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, 05.01.2024

**Ocena dorobku naukowego w postępowaniu habilitacyjnym**
**dr n. med. Małgorzaty Pasek**

## I. Informacje biograficzne

Dr n. med. Małgorzata Pasek jest absolwentką Akademii Medycznej w Lublinie, gdzie w roku 1997 otrzymała tytuł mgra pielęgniarstwa. Jedenaście lat później, w roku 2008 obroniła pracę doktorską nt. *Jakość życia w chorobie nowotworowej. Badania empiryczne kobiet chorujących na raka szyjki macicy leczonych napromienianiem,* otrzymując stopień doktora nauk medycznych w dziedzinie biologia medyczna, nadany uchwałą Rady Naukowej Centrum Onkologii – Instytutu im. Marii Skłodowskiej – Curie w Warszawie.

Pani dr Małgorzata Pasek ma bogate doświadczenie zawodowe zarówno w obszarze praktyki klinicznej, zarządczej, jak i dydaktycznej i naukowo-badawczej. W latach 2001-2019 pracowała w Centrum Onkologii, Instytut im. Marii Skłodowskiej – Curie, oddział w Krakowie, gdzie w latach 2015-2019 pełniła funkcję pielęgniarki naczelnej. Od roku 2002 jest zatrudniona w Akademii Tarnowskiej, obecnie jako profesor uczelni w grupie badawczo-dydaktycznej. Pracuje także jako nauczyciel akademicki w Krakowskiej Akademii im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w Krakowie oraz na Uniwersytecie Jagiellońskim.

Trzeba podkreślić, że pani dr Małgorzata Pasek posiada imponujące przygotowanie do realizacji funkcji zawodowych pielęgniarki w różnych obszarach działalności. Pośród wielu form kształcenia podyplomowego jakim może się pochwalić, trzeba wymienić studia podyplomowe z bioetyki (PAT, 2006-2008), zdrowia publicznego (UJ, 2001-2003), noologoterapii (KUL, 2000-2002). Posiada także dwie specjalizacje: w zakresie pielęgniarstwa onkologicznego (2009r.) oraz w zakresie pielęgniarstwa epidemiologicznego (2012r.); jak i certyfikat psychoonkologa wydany przez Polskie Towarzystwo Psychoonkologiczne.

Aktywność naukowa pani dr Małgorzaty Pasek koncentruje się przede wszystkim na zagadnieniach dotyczących wsparcia pacjentów leczonych onkologicznie oraz ich nieformalnych

opiekunów. Dodatkowo Pani dr Małgorzata Pasek prowadzi badania odnoszące się do zagadnienia jakości życia pacjentów z różnymi chorobami onkologicznymi poddawanych różnym terapiom; stylu życia, zachowań zdrowotnych osób zdrowych, w grupie ryzyka lub chorych; kompetencji pielęgniarek różnych specjalności oraz ich zawodowego obciążenia oraz badania odnoszące się do profilaktyki przeciwnowotworowej.

## II. Ocena dorobku naukowego *Osiągnięcie naukowe*

Jako osiągnięcie naukowe przedstawiono cykl powiązanych tematycznie publikacji opatrzony tytułem: *Wsparcie społeczne i jego determinanty w chorobie nowotworowej – wielowymiarowe badania empiryczne pacjentów i ich opiekunów nieformalnych*. Cykl obejmuje sześć artykułów naukowych opublikowanych w latach 2016 - 2023:

1. **Pasek M**., Bazaliński D., Sawicka J.: *The need for support among cancer patients - a preliminary study,* JBUON 2016; 21(6): 1537-1545. (IF 1,344; 15 PKT MEiN)
2. **Pasek M.,** Suchocka L., Gąsior K. *Model of Social Support for Patients Treated for Cancer.* Cancers 2021, 13(19), 4786; https://doi.org/10.3390/cancers13194786 (IF 6,575; 140 PKT MEiN)
3. Dębska G., **Pasek M.,** Wojtyna E.: *Does anybody support the supporters? Social support in the cancer patient-caregiver dyad*. Family Medicine & Primary Care Review 2017; 19(2): 110–113. DOI: https://doi.org/10.5114/fmpcr.2017.67863 (12 PKT MEiN)
4. **Pasek M.,** Dębska G., Wojtyna E.: *Perceived social support and the sense of coherence in patient–caregiver dyad versus acceptance of illness in cancer patients*, Journal of Clinical Nursing, 2017 Dec; 26 (23-24): 4985-4993. doi:10.1111/jocn.13997 (IF 1,635; 40 PKT MEiN)
5. **Pasek M.,** Suchocka L.: *A model of social support for a patient – informal caregiver dyad*, BioMed Research International, 2022, Article ID 4470366, https://doi.org/10.1155/2022/4470366 (IF 3,246; 70 PKT MEiN)
6. **Pasek M.,** Goździalska A., Jochymek M., Caruso R. *Social Support in a Cancer PatientInformal Caregiver Dyad: A Systematic Scoping Review*, Cancers 2023, 15 (6), 1754; https://doi.org/10.3390/cancers15061754 (IF 6,575; 140 PKT MEiN)

Celem projektu badawczego, którego wyniki badań wchodzą w skład osiągnięcia naukowego było zidentyfikowanie czynników determinujących wsparcie społeczne u pacjenta onkologicznego w trakcie leczenia przeciwnowotworowego lub jego opiekuna nieformalnego lub w diadzie.

W publikacji nr 1 przedstawiono analizę zapotrzebowania na wsparcie wśród chorych na nowotwory pacjentów poddawanych leczeniu systemowemu lub radioterapii. Do badania włączono 321 chorych leczonych w trzech polskich ośrodkach onkologicznych. Większość pacjentów otrzymała chemioterapię (74,8%); prawie połowę badanych (46,7%) poddano radioterapii, a co dziesiąta osoba otrzymała terapię hormonalną. Zastosowano autorski kwestionariusz ankiety oraz Berlińskie Skale Wsparcia Społecznego (BSSS). Wyniki badania pokazują, że wsparcie emocjonalne i informacyjne były najczęściej oczekiwanymi przez pacjentów formami wsparcia. Wiek i płeć nie miały istotnego wpływu na potrzebę i poziom otrzymywanego wsparcia. Osoby z wykształceniem wyższym osiągnęły najniższe wyniki w zakresie oczekiwanego wsparcia. Rodzaj leczenia onkologicznego nie miał wpływu na postrzeganie wsparcia przez pacjentów. Co ciekawe, pacjenci chorzy na raka otrzymywali

więcej wsparcia emocjonalnego i duchowego aniżeli oczekiwali. W przeciwieństwie do wsparcia informacyjnego, deficyt którego był doświadczany.

W publikacji nr 2 przedstawiono badania mające na celu zbadanie czynników wpływających na wielowymiarowy aspekt wsparcia społecznego pacjentów hospitalizowanych na oddziałach onkologicznych i w trakcie leczenia nowotworu. Do gromadzenia materiału badawczego zastosowano autorski kwestionariusz do oceny sytuacji socjo – demograficznej i klinicznej badanych oraz wystandaryzowane kwestionariusze: Berlińskie Skale Wsparcie Społecznego (BSSS), Skalę Samooceny Rosenberga (SES), Inwentarz osobowości (TIPI), Skalę Orientacji Pozytywnej (SOP), Termometr Bólu Społecznego (TBS), Skalę Postawy Troski Względem Samego Siebie tzw. Samowspółczucie (SCSS), Termometr Emocji (TE). Badanie zostało przeprowadzone na oddziałach radioterapii i chemioterapii ośrodków onkologicznych w Krakowie, Lublinie, Kielcach i Tarnowie. W badaniu wzięło udział 170 chorych, którzy spełnili ustalone wcześniej kryteria włączenia do badania. Wyniki badań pokazują m.in., że badani pacjenci, którzy cechowali się pozytywnym przekonaniem o sobie oraz doświadczający satysfakcji z życia mimo rożnych sytuacji trudnych, bardziej dostrzegali udzielane im emocjonalne oraz instrumentalne wsparcie społeczne. Pacjenci, którzy w trakcie leczenia wykazywali potrzebę pomocy oraz nie doświadczali negatywnych emocji, charakteryzowali się wzmożonym zapotrzebowaniem na wsparcie. Na udzielane wsparcie emocjonalne wpływała pozytywna samoocena. Na poziom doznawanego wsparcia u badanych wpływała postawa pacjenta uwarunkowana m.in. cechami osobowości (otwartość, optymizm, nastawienie na drugiego człowieka, wytrwałość w dążeniu do celu, stabilność i dojrzałość emocjonalna) oraz subiektywnie oceniany stan zdrowia, na który wpływało poczucie kontroli doświadczanego stresu i niepokoju, brak poczucia izolacji społecznej i straty, kontrola negatywnych emocji oraz potrzeba i otwartość na pomoc od innych.

Publikacja nr 3 prezentuje badania mające na celu oszacowanie poziomu wsparcia oraz identyfikację jego źródeł u osób chorych onkologicznie oraz u osób bliskich, wspierających pacjentów na co dzień. Badanie miało charakter przekrojowy i samoopisowy, w którym wykorzystano dwa narzędzia badawcze: Berlińskie Skale Wsparcia Społecznego (BSSS) oraz autorski kwestionariusz do gromadzenia danych socjo-demograficznych i związanych z charakterystyką choroby i jej leczenia. W badaniu uczestniczyły 193 pary chorych onkologicznie pacjentów i ich opiekunów nieformalnych. Analiza zgromadzonego materiału pokazała, że opiekunowie chorych na nowotwory otrzymują mniej wsparcia niż sami chorzy i rzadziej mogą liczyć na wsparcie od personelu medycznego.

W publikacji nr 4 Habilitantka badała powiązania między spostrzeganym wsparciem i poczuciem koherencji opiekuna a poczuciem koherencji chorego, postrzeganym przez niego wsparciem społecznym i akceptacją choroby przez pacjenta. Badaniem przekrojowym objęto 80 diad opiekun-chory. Jako opiekuna rozumiano wskazaną przez pacjenta osobę mu bliską, na co dzień zamieszkującą z chorym i angażującą się w pomoc dla niego. Do badania włączano osoby zgodnie z ustalonymi wcześniej kryteriami włączenia. W badaniu wykorzystano autorski kwestionariusz do oceny socjo-demograficznej grupy badanej oraz narzędzia wystandaryzowane: Skalę Akceptacji Choroby (AIS), kwestionariusz SOC-29, autorstwa Antonovsky'ego, skalę, zaczerpniętą z Berlińskich Skal Wsparcia Społecznego. Analiza

zgromadzonego materiału pozwoliła na wniosek, że poczucie koherencji opiekuna, zależne od poziomu spostrzeganego przez niego wsparcia jest kluczowym zasobem w kształtowaniu się akceptacji choroby przez chorego.

Publikacja nr 5 zawiera wyniki badań, których celem było zbadanie czynników wpływających na wielowymiarowy aspekt wsparcia społecznego w diadzie: pacjent chory na nowotwór i jego osoba najbliższa – opiekun nieformalny. Badania przekrojowe przeprowadzono na oddziałach chemioterapii i radioterapii w szpitalach onkologicznych w Polsce: Krakowie, Lublinie, Kielcach i Tarnowie. Do udziału w badaniu zaproszono pary – diady, pacjenta onkologicznego i wskazaną przez niego osobę bliską, według ustalonych wcześniej kryteriów włączenia. Do analizy zakwalifikowano 170 diad. Badania pokazały m.in., że choroba nowotworowa i proces leczenia przeciwnowotworowego zarówno u pacjentów jaki i ich opiekunów wywołuje negatywne stany, takie jak: poczucie stresu i niepokoju, obniżonego nastroju i stanów depresyjnych, złości i poirytowania oraz poczucie osamotnienia i alienacji społecznej. Specyfika funkcjonowania pacjentów i ich zaangażowanie w proces terapii przeciwnowotworowej zależy od cech jakościowych i subiektywnych jakie przeżywają ich opiekunowie. Poczucie wsparcia pacjentów zależy od stopnia potrzeby pomocy, jaką zgłaszają ich opiekunowie w sytuacji leczenia przeciwnowotworowego. Stan emocjonalny chorych w trakcie leczenia statystycznie istotnie współzależy od stanów jakie przeżywają ich opiekunowie. Zarówno pacjenci jak i ich opiekunowie w procesie leczenia potrzebują bardziej wsparcia buforowo-ochronnego niż wsparcia funkcjonalnego.

Ostatnia, szósta publikacja prezentuje wyniki zakresowego przeglądu piśmiennictwa, którego celem było zmapowanie wpływu wsparcia społecznego na relację pacjent nieformalny opiekun podczas leczenia przeciwnowotworowego. Spośród 16 425 artykułów dotyczących tej tematyki, tylko 13 (w tym dwie prace Habilitantki) poruszały ten zakres wsparcia społecznego. Analizy piśmiennictwa wskazują na istotną rolę wsparcia społecznego w diadzie pacjenta onkologicznego leczonego przeciwnowotworowo i jego opiekuna. Biorąc pod uwagę znaczenie opiekunów na ścieżce onkologicznej pacjentów chorych na nowotwór, kluczowe znaczenie ma zapewnienie im wsparcia w przezwyciężaniu trudności związanych ze stresem, strachem i zagrożeniami, a tym samym łagodzeniu negatywnych skutków leczenia raka.

Łączna wartość punktowa wskazanego jako osiągnięcie naukowe cyklu artykułów w momencie składania wniosku to 19.375 Impact Factor oraz 417 punktów MEiN. W pięciu pracach Habilitantka jest pierwszą autorką, w czterech jest także autorką korespondencyjną. Czasopisma, w jakich opublikowano prace włączone do cyklu są znaczącymi dla nauk o zdrowiu czasopismami naukowymi (2 prace w czasopismach z Q1 i 1 praca w czasopiśmie z Q2 wg JCR). Włączone do cyklu prace powstały w zespołach badawczych od 2 do 4 współautorów. Określając swój wkład w powstanie wykazanych prac, Habilitantka podała: opracowanie koncepcji badań, metodologii, przeprowadzenie badań, gromadzenie danych, interpretacja wyników, gromadzenie i analiza piśmiennictwa, przygotowanie manuskryptu, korespondencja z redakcją i recenzentami – wskazując tym samym na wiodący udział w prowadzonych badaniach i w przygotowaniu ich wyników do publikacji. Swój wkład Pani doktor oszacowała w każdym przypadku na 85%. Habilitantka dołączyła oświadczenia współautorów o ich wkładzie w powstanie prac włączonych do cyklu.

***Pozostały dorobek naukowy***

Pozostała aktywność naukowa Habilitantki dotyczy badań, które mieszczą się w pięciu nurtach tematycznych: po pierwsze, jakość życia pacjentów onkologicznych oraz wsparcie społeczne w chorobie nowotworowej; po drugie, jakość życia i wsparcie społeczne u pacjentów chorujących na różne schorzenia oraz/lub ich opiekunów; po trzecie, badania stylu życia, zachowań zdrowotnych wśród osób zdrowych, narażonych na zachorowanie lub chorych; po czwarte, kompetencje, wieloaspektowe zadania oraz obciążenia pielęgniarek różnych specjalności; i po piąte, profilaktyka przeciwnowotworowa.

Dorobek naukowy Pani dr Małgorzaty Pasek jest spójny i znaczący dla dyscypliny nauki o zdrowiu.

Dodatkowo należy podkreślić, że Habilitantka odbyła staż naukowy w IRCCS Policlinico San Donato, Health Professions Research and Development Unit, San Donato Milanese, Italy, 27.06 – 8.07.2022 r., oraz staż naukowo-dydaktyczny w Faculty of Health, Catholic University in Rużomberok, Slovakia, 1.09 – 31.12.2021 r. Efektem tego ostatniego stażu jest publikacja naukowa.

***Analiza bibliometryczna dorobku naukowego Habilitantki***

Zgodnie z dołączonym do dokumentacji Habilitantki wykazem Biblioteki Medycznej Uniwersytetu Jagiellońskiego, Collegium Medicum w Krakowie, na dzień 02 czerwca 2023r, dorobek naukowy dr n. med. Małgorzaty Pasek obejmuje prace o łącznej punktacji 31,623 IF, 1165,00 pkt MNiE. Przed uzyskaniem stopnia doktora nauk medycznych dorobek Habilitantki obejmował prace o wartości punktowej 79 pkt MNiE. Pozostałe prace zostały opublikowane po uzyskaniu stopnia doktora. Pani doktor dwukrotnie pełniła funkcję redaktora krajowej monografii, a w przypadku artykułów w czasopismach naukowych w większości przypadków była głównym autorem (pierwszym lub ostatnim). Dodatkowo, Habilitantka posiada w swoim dorobku blisko 60 wystąpień na konferencjach krajowych i międzynarodowych, w tym prezentacje posterowe, oraz kilka wystąpień na zaproszenie. Obserwuje się wzrost aktywności badawczej i publikacyjnej Habilitantki w okresie po uzyskaniu stopnia doktora.

Indeks Hirscha Habilitantki, zgodnie z wykazem Biblioteki Medycznej Uniwersytetu Jagiellońskiego, Collegium Medicum w Krakowie, na dzień 02 czerwca 2023r. wynosił 5 według bazy Web of Science (łączna liczba cytowań to 74, w tym 5 autocytowań).

***Udział w projektach badawczych***

Pani dr Małgorzata Pasek jest wykonawcą w międzynarodowym, włosko-polskim projekcie nt. *Decision regret in patients with non-communicable diseases* (*Żal decyzji u pacjentów z chorobami niezakaźnymi*). Projekt jest częściowo finansowany przez włoskie Ministerstwo Zdrowia dla IRCCS Policlinico San Donato - program LINEA 4, kod 4.03.106. Projekt jest w trakcie realizacji.

Dodatkowo, Habilitantka realizowała projekty finansowane w ramach działalności statutowej, m.in. była członkiem zespołu badawczego w projektach nt.: *Porównanie oceny obciążenia psychicznego w pracy pielęgniarki onkologicznej na Słowacji i w Polsce* (2015); *Wielowymiarowy aspekt wsparcia w chorobie nowotworowej* (2015), *Ocena obciążenia psychicznego w pracy pielęgniarki* (2013). Obecnie pełni funkcję kierownika projektu nt. *Badanie czynników zwiększających szansę zdrowego życia na przykładzie profilaktyki raka jądra u mężczyzn*, Akademia Nauk Stosowanych, wewnętrzny projekt naukowy BAD02/2022.
Poza wyżej wymienionymi, Pani dr Małgorzata Pasek była wykonawcą w projekcie Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej – Curie Oddział w Krakowie, Grupa IV, nt.: Optymalizacja i indywidualizacja terapii przeciwnowotworowej. A. Opracowanie i doskonalenie metod chirurgii onkologicznej i rekonstrukcyjnej, zad. 4.A.1. Ocena życia chorych na nowotwory ginekologiczne po przebytym leczeniu przeciwnowotworowym jako integralny element planowania opieki (2013-2016). Obecnie jest członkiem zespołu badawczego projektu nt.: *Diagnoza i profilaktyka negatywnych doświadczeń dzieciństwa i ich skutków zdrowotnych wśród osób dorosłych*. Projekt realizowany w ramach porozumienia między Uniwersytetem Jana Kochanowskiego a miastem Kielce, okres realizacji zadania:
2021 – 2024.

## III. Ocena dorobku dydaktycznego i organizacyjnego

Pani doktor bierze aktywny udział w kształceniu dyplomowym i podyplomowym pielęgniarek. Poza realizacją zajęć w swojej macierzystej uczelni (Akademii Tarnowskiej), Pani doktor prowadziła i prowadzi zajęcia dla studentów pielęgniarstwa Uniwersytetu Jagiellońskiego, Krakowskiej Akademii im. A.F. Modrzewskiego, jak również Katolickiego Uniwersytetu w Rużemberku na Słowacji. Prowadzone zajęcia dotyczą przede wszystkim opieki onkologicznej, ale także etyki w zawodzie pielęgniarki, rehabilitacji i pielęgnowania niepełnosprawnych, i wielu innych przedmiotów, których realizację Pani doktor koordynowała i dla których opracowała sylabusy.

Dodatkowo, pani dr Małgorzata Pasek wypromowała 145 licencjatów oraz 62 magistrantów z kierunku pielęgniarstwo. Była również recenzentem 85 prac licencjackich oraz 52 prac magisterskich. Ponadto, w ramach realizacji kształcenia podyplomowego, Habilitantka kilkukrotnie pełniła funkcję kierownika szkolenia specjalizacyjnego w dziedzinie pielęgniarstwa onkologicznego.

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, m.in. w przygotowaniu wniosku o finansowanie w ramach programu Społeczna Odpowiedzialność Nauki/Doskonała Nauka, w Ministerstwie Edukacji i Nauki, który uzyskał pozytywną ocenę (numer ewidencyjny DNK/SP/549402/2022), na finansowanie I Międzynarodowej Konferencji Onkologicznej "Humanistyczne aspekty opieki w chorobie nowotworowej". Jak również w organizowaniu ogólnopolskich konferencji Polskiego Stowarzyszenia Pielęgniarek Onkologicznych (w latach 2010-2023). Wielokrotnie pełniła

funkcje przewodniczącej komitetu naukowego konferencji, komitetu organizacyjnego konferencji, jak również prowadziła sesje podczas konferencji naukowych.

Dodatkowo, Habilitantka brała udział w projektach dydaktycznych, np.: (1) realizacja zajęć metodą Design Thinking, w ramach podnoszenia kompetencji studentów pt. ”Studenckie projekty dla otoczenia społeczno – gospodarczego” dla studentów ostatnich semestrów w ramach zadania 6 projektu Perspektywy, Współpraca, Synergia, Zarządzanie w Tarnowie – potwierdzenie zwiększenia obowiązków służbowych Pro-dso/MD.1100-2-197/2020 - Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój. (2) Symulacja medyczna w PWSZ w Tarnowie, program rozwojowy uczelni, realizowany przy ścisłej współpracy z wiodącym podmiotem leczniczym, ukierunkowany na podniesienie jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo.

Habilitantka aktywnie uczestniczy w życiu uczelni angażując się w prace zespołów i komisji, otrzymując bardzo dobrą ocenę nauczycieli akademickich w swojej macierzystej uczelni.

Pani dr Małgorzata Pasek jest również aktywna w działaniach na rzecz środowiska pielęgniarskiego poprzez pracę w stowarzyszeniach: Polskie Stowarzyszenie Pielęgniarek Onkologicznych, Polskie Stowarzyszenie Pielęgniarek Epidemiologicznych, Polskie Towarzystwo Zakażeń Szpitalnych, Polskie Towarzystwo Psychoonkologiczne, Polskie Towarzystwo Pielęgniarskie, Polskie Towarzystwo Logoterapii i Noo-Psychosomatyki. Poza tym, Pani doktor pełni funkcję Konsultanta Krajowego w dziedzinie pielęgniarstwa onkologicznego, jak również bardzo aktywnie angażuje się w działania na rzecz kształcenia podyplomowego pielęgniarek.

Co ciekawe, Pani doktor jest członkiem 3 Komisji Bioetycznych (w Akademii Tarnowskiej, Uniwersytecie Rzeszowskim oraz Krakowskiej Akademii im. AF. Modrzewskiego w Krakowie).

## IV. Ocena aktywności Habilitantki w obszarze współpracy krajowej i międzynarodowej

Biorąc pod uwagę wykazane staże naukowo-dydaktyczne oraz realizowane projekty, Habilitantka ma udokumentowaną współpracę międzynarodową z: Catholic University in Ruzomberok na Słowacji, IRCCS Policlinico San Donato, San Donato Milanese, Milan, Italy oraz University of Milan, Italy.

Podobnie w przypadku współpracy krajowej, w związku z realizacją obowiązków dydaktyczno-badawczych, Habilitantka ma udokumentowaną współpracę z Uniwersytetem Jagiellońskim w Krakowie oraz Krakowską Akademią im. A.F. Modrzewskiego. Dodatkowo, realizując zadania badawcze współpracowała z Uniwersytetem Jana Kochanowskiego w Kielcach, Państwowym Instytutem Badawczym – Narodowym Instytutem Onkologii im. Marii Skłodowskiej – Curie, Oddział w Krakowie, Uniwersytetem Śląskim w Katowicach oraz z

Akademią Wychowania Fizycznego w Krakowie. Wykazana współpraca zaowocowała publikacjami naukowymi.

## V. Podsumowanie

Habilitantka zrealizowała ważny dla dyscypliny nauki o zdrowiu projekt badawczy oraz posiada bogatą aktywność dydaktyczną i organizacyjną. Tematyka prowadzonych badań i publikacji jest spójna, a uzyskane wyniki badań mają duże znaczenie praktyczne dla opieki onkologicznej. Stanowią ważną podstawę do opracowania i kształtowania systemów praktycznych opieki nad pacjentem onkologicznym, których celem jest wyższy standard życia pacjentów i ich najbliższych. Badania Habilitantki wnoszą istotny wkład w obszar wsparcia społecznego u pacjenta, jego opiekuna, a szczególnie ich diady, na co wskazuje m.in. przeprowadzony przez Habilitantkę zakresowy przegląd piśmiennictwa.

Dorobek naukowy Habilitantki posiada dobre wskaźniki punktowe i akceptowalny indeks Hirscha. Obserwuje się zwiększenie aktywności badawczej Habilitantki w okresie po uzyskaniu stopnia doktora. Współpraca międzynarodowa i krajowa Pani doktor umożliwia dalszą realizację badań w interesującym Habilitantkę obszarze badawczym.

To, co zasługuje na uznanie, to szeroka działalność społeczna i organizacyjna Habilitantki: zaangażowanie w pracę na rzecz środowiska pielęgniarskiego zarówno poprzez aktywność w organizacjach zawodowych, towarzystwach naukowych, pracę Konsultanta, jak i organizacja oraz udział w kształceniu podyplomowym.

## VI. Wniosek końcowy

Na podstawie analizy wniosku Pani dr n. med. Małgorzaty Pasek i zawartych w nim informacji na temat osiągnięć naukowo-badawczych, dorobku dydaktycznego, organizacyjnego, popularyzatorskiego i innych form aktywności, stwierdzam, że osiągnięcia Pani dr n. med. Małgorzaty Pasek 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 n. med. Małgorzaty Pasek 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 Jagiellońskiego o dopuszczenie Pani dr n. med. Małgorzaty Pasek do dalszych etapów postępowania habilitacyjnego.

Kierownik
Zakładu Opieki Holistycznej i Zarządzania w Pielęgniarstwie
Katedra Zintegrowanej Opieki Pielęgniarskiej
Wydział Nauk o Zdrowiu UML
Dr hab. n. o zdr. Beata Dobrowolska, prof. UML