



15-230 Białystok
ul. Mickiewicza 2A
skr. pocztowa 15

**UNIWERSYTET MEDYCZNY
W BIAŁYMSTOKU
ZAKŁAD ANATOMII PRAWIDŁOWEJ CZŁOWIEKA**

Kierownik: Prof. dr hab. Janusz Dziecioł



tel. (+48) 85 748 5661
tel/fax. (+48) 85 748 5664
e-mail: anatomia@umb.edu.pl

UNIWERSYTET MEDYCZNY
w Białymstoku
ZAKŁAD ANATOMII PRAWIDŁOWEJ CZŁOWIEKA
15-089 Białystok, ul. A. Mickiewicza 2A
tel. 85 740 56 61, tel. Fax 85 748 56 64

Białystok, dnia 4 lipiec 2025 r.

Ocena działalności naukowej oraz osiągnięcia naukowego

„Wartość badań obserwacyjnych dla oceny efektywności i bezpieczeństwa wieloletniego leczenia systemowego w chorobach rzadkich na przykładzie ziarniniaka grzybiastego.”

dr n. med. Ewy Chmielowskiej z Katedry Patomorfologii Klinicznej

Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu

Część ogólna

Dr n. med. Ewa Chmielowska ukończyła Akademię Medyczną w Łodzi w 1980 roku z wyróżnieniem. Po ukończeniu studiów rozpoczęła pracę w Klinice Chemioterapii Katedry Onkologii Akademii Medycznej w Łodzi, w której pracowała do 2000 roku, w latach 1988 -2000 jako adiunkt. Stopień naukowy doktora nauk medycznych uzyskała w 1986 roku na Wydziale Lekarskim Akademii Medycznej w Łodzi. Tematem rozprawy była „Zależność klinicznego przebiegu czerniaka złośliwego skóry od jego cech populacyjnych, lokalizacji, stopnia zaawansowania oraz cech histopatologicznych”. Od roku 2008 do 2018 była zatrudniona w Katedrze i Klinice Onkologii i Brachyterapii Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu na stanowisku adiunkta.

W Katedrze Patomorfologii Klinicznej Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika jest zatrudniona od roku 2024 do chwili obecnej. Z obowiązku recenzenta uzyskałem informacje o zatrudnieniu Habilitantki w okresach, które nie zostały umieszczone w Autoreferacie. W okresach tych Habilitantka była zatrudniona w ośrodkach pozaakademickich kontynuując działalność naukową.

W okresie zatrudnienia w jednostkach klinicznych uzyskała dyplomy specjalisty drugiego stopnia w zakresie chemioterapii nowotworów w roku 1987 a dyplom specjalisty onkologa klinicznego w roku 2003.

Działalność naukowa dr. med. Ewy Chmielowskiej była ściśle związana z pracą kliniczną w zakresie onkologii klinicznej. Zarówno temat rozprawy doktorskiej, jak i temat cyklu prac wchodzących w skład osiągnięcia naukowego, dotyczy nowotworów złośliwych skóry.

Ocena cyklu prac wchodzących w skład osiągnięcia naukowego

„Wartość badań obserwacyjnych dla oceny efektywności i bezpieczeństwa wieloletniego leczenia systemowego w chorobach rzadkich na przykładzie ziarniniaka grzybiastego”

Osiągnięcie naukowe stanowi cykl czterech prac o łącznej wartości IF 6,846 i punktacji Ministerstwa Edukacji i Nauki 255. We wszystkich pracach opublikowanych w recenzowanych czasopismach Habilitantka jest pierwszym autorem:

Publikacje stanowiące osiągnięcie:

1. Chmielowska E., Studziński M., Giebel S., Krause A., Olejniczak M., Grzanka A. Follow-up of patients with mycosis fungoides after interferon α 2b treatment failure. Postępy Dermatol Alergol. 2015 Apr;32(2):67-72. IF 1,342, MNiSW 15

2. Chmielowska E, Grzanka-Gadzińska A, Krause A, Olejniczak M, Marjański M, Wróblewska K, Sokołowska Wojdyło M. Treatment of patients with primary cutaneous lymphoma- real-life data. *Journal of Oncology* 2019;69(3-4): s.77-82. IF 2,206, MNiSW 100
3. Chmielowska E., Sokołowska-Wojdyło M., Olszewska B., Grzanka-Gadzińska A., Zabłotna M, Olek-Hrab K., Olejniczak M., Krause A. Efficacy, Quality of Life and Safety of Methotrexate versus Interferon in head -to- head treatment in advanced stages of mycosis fungoides and Sezary syndrome. Prospective trial NCT02323659. *Advances in Dermatology and Allergology* 2021; XXXVIII (2): 295-301. IF 1,664, MNiSW 70
4. Chmielowska E. Nivolumab in two cases of refractory mycosis fungoides erythrodermia *Cent Eur J Immunol.*2021;46(4) 535-538. IF 1,634. MNiSW 70

Praca „Follow-up of patients with mycosis fungoides after interferon $\alpha 2b$ treatment failure” przedstawia retrospektywną analizę pacjentów po nieskutecznym leczeniu interferonem i opisuje zastosowane terapie umożliwiające dobrej jakości wydłużone życie. Przedstawione wyniki wskazują, że zastosowanie kilku linii leczenia skutkuje poprawą jakości życia i regresją choroby. Przedstawiony w autoreferacie komentarz do publikacji jest konieczny z uwagi na fakt istotnych innowacji terapeutycznych wprowadzonych od czasu tej publikacji.

W pracy drugiej „Mycosis fungoides and others skin lymphoma. Real world data from cooperating Dermatologic and Oncologic Center”, wchodzącej w skład osiągnięcia naukowego, dr n. med. Ewa Chmielowska przedstawiła wyniki obserwacji pacjentów z chłoniakami skóry leczonymi między innymi w Centrum Onkologii w Bydgoszczy we współpracy z Kliniką Dermatologii CM UMK. Spośród wszystkich

leczonych chorych Habilitantka wybrała chorych z diagnozą ziarniniaka grzybiastego lub zespołu Sezayrego, z minimum pięcioletnim okresem obserwacji. Przedstawiła informacje dotyczące przebiegu choroby z uwzględnieniem stopnia zaawansowania klinicznego, chorób towarzyszących i danych epidemiologicznych. Potwierdziła konieczność ścisłej współpracy dermatologa i onkologa w celu zapewnienia właściwej opieki dla chorych z chłoniakami skóry i ich prawidłowego leczenia.

Ocenę właściwej terapii w tej grupie chorych przedstawiła w trzeciej pracy "Efficacy, Quality of Life and Safety of Methotrexate versus IFN in Primary Cutaneous T-cell Lymphomas treatment- a multicenter prospective randomized controlled clinical trial (ClinicalTrials.gov Identifier: NCT02323659)", wchodzącej w skład osiągnięcia naukowego. W publikacji przedstawiła ocenę skuteczności zastosowania interferonu i methotreksatu u chorych obserwowanych w latach 2014-2017. Praca ta była pierwszą tego typu publikacją prospektywną w okresie opublikowania. Habilitantka wykazała pozytywne efekty stosowania interferonu w I linii leczenia i jego lepszą tolerancję w stosunku do metotreksatu. Przedstawiła szczegółowe wyniki prowadzonej terapii i wskazała na różne skutki uboczne i TTR oraz konieczność uwzględniana doboru leku w przypadku występowania chorób współistniejących. Tak jak w pracy przedstawionej w pozycji drugiej wskazała na konieczność ścisłej współpracy onkologa i dermatologa w celu zapewnienia jednoczesowego leczenia miejscowego i systemowego.

W czwartej pracy "Nivolumab in two cases of refractory mycosis fungoides erythrodermia" dr Ewa Chmielowska wykazała korzystny wpływ inhibitora PD-L1 w terapii objawów erythrodermii oraz wpływ tego leku na jakości życia chorych. W okresie publikacji praca miała cechy pracy innowacyjnej. Wskazywała na możliwości uzyskania poprawy stanu zdrowia poprzez prowadzenie właściwej terapii

w najbardziej uciążliwej i trudnej do leczenia postaci ziarniniaka grzybiastego z wykorzystanie leków z grupy PD-1 czy PD-L1. Wskazała także na efektywność stosowania niższych dawek niwolumabu i ograniczenie występowania objawów ubocznych.

Przedstawione w cyklu prac wyniki badań potwierdzają celowość analiz typu „real world” i wskazują na możliwości postępowania w leczeniu, szczególnie zaawansowanego ziarniniaka grzybiastego po niepowodzeniu terapii miejscowej.

Ocena dorobku naukowego

Dorobek naukowy dr med. Ewy Chmielowskiej zawiera, według wykazu przedstawionego przez Bibliotekę Medyczną, 119 publikacji obejmujących między innymi prace oryginalne, poglądowe, opisy przypadków, listy do redakcji. Wartość wskaźnika Impact Factor publikacji wynosi 205,915 a łączna wartość punktacji KBN/MNiSW: 1901,0. Indeks Hirscha wynosi 17. Cytowania (Web of Science Core Collection) - 2801 a cytowania bez autocytowań (Web of Science Core Collection) – 2791.

W wielu pracach Habilitantka jest pierwszym lub różnorzędnym pierwszym autorem oraz autorem korespondencyjnym. W znacznym stopniu dorobek obejmuje publikacje po uzyskaniu stopnia naukowego doktora nauk medycznych.

W dorobku naukowym dr med. Ewy Chmielowskiej przedstawiony jest cykl publikacji powiązanych tematycznie z chłoniakami, w tym chłoniakami skóry, Hodgkina, komórek płaszczka. Prace te, obejmujące wielośrodkową analizę przypadków, miały niewątpliwie wysoką wartość naukową i kliniczną w okresie ich publikacji. W ramach tej współpracy powstały publikacje tematycznie powiązane z działalnością w Polskiej Badawczej Grupie Chłoniakowej obejmującej Instytut

Hematologii i Transfuzjologii, Narodowy Instytut Onkologii oraz jednostki naukowe w Poznaniu, Gdańsku i Wrocławiu. Efektem tej współpracy są opracowania wielośrodkowe retrospektywne i prospektywne. Liczne publikacje powstały także we współpracy z ośrodkami w Łodzi i Toruniu oraz w ramach współpracy z Polskim Towarzystwem Onkologicznym, z Polskim Towarzystwem Onkologii Klinicznej oraz Polskim Towarzystwem Dermatologicznym.

W ramach współpracy międzynarodowej Habilitantka uczestniczyła w wielu projektach międzynarodowych oraz badaniach klinicznych, w których była także głównym badaczem. Badania te dotyczyły między innymi raka piersi, raka płuca, chłoniaków. Publikacje te dotyczyły istotnych obserwacji klinicznych stwierdzonych w trakcie terapii chorych z omawianymi nowotworami. Obejmowały ocenę wpływu prowadzonych terapii skojarzonych oraz oceny kardiologicznego bezpieczeństwa prowadzonych terapii. Dr n. med. Ewa Chmielowska brała aktywny udział w corocznych konferencjach naukowych w przedmiocie onkologii klinicznej: ASCO, ESMO, WCLC, IMCL.

Ocena działalności dydaktyczno-wychowawczej

Dr med. Ewa Chmielowska prowadziła zajęcia dydaktyczne w formie ćwiczeń i seminariów dla studentów III i IV roku kierunku lekarskiego w zakresie onkologii klinicznej oraz wykłady tematyczne z zakresu leczenia systemowego oraz leczenia chłoniaków a także z korelacji histoklinicznych nowotworów. Prowadziła zajęcia ze studentami w formie praktyk w ramach programu Erasmus oraz dla studentów kierunku anglojęzycznego. Aktywnie uczestniczyła w promocji specjalizacji w zakresie onkologii klinicznej.

W ramach działalności organizacyjnej prowadziła wykłady o najnowszych metodach terapeutycznych w dziedzinie onkologii klinicznej. Organizowała sesje w ramach warsztatów o leczeniu antyangiogennym i dwukrotnie warsztaty o immunoterapii. W ramach działalności Polskiego Towarzystwa Onkologicznego przedstawiała najnowsze informacje, w formie cyklicznych spotkań, dotyczące zaleceń i nowych możliwości leczenia różnych nowotworów złośliwych. Organizowała także wykłady w ramach Warmińsko-Mazurskich Dni Onkologicznych, Lubelskich Dni Onkologicznych, konferencji Polskiego Towarzystwa Onkologicznego oraz Polskiego Towarzystwa Onkologii Klinicznej.

Dr n. med. Ewa Chmielowska zorganizowała oddział Onkologii Klinicznej w Centrum Onkologii w Bydgoszczy, którym kierowała 11 lat. Brała udział w organizacji i modernizacji istniejącego działu Onkologii Klinicznej w Specjalistycznym Szpitalu Onkologicznym w Tomaszowie Mazowieckim. W roku 2018 otrzymała tytuł „Lekarza przyjaznego pacjentom”. Jako ekspertka brała udział w licznych badaniach klinicznych jako współbadacz, główny badacz i koordynator krajowy projektów międzynarodowych.

Wniosek końcowy

Dr n. med. Ewa Chmielowska jest doświadczonym lekarzem praktykiem, specjalistą onkologii klinicznej. Przedstawiony dorobek naukowy wskazuje, że posiadała sprecyzowaną drogę badawczą łączącą działalność kliniczną z badaniami naukowymi. Wykazała, że jest dojrzałą i doświadczoną lekarką, która konsekwentnie realizowała założone przez siebie cele badawcze, szczególnie we wcześniejszym okresie aktywności zawodowej. Sumaryczna wartość punktowa dorobku naukowego

wskazuje na dużą aktywność naukową w ciągu całego okresu zatrudnienia i jest podsumowaniem wieloletniej aktywności klinicznej i naukowej.

W podsumowaniu stwierdzam, że przedstawiony mi do oceny dorobek naukowy jest spójny, wartościowy i oryginalny. Dorobek naukowy dr. n. med. Ewy Chmielowskiej oraz osiągnięcie naukowe spełniają ustawowe kryteria z 2018 roku prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz.U.2023r., poz.742 ze zm.). Wnoszę więc do Rady Dyscypliny Nauki Medyczne Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu o dopuszczenie dr. med. Ewy Chmielowskiej do dalszych etapów przewodu habilitacyjnego.

Jednocześnie informuję, że podczas posiedzenia Komisji powołanej w sprawie postępowania habilitacyjnego Habilitantki będę głosował za przyznaniem dr. n. med. Ewy Chmielowskiej stopnia doktora habilitowanego. Wynika to z mojej pozytywnej w tym zakresie opinii.

Prof. dr hab. n. med. Janusz Dzieciół


KIEROWNIK
Zakładu Anatomii Prawidłowej Człowieka

prof. dr hab. n. med. Janusz Dzieciół