



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, 24.11.2023

**Ocena dorobku naukowego w postępowaniu habilitacyjnym
dr n. o zdr. Anny Rozensztrauch**

I. Informacje biograficzne

Dr n. o zdr. Anna Rozensztrauch jest absolwentką i pracownikiem Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Obecnie (od 2021 r.) pełni funkcję Kierownika w Zakładzie Pielęgniarstwa Pediatrycznego i Rodzinnego na Wydziale Nauk o Zdrowiu tego Uniwersytetu. W roku 2003 uzyskała tytuł licencjata pielęgniarstwa, w 2005 roku tytuł magistra pielęgniarstwa, a w roku 2016 stopień doktora nauk o zdrowiu broniąc z wyróżnieniem pracę pt. *Ocena stanu zdrowia pacjentów po operacji zarośnięcia przełyku*.

Dodatkowo, pani Anna Rozensztrauch posiada dwie specjalizacje: w zakresie pielęgniarstwa neonatologicznego (2017r.) oraz w zakresie pielęgniarstwa pediatrycznego (2021r.).

Aktywność naukowa pani dr Anny Rozensztrauch koncentruje się przede wszystkim na zagadnieniach dotyczących oceny jakości życia (QOL – *quality of life*) dzieci z wadami wrodzonymi, chorobami rzadkimi oraz przewlekłymi wieku rozwojowego oraz identyfikacja czynników związanych z tą jakością życia. Dodatkowo, Habilitantka brała udział w pracach zespołów badawczych podejmujących badania z zakresu analizy psychometrycznej wraz z walidacją narzędzi badawczych, badania dotyczące uwarunkowanych genetycznie przyczyn wrodzonych wad rozwojowych oraz chorób neurorozwojowych; jak również badania problemów zdrowotnych oraz pielęgnacyjnych dzieci z wrodzonymi wadami rozwojowymi oraz chorobami przewlekłymi.

II. Ocena dorobku naukowego
Osiągnięcie naukowe

Jako osiągnięcie naukowe przedstawiono cykl powiązanych tematycznie publikacji opatrzony tytułem: *Identyfikacja czynników wpływających na jakość życia dzieci z wadami*



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



wrodzonymi, chorobami rzadkimi oraz przewlekłymi wieku rozwojowego. Cykl obejmuje sześć artykułów naukowych opublikowanych w latach 2019 - 2023:

1. **Anna Rozensztrauch**, Magdalena Iwańska, Maciej Bagłaj. The Quality of Life of Children with Myelomeningocele: A Cross-Sectional Preliminary Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2021; 18 (20): 10756. doi: 10.3390/ijerph182010756.
2. **Anna Rozensztrauch**, Agnieszka Sebzda, Robert Śmigiel. Clinical presentation of Rett syndrome in relation to quality of life and family functioning. *J Int Med Res*. 2021; 49 (4): 3000605211007714. doi: 10.1177/03000605211007714.
3. **Anna Rozensztrauch**, Aleksandra Kołtuniuk. The Quality of Life of Children with Epilepsy and the Impact of the Disease on the Family Functioning. *Int J Environ Res Public Health*. 2022; 19 (4): 2277. doi: 10.3390/ijerph19042277.
4. Aleksandra Kołtuniuk, **Anna Rozensztrauch**, Paulina Budzińska, Joanna Rosińczuk J. The Quality of Life of Polish Children with Cerebral Palsy and the Impact of the Disease on the Family Functioning. *J Pediatr Nurs*. 2019 Jul-Aug;47:e75-e82. doi: 10.1016/j.pedn.2019.05.011.
5. **Anna Rozensztrauch**, Robert Śmigiel, Dariusz Patkowski, Sylwester Gerus, Magdalena Kłaniewska, Julia Hannah Quitmann, Michaela Dellenmark-Blom. Reliability and Validity of the Polish Version of the Esophageal-Atresia-Quality-of-Life Questionnaires to Assess Condition-Specific Quality of Life in Children and Adolescents Born with Esophageal Atresia. *Int J Environ Res Public Health*. 2022; 19 (13): 8047. doi: 10.3390/ijerph19138047.
6. **Anna Rozensztrauch**, Dzien Izabela, Śmigiel Robert. Health-Related Quality Of Life and Family Functioning of Primary Caregivers of Children with Menkes Disease. *J Clin Med*. 2023; 12 (5): 1769. doi:10.3390/jcm12051769.

Celem badań przedstawionych w publikacji nr 1 była ocena poziomu QOL dzieci z przepukliną oponowo-rdzeniową (MMC) oraz określenie związku wad i objawów wynikających z MMC z QOL dzieci z MMC objętych opieką specjalistyczną za pośrednictwem Stowarzyszenia Chorych z Przepukliną Oponowo-Rdzeniową Rzeczypospolitej Polskiej. Przeprowadzono badania przekrojowe w grupie rodziców dzieci z MMC ($n=52$) za pomocą narzędzi badawczych tj. kwestionariusz specyficzny dla badania (SSQ) oraz standaryzowany kwestionariusz *Pediatric Quality of Life Inventory (PedsQL™) 4.0 Generic Core Scales*. Badaniem objęto 21,2% chłopców ($n = 11$) i 78,8% dziewczynek ($n = 41$), ze średnią wieku $7,5 \pm 10,0$ lat. Analiza wyników badań pozwoliła na postawienie wniosków, że dzieci z przepukliną oponowo-rdzeniową prezentują



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

umiarkowany poziom QOL, najniższy w zakresie funkcjonowania fizycznego a najwyższy w sferze emocjonalnej. Predyktorami mającymi negatywny wpływ na QOL dzieci z MMC były starszy wiek dziecka, obecność wodogłowa, deformacje stóp, porażenie i niedowład kończyn dolnych oraz obecność jelita neurogenne.

W publikacji nr 2 przedstawiono badania mające na celu zrozumienie prezentacji klinicznej zespołu Retta (RTT) w odniesieniu do QOL i funkcjonowania rodziny, jak również określenie wpływu RTT na QOL dzieci dotkniętych chorobą oraz wpływu stanu zdrowia dziecka na funkcjonowanie rodziny. Przeprowadzono badania przekrojowe, korelacyjne wśród rodziców dzieci będących pacjentami Ogólnopolskiego Stowarzyszenia Pomocy Osobom z Zespołem Retta, według określonych wcześniej kryteriów włączenia. Wykorzystano autorski kwestionariusz oraz dwa standaryzowane kwestionariusze: *PedsQL™ Family Impact Module (PedsQL™-FIM)* i *Pediatric Quality of Life Inventory 4.0 generic core scale (PedsQL™ 4.0)*. Do badania włączono rodziców 23 dzieci z RTT. Wiek dzieci wahał się od 2 do 12 lat, a średnia wieku wynosiła $7,22 \pm 3,57$ lat. Analiza zgromadzonego materiału pozwoliła na sformułowanie wniosku, że QOL dzieci z RTT, w odczuciu ich rodziców, jest obniżona. RTT wykazuje istotną negatywną korelację z funkcjonowaniem rodziny.

Publikacja nr 3 prezentuje badania mające na celu ocenę QOL u dzieci z rozpoznaną padaczką oraz analizę wpływu choroby dziecka na funkcjonowanie rodziny. Przeprowadzono badanie ankietowe wśród 103 rodziców i opiekunów prawnych dzieci z rozpoznaną padaczką. Do badań wykorzystano kwestionariusz oceniający QOL u dzieci (*PedsQL 4.0*) z odpowiednimi formularzami dla poszczególnych grup wiekowych, kwestionariusz oceniający wpływ przewlekłego stanu zdrowia dziecka na funkcjonowanie jego rodziny (*PedsQL 2.0 Family Impact Module*) oraz kwestionariusz własnego autorstwa zawierający pytania dotyczące danych socjodemograficznych. Wyniki badań wskazują, że padaczka u dzieci ma istotny wpływ na QOL dziecka i funkcjonowanie jego rodziny. Padaczka utrudnia życie społeczne, pogarsza relacje z rówieśnikami, wpływa na niższą samoocenę, pogarsza procesy poznawcze i opóźnia osiągnięcie samodzielności. Parametry te mają istotny wpływ na indywidualny rozwój dziecka, dlatego powinny być stale oceniane w trakcie terapii. Dzieci z padaczką wymagają holistycznej opieki. Dlatego badania nad determinantami QOL są istotne dla planowania interwencji mających na celu maksymalizację QOL.

W publikacji nr 4 Habilitantka badała QOL dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym (CP) w opinii rodziców oraz wpływ choroby na funkcjonowanie rodziny. Zastosowano celowy dobór próby. Zbadano 100 rodziców dzieci z CP (92 kobiety i 8 mężczyzn) zrekrutowanych spośród rodzin dzieci korzystających ze specjalistycznych usług w regionalnych ośrodkach rehabilitacyjnych i stowarzyszeniach zraszających rodziny dzieci z CP. W badaniach zastosowano



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

autorski kwestionariusz (ADQ, *Authors-Designed Questionnaire*) do zebrania danych socjodemograficznych i edukacyjnych oraz cztery standaryzowane kwestionariusze do oceny QOL dzieci (*PedsQL-GC*, *PedsQLCPM*, *PedsQL-FIM*) i satysfakcji z życia (*SWLS*). Analiza zgromadzonego materiału pozwoliła na wniosek, że QOL dzieci z mózgowym porażeniem dziecięcym jest obniżona w porównaniu do QOL dzieci zdrowych, a jej poziom ma istotny wpływ na funkcjonowanie rodziny.

Publikacja nr 5 zawiera wyniki oceny właściwości psychometrycznych kwestionariusza EA-QOL (*Esophageal Atresia Quality of Life*). Procedura adaptacji kulturowej i walidacji została przeprowadzona zgodnie wytycznymi autorów oryginalnej wersji narzędzia i obejmowała: tłumaczenie, debriefing poznawczy oraz testowanie terenowe przetłumaczonej polskiej wersji kwestionariuszy EA-QOL. Grupa badana obejmowała 50 rodzin dzieci po zabiegu operacyjnym atrezji przełyku zgodnie z kryteriami ICD-10, które w momencie badania były w wieku 2-17 lat. Badania walidacyjne pokazały, że polska wersja kwestionariusza EA-QOL spełnia większość kryteriów psychometrycznych, które potwierdzają rzetelność i trafność narzędzia.

Ostatnia, szósta publikacja prezentuje wyniki badań określające QOL dzieci z chorobą Menkesa (MD) oraz wpływ choroby na funkcjonowanie rodziny. Badania przekrojowe przeprowadzono wśród 16 dzieci z MD, w tym 6 dzieci z Polski (jedno z nich wraz z rodziną mieszkało w Wielkiej Brytanii), 4 dzieci z USA, 2 dzieci z Włoch, 1 dziecka z Indii, 1 dziecka z Hiszpanii, 1 dziecka z Holandii i 1 dziecka ze Szwecji. Wszystkie dzieci były płci męskiej. Najmłodsze dziecko miało 5 miesięcy, a najstarsze 15 lat. Badanie przeprowadzono przy użyciu trzech standaryzowanych kwestionariuszy oceniających: HRQOL dzieci (*PedsQL 4.0*), wpływ choroby dziecka na funkcjonowanie rodziny (*PedsQL 2.0*) oraz postrzegane wsparcie społeczne rodziców/opiekunów (*Wielowymiarowa Skala Spostrzeganego Wsparcia Społecznego, MSPSS*), oraz autorskiego kwestionariusza. Uzyskane wyniki pokazują, że choroby współistniejące mają istotny wpływ na funkcjonowanie emocjonalne dzieci z MD, nie mają jednak wpływu na funkcjonowanie rodzin pacjentów z MD. Czynniki takie jak wiek dziecka, liczba napadów padaczkowych w tygodniu, sposób karmienia (karmienie doustne lub karmienie przez rurkę PEG) oraz leczenie histydyną miedziową nie mają istotnego wpływu na HRQOL dzieci z MD. Czas trwania choroby nie wpływa na HRQOL pacjentów z MD i funkcjonowanie ich rodzin. MD ma umiarkowany wpływ na funkcjonowanie rodzin dzieci dotkniętych chorobą. Rodzice dzieci z MD mają umiarkowane obciążenie opiekuńcze.

Łączna wartość punktowa wskazanego jako osiągnięcie naukowe cyklu artykułów w momencie składania wniosku (31.03.2023) to 21.874 Impact Factor oraz 740 punktów MEiN. W pięciu pracach Habilitantka jest pierwszą autorką oraz autorką korespondencyjną, w jednej (praca nr 4) drugą autorką. Wszystkie czasopisma, w jakich opublikowano artykuły to



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

czasopisma z punktacją Impact Factor. W przypadku dwóch prac (prace nr 3 oraz nr 5) czasopismo, w jakich je opublikowano (*International Journal of Environmental Research and Public Health*) 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. Włączone do cyklu prace powstały w zespołach badawczych od 2 do 7 współautorów. 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 dobrą praktyką.

Pozostały dorobek naukowy

Pozostała aktywność naukowa Habilitantki dotyczy badań z zakresu analizy psychometrycznej wraz z walidacją narzędzi badawczych, poszukiwania uwarunkowanych genetycznie przyczyn wrodzonych wad rozwojowych oraz chorób neurorozwojowych; jak również analizy problemów zdrowotnych oraz pielęgnacyjnych dzieci z wrodzonymi wadami rozwojowymi oraz chorobami przewlekłymi. Pośród zwalidowanych narzędzi badawczych z udziałem Habilitantki znajdujemy: (1) *the Neonatal Extent of Work Rationing Instrument (NEWRI)* służący ocenie racjonowania opieki pielęgniarstwiej w obszarze noworodkowym; (2) *Healthy Lifestyle and Personal Control Questionnaire (HLPCQ)* do ewaluacji zdrowego stylu życia i samokontroli; (3) *Alarm Fatigue Assessment Questionnaire (AFAQ)* umożliwiający ocenę zmęczenia alarmami w Oddziałach Anestezjologii i Intensywnej Opieki Medycznej.

Pani dr Anna Rozensztrauch czterokrotnie (w latach 2020 - 2022) otrzymała nagrodę Rektora Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu za ważne i twórcze osiągnięcia w pracy naukowej.

Dodatkowo należy podkreślić, że Habilitantka odbyła staż naukowo-kliniczny w Oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii Dzieci i Noworodków Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Opolu, pod opieką naukową dra n. med. Wojciecha Walasa oraz dra hab. n. med. Zenona Halaba (03-16.09.2018 r.).



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



Analiza bibliometryczna dorobku naukowego Habilitantki

Zgodnie z dołączonym do dokumentacji Habilitantki wykazem Działu Bibliografii i Bibliometrii Biblioteki Głównej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu z dnia 15 marca 2023, dorobek naukowy dr n. o zdr. Anny Rozensztrauch obejmuje prace o łącznej punktacji 60,262 IF, 2581,00 pkt MNiE. Przed uzyskaniem stopnia doktora nauk o zdrowiu dorobek Habilitantki obejmował prace o wartości punktowej 0,463 IF oraz 87 pkt MNiE. Pozostałe prace zostały opublikowane po uzyskaniu stopnia doktora. Obserwuje się wyraźny wzrost aktywności badawczej i publikacyjnej Habilitantki w okresie po uzyskaniu stopnia doktora.

Indeks Hirscha Habilitantki, zgodnie z wykazem Biblioteki Głównej Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu, na dzień 14 marca br. wynosił 4 według bazy Web of Science (łącznie liczba cytowań to 76, w tym 1 autocytywanie).

Udział w projektach badawczych

Pani dr n. o zdr. Anna Rozensztrauch wykazała udział w realizacji kilku projektów badawczych. W latach 2015-2016 była członkiem zespołu badawczego w ramach projektu „Rola zaburzeń epigenetycznych w etiologii zarośnięcia przetyku” finansowanego z subwencji Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na utrzymanie potencjału badawczego. W roku 2020 pełniła funkcję kierownika projektu badawczego pt. „Wybrane czynniki mające wpływ na poprawę komfortu życia pacjentów z wrodzonym zarośnięciem przetyku” finansowanego w ramach grantów dla młodych naukowców Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Dodatkowo, od 2020 roku jest członkiem grupy roboczej „International EA-QOL group” i koordynatorem krajowym w ramach międzynarodowego projektu dotyczącego oceny jakości życia dzieci z zarośnięciem przetyku. Podobnie, od 2020 roku bierze udział w realizacji międzynarodowego projektu badawczego nt. *The importance psychological support amongst parents and caregivers of children with a rare disease at the time of diagnosis.*

III. Ocena dorobku dydaktycznego i organizacyjnego

Pani doktor bierze udział w kształceniu dyplomowym na kierunkach pielęgniarstwo (także w ramach programu Erasmus+), położnictwo i dietetyka realizując m.in. zajęcia z zakresu opieki neonatologicznej i pediatrycznej; jak również w kształceniu podyplomowym pielęgniarek prowadząc zajęcia z zakresu pielęgniarstwa pediatrycznego, neonatologicznego, chirurgicznego i anestezjologicznego. Dodatkowo, pani dr Anna Rozensztrauch wypromowała 22 licencjatów oraz 26 magistrantów. Była również recenzentem 19 prac



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

licencjackich oraz 10 prac magisterskich. Ponadto, Pani doktor angażuje się w opiekę nad działalnością naukową studentów – od 2014 roku pełni funkcję opiekuna Studenckiego Koła Naukowego Pielęgniarstwa Pediatrycznego; ale także nad działalnością wolontaryjną – pełni funkcję Wydziałowego Koordynatora ds. wolontariatu studenckiego dla kierunków pielęgniarstwo i położnictwo.

Pani dr brała czynny udział w wielu konferencjach naukowych w Polsce oraz w kilku za granicą. Habilitantka brała również udział w pracach kilku komitetów organizacyjnych i naukowych konferencji naukowych. Może się także wykazać aktywnością w recenzowaniu prac w znaczących dla dyscypliny nauk o zdrowiu czasopismach naukowych. Jest również współautorką 26 rozdziałów w monografiach naukowych.

Dodatkowo, Habilitantka brała udział w trzech szkoleniach za granicą w ramach programu Erasmus +; jak również była opiekunem merytorycznym studentów – uczestników Polsko – niemiecko – francuskiego projektu wymiany studenckiej.

Habilitantka aktywnie uczestniczy w życiu Wydziału angażując się w prace zespołów i komisji wydziałowych.

IV. Ocena aktywności Habilitantki w obszarze współpracy krajowej i międzynarodowej

Pani dr Anna Rozensztrauch posiada bogatą współpracę z ekspertami reprezentującymi różne jednostki naukowe zarówno na świecie jak i w kraju. W przypadku współpracy międzynarodowej, Habilitantka wymienia po pierwsze, kooperację z prof. Michael Dellenmark-Blom (The Queen Silvia Children's Hospital, Gothenburg, Sweden), której efektem jest realizacja międzynarodowego projektu badawczego nt. *Joint Initiative: EA-QOL international, Linguistic and content validity of "the EA-QOL questionnaires" to assess condition-specific quality of life in children and adolescents born with esophageal atresia*; publikacje naukowe oraz wystąpienia kongresowe. Po drugie, współpracę z badaczami: Julia Hanna Quitmann (Department of Medical Psychology, University Medical Center Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Germany) oraz Anastasia Foutaka, Frederic Gottrand, (centre Hospitalier Universitaire, France). I w tym przypadku, efektem współpracy jest realizacja międzynarodowego projektu badawczego nt. *The importance psychological support amongst parents and caregivers of children with a rare disease at the time of diagnosis*. Po trzecie, współpracę z przedstawicielami Sekcji Prewencji i Ryzyka Zawodowego w Ochronie Zdrowia, Międzynarodowego Stowarzyszenia Bezpieczeństwa Socjalnego (ISSA, *International Security Systems Association*) i BGW z siedzibą w Hamburgu na rzecz



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

bezpieczeństwa i ergonomii pracy osób zatrudnionych w sektorze ochrony zdrowia. Po czwarte, współpracę z prof. Raúl Juárez Vela (Faculty of Nursing, University of La Rioja, Spain) w ramach *Group of Research in Care* (GRUPAC) w zakresie adaptacji narzędzia *Healthy Lifestyle and Personal Control Questionnaire* (HLPCQ).

W przypadku współpracy krajowej, Habilitantka deklaruje współpracę z prof. dr hab. Dariuszem Patkowskim wraz z kliniką Chirurgii i Urologii Dziecięcej w ramach prowadzonej działalności naukowej dotyczącej wrodzonego zarośnięcia przełyku; współpracę ze Stowarzyszeniem na rzecz Dzieci z Rzadkimi Chorobami Genetycznymi i Ich Rodzin „Wspólnie” oraz z wrocławską Fundacją „Potrafię Pomóc”; współpracę z kierownikiem Zakładu Genetyki Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, profesorem Rafałem Płoskim oraz jego zespołem. Wykazana współpraca zaowocowała publikacjami naukowymi.

V. Podsumowanie

Habilitantka prezentuje bogaty dorobek naukowy oraz aktywność dydaktyczną i organizacyjną. Tematyka prowadzonych badań i publikacji jest spójna, nie tylko w zakresie badań opublikowanych w pracach stanowiących osiągnięcie naukowe. Habilitantka ma świadomość ograniczeń przeprowadzonych badań, na co zwraca uwagę zarówno w publikacjach jak i w autoreferacie. Dorobek naukowy Habilitantki posiada dobre wskaźniki punktowe i akceptowalny indeks Hirscha. Widać zwiększenie aktywności badawczej i projektowej Habilitantki w ostatnich latach, po uzyskaniu stopnia doktora. Współpraca międzynarodowa i krajowa Pani doktor jest szeroka i zapowiada kontynuację prowadzonych badań w obszarze opieki nad dziećmi z wadami wrodzonymi, chorobami rzadkimi oraz przewlekłymi wieku rozwojowego.

Utrata punktacji IF przez jedno z czasopism, w którym opublikowano wyniki badań włączone do cyklu prac stanowiących osiągnięcie naukowe jest zjawiskiem wpisanym w działalność publikacyjną badacza, biorąc pod uwagę, że JCR obejmuje publikacje za rok wstecz.

VI. Wniosek końcowy

Na podstawie analizy wniosku Pani dr n. o zdr. Anny Rozensztrauch i zawartych w nim informacji na temat osiągnięć naukowo-badawczych, dorobku dydaktycznego, organizacyjnego, popularyzatorskiego i innych form aktywności, stwierdzam, że osiągnięcia



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

Pani dr n. o zdr. Anny Rozensztrauch 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. Anny Rozensztrauch 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. Anny Rozensztrauch do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

Kierownik
Zakładu Opieki Holistycznej i Zarządzania w Pielęgniarstwie
Katedra Zintegrowanej Opieki Pielęgniarstwiej
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