

Gorzów Wielkopolski, 10 marca 2025 roku

**Opinia w sprawie osiągnięcia habilitacyjnego i dorobku naukowego
dr n. med. Grzegorza Charlińskiego**

Dr n. med. Grzegorz Charliński uzyskał dyplom lekarza na I Wydziale Lekarskim Akademii Medycznej w Warszawie w 1997 roku, a stopień doktora nauk medycznych w 2011 roku na podstawie rozprawy pt. „Analiza metod, wyników leczenia oraz przyczyn zgonów u nieselekcjonowanych chorych na najczęściej występujące nowotwory krwi”. Jest specjalistą w dziedzinie chorób wewnętrznych (od 2005 roku), hematologii (od 2010 roku) oraz transplantologii klinicznej (od 2015 roku). Dodatkowo, w 2021 roku ukończył studia podyplomowe Master of Business Administration (MBA) in Healthcare Management.

Po ukończeniu studiów i odbyciu stażu podyplomowego, rozpoczął pracę zawodową w Klinice Hematologii, Onkologii i Chorób Wewnętrznych Samodzielnego Publicznego Centralnego Szpitala Klinicznego w Warszawie. W latach 2006–2015 pełnił funkcję adiunkta w Katedrze i Klinice Hematologii, Onkologii i Chorób Wewnętrznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Od 2021 roku jest adiunktem w Klinice Nefrologii, Hipertensjologii i Chorób Wewnętrznych Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie. Jest także kierownikiem Toruńskiego Centrum Leczenia Szpiczaka i Amyloidozy oraz koordynatorem Oddziału Hematologii i Transplantacji Szpiku w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.

Osiągnięcie naukowe pt. **„Wybrane aspekty postępowania diagnostyczno-leczniczego w dyskrazjach plazmocytowych w rzeczywistych („real-world”) warunkach klinicznych”** składa się z pięciu publikacji oryginalnych, w których dr n. med. Grzegorz Charliński jest pierwszym lub korespondencyjnym autorem. Prace te ukazały się w renomowanych czasopismach o międzynarodowym zasięgu i wysokim współczynniku wpływu, a ich sumaryczny Impact Factor wynosi 15,035, przy łącznej punktacji MNIŚW wynoszącej 445.

1. **Charliński Grzegorz**, Tyczyńska Agata, Małecki Bartosz, Fornagiel Szymon, Barchnicka Agnieszka, Kołkowska Agnieszka, Kopińska Anna, Usnarska Zubkiewicz Lidia, Robak Paweł, Waszczuk-Gajda Anna, Krzystański

Mateusz, Jurczyszyn Artur. Risk factors and causes of early mortality in patients with newly diagnosed multiple myeloma in a "real-world" study: experiences of the Polish Myeloma Group. *Polish Archives of Internal Medicine*. 2021; 131(6): 527-534. doi: 10.20452/pamw.15980. IF 5,218, MNiSW 140

2. Charliński Grzegorz [autor korespondencyjny], Szudy-Szczyrek Aneta, Podgajna Martyna, Mielnik Michał, Kopińska Anna, Tyczyńska Agata, Usnarska Zubkiewicz Lidia, Bołkun Łukasz, Krzystański Mateusz, Wiater Elżbieta, Vesole David H, Jurczyszyn Artur. Prognostic factors and clinical characteristics of patients with newly diagnosed non-secretory multiple myeloma in the era of new drugs in "real world" study: experiences of the Polish Myeloma Group. [published online as ahead of print on August 29, 2024]. *Adv Clin Exp Med*. 2025;34(6). doi:10.17219/acem/189390. IF 2,1, MNiSW 70

3. Charliński Grzegorz [autor korespondencyjny], Steinhardt Maximilian, Rasche Leo, González-Calle Veronica, Peña Camila, Parmar Harsh, Wisniewska-Piaty Katarzyna, Davila-Valls Julio, Olszewska-Szopa Magdalena, Usnarska Zubkiewicz Lidia, Gozzetti Allesandro, Ciofini Sara, Gentile Massimo, Zamagni Elena, Kurlapski Michał, Legieć Wojciech, Vesole David H, Jurczyszyn Artur. Outcomes of modified Mayo stage III cardiac light-chain amyloidosis: real-world experience in clinical characteristics and treatment – 67 patients multicenter analysis. *Cancers*. 2024; 16(8): 1592. doi.org/10.3390/cancers16081592. IF 4,5, MNiSW 140

4. Charliński Grzegorz [autor korespondencyjny], Grząsko Norbert, Jurczyszyn Artur, Janczarski Mariusz, Szeremet Agnieszka, Waszczuk-Gajda Anna, Bernatowicz Paweł, Świdarska Alina, Guzicka-Kazimierczak Renata, Lech Marańda Ewa, Szczepaniak Andrzej, Wichary Ryszard, Dmoszyńska Anna. The efficacy and safety of pomalidomide in relapsed/refractory multiple myeloma in a real-world study: Polish Myeloma Group experience. *European Journal of Haematology*. 2018; 101(3): 354- 361. doi: 10.1111/ejh.13106. IF 2,217, MNiSW 25

5. Charliński Grzegorz [autor korespondencyjny], Grząsko Norbert, Bołkun Łukasz, Sawicki Waldemar, Paczkowska Edyta, Druzd-Sitek Agnieszka, Usnarska Zubkiewicz Lidia, Butrym Aleksandra, Wiater Elżbieta, Boguradzki

Piotr, Budziszewska Bożena, Wojciechowska Małgorzata, Mordak-Domagala Monika, Jurczynsyn Artur. Therapeutic adherence and assessment of satisfaction patients with multiple myeloma treated with immunomodulatory drugs in a "real-world" study: Experiences of the Polish Myeloma Group. Journal of Oncology Pharmacy Practice. 2023 Sep 20:10781552231203371. doi: 10.1177/10781552231203371. IF 1,000, MNiSW 70

Przedstawiony cykl publikacji koncentruje się na kluczowych aspektach klinicznych dotyczących szpiczaka plazmocytozowego oraz amyloidozy łańcuchów lekkich. Pierwsza publikacja analizuje czynniki ryzyka i przyczyny wczesnej śmiertelności pacjentów ze świeżo rozpoznanym szpiczakiem plazmocytozowym, wskazując na znaczenie chorób współistniejących oraz skuteczności terapii. Druga publikacja opisuje wyniki leczenia pacjentów z niewydzielającą postacią szpiczaka plazmocytozowego oraz amyloidozą w zaawansowanym stadium, co stanowi istotny wkład w zrozumienie tej rzadkiej grupy pacjentów. Trzecia publikacja ocenia skuteczność pomalidomidu w terapii nawrotowego/opornego szpiczaka mnogiego, podkreślając jego znaczenie w leczeniu pacjentów w zaawansowanych stadiach choroby. Czwarta publikacja poświęcona jest przestrzeganiu zaleceń terapeutycznych przez pacjentów leczonych lekami immunomodulującymi (IMiDs), co ma kluczowe znaczenie dla skuteczności leczenia w warunkach ambulatoryjnych. Piąta publikacja przedstawia analizę czynników wpływających na skuteczność terapii w rzeczywistych warunkach klinicznych, dostarczając cennych informacji na temat optymalizacji strategii terapeutycznych.

Prace te wnoszą istotny wkład w rozwój hematologii klinicznej, dostarczając nowych danych dotyczących epidemiologii, terapii i wyników leczenia pacjentów z dyskracjami plazmocytozowymi. Oprócz ich znaczenia naukowego, mają one również konkretne implikacje kliniczne – wyniki badań mogą wpływać na poprawę schematów terapeutycznych, umożliwiając lepsze dopasowanie leczenia do indywidualnych potrzeb pacjentów. Uzyskane dane pomagają w identyfikacji czynników prognostycznych wpływających na skuteczność terapii, co może prowadzić do opracowania nowych algorytmów postępowania klinicznego. Dodatkowo, badania nad przestrzeganiem zaleceń terapeutycznych dostarczają istotnych informacji na temat czynników warunkujących skuteczność długoterminowego leczenia i jakości życia pacjentów, co ma kluczowe znaczenie w terapii przewlekłych chorób

nowotworowych. Należy podkreślić spójność prac wchodzących w skład osiągnięcia. Prace te wzajemnie się dopełniają i uzupełniają. Przede wszystkim badania dr Charlińskiego weryfikują wcześniejsze wyniki uzyskane w randomizowanych badaniach klinicznych, które dotyczą chorych selekcyjowanych w oparciu o kryteria włączenia i wyłączenia do danego badania i na ogół eliminują pacjentów z wielochorobowością, która jest u nich częsta z racji zaawansowanego wieku.

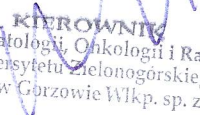
Dorobek naukowy dr Charlińskiego obejmuje ponadto łącznie 17 publikacji oryginalnych o tematyce dyskracji plazmocytowych, zarówno krajowych, jak i międzynarodowych, w tym pięć prac powstałych w ramach współpracy międzynarodowej. Jego badania dotyczą szerokiego spektrum zagadnień związanych z hematologią, w tym diagnostyki i leczenia nowotworów krwi, terapii celowanych oraz transplantologii. Jest aktywnym uczestnikiem Polskiej Grupy Szpiczakowej, Polskiej Grupy Badawczej Chłoniaków oraz Polskiej Grupy ds. Leczenia Białaczek u Dorosłych. Uczestniczył również w przygotowywaniu krajowych rekomendacji diagnostyki i leczenia dyskracji plazmocytowych, co dodatkowo podkreśla jego wkład w rozwój krajowych standardów terapeutycznych.

Habilitant ma też znaczące doświadczenie i dorobek dydaktyczny zwłaszcza w zakresie przeddyplomowego nauczania hematologii i chorób wewnętrznych najpierw w Warszawskim Uniwersytecie Medycznym, a obecnie w Uniwersytecie Warmińsko-Mazurskim. Prowadził też liczne wykłady na kursach specjalizacyjnych z hematologii i jest autorem kilku podręczników z tej dziedziny dla lekarzy rodzinnych oraz onkologów.

Dr Charliński wykazuje się także znaczną aktywnością organizacyjną. Jest twórcą i kierownikiem Toruńskiego Centrum Leczenia Szpiczaka i Amyloidozy, które oferuje interdyscyplinarną opiekę pacjentom z chorobami hematologicznymi, zapewniając im dostęp do kompleksowej diagnostyki, nowoczesnych terapii oraz procedur przeszczepowych. Centrum to odgrywa kluczową rolę w leczeniu pacjentów ze schorzeniami hematologicznymi w regionie, stanowiąc istotny punkt referencyjny dla lekarzy i ośrodków medycznych w całej Polsce. Jego działalność przyczynia się nie tylko do poprawy wyników leczenia pacjentów, ale także do rozwoju badań klinicznych i wdrażania nowoczesnych metod terapeutycznych w praktyce medycznej.

Podsumowując, zarówno osiągnięcie naukowe dr n. med. Grzegorza Charlińskiego, jak i jego znaczący dorobek naukowy, dydaktyczny oraz organizacyjny spełniają wymagania stawiane kandydatom ubiegającym się o stopień doktora habilitowanego w dziedzinie nauk medycznych.

W związku z powyższym popieram wniosek o nadanie tego stopnia.


KIEROWNICZKA
Kliniki Hematologii, Onkologii i Radioterapii
Uniwersytetu Zielonogórskiego,
WSzIV w Gorzowie Wlkp. sp. z o.o.

dr hab. n. med., prof. UZ Katarzyna Brzeźniakiewicz-Janus