WYKAZ DOTYCHCZASOWEGO DOROBKU NAUKOWEGO
mgr inż. Katarzyna Koper

Zestawienie dorobku naukowego, dydaktycznego i zawodowego

I. Artykuły naukowe

- Dudkiewicz M., Łęczycka A., Sobczyk-Kruszelnicka M. i wsp., Brzeźniakiewicz-Janus K., Koper K. i wsp. Survival after hematopoietic cell transplantation in children and adults in four decades of experience: nationwide study. Frontiers in Immunology. 2026;17:1934596. DOI: 10.3389/fimmu.2026.1934596. Punktacja: 140 pkt; IF: 7,0.
- Molka I., Poniatowska M., Koper M., Koper K., Rupa-Matysek J., Brzeźniakiewicz-Janus K. Ischemic stroke caused by post-infectious thrombosis. Acta Haematologica Polonica. 2025;56(4):288–291. DOI: 10.5603/ahp.104801. Punktacja: 100 pkt; IF: 0,6
- Janus T., Korbal U., Żukowski M., Lewosiuk A., Koper K., Żukowska A., Brzeźniakiewicz-Janus K. Histamine and Serotonin Levels in Bone Marrow Stem Cells Niche as Potential Biomarkers of Systemic Mastocytosis and Myeloproliferative Disorders. Stem Cell Reviews and Reports. 2023;19(3):807–816. DOI: 10.1007/s12015-022-10502-0. Punktacja: 140 pkt; IF: 4,5.

Punktacja łączna artykułów: 380 pkt; suma podanych wartości IF: 12,1

II. Rozdziały w monografiach

- Koper K., Koper M., Molka I., Brzeźniakiewicz-Janus K. Strefa czysta w transplantologii – praktyka i standardy. W: Fajdek-Bieda A., Kuriańska-Wołoszyn J. (red.), Wspieranie kapitału zdrowotnego: ochrona zdrowia, innowacje i bezpieczeństwo w społeczeństwie XXI wieku. Akademia im. Jakuba z Paradyża, Gorzów Wielkopolski 2025, s. 43–55. ISBN 978-83-67705-94-3. Punktacja: 20 pkt.

III. Streszczenia konferencyjne i publikacje w opracowaniu

- Brzeźniakiewicz-Janus K., Koper K., Sorol I., Brzozowska A., Vdovyn I., Molka I., Koper M., Major S., Jędrzejczak W.W. Experience in developing a new hematopoietic cell transplant program in regional hospital. XVII Kongres Polskiego Towarzystwa Transplantacyjnego, Warszawa, 10–12.09.2026. Książka Abstraktów, KD060, s. 68.
- Molka I., Koper K., Koper M., Brzeźniakiewicz-Janus K. Powikłania (po)infekcyjne jako wyzwanie dla bezpieczeństwa zdrowotnego pacjenta – przypadek udaru niedokrwiennego u dziecka. Publikacja pokonferencyjna – w procesie wydawniczym;

IV. Czynny udział w konferencjach

- 16.04.2024 r. - Wystąpienie „Bezpieczeństwo procesu przetwarzania i przechowywania komórek macierzystych”, konferencja „Instytucje medyczne a budowanie kapitału zdrowotnego społeczeństwa”, I edycja: „Zaufanie, ryzyko, bezpieczeństwo zdrowotne w opiece nad pacjentem”, Akademia im. Jakuba z Paradyża.
- 8.04.2025 r. - Wystąpienie „Cleanroom w praktyce transplantologicznej – znaczenie i funkcjonowanie strefy czystej na przykładzie Banku Komórek Macierzystych w Gorzowie Wielkopolskim”, I Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Wspieranie kapitału zdrowotnego: ochrona zdrowia, innowacje i bezpieczeństwo w społeczeństwie XXI wieku”, AJP.

V. Wykształcenie

- 2026 – magister inżynier, biotechnologia specjalność: bioinżynieria, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie. Praca: „Wpływ dimetylosulfotlenku (DMSO) na komórki macierzyste CD34+ w zależności od czasu ekspozycji podczas procesu preparatyki".
- 2022 – magister, mechanika i budowa maszyn, specjalność: inżynieria i procesy technologiczne w przemyśle, Akademia im. Jakuba z Paradyża. Praca: „Modyfikacja instalacji kriostatycznej Wielospecjalistycznego Szpitala Wojewódzkiego w Gorzowie Wielkopolskim".
- 2020 – inżynier, odnawialne źródła energii specjalność: inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie.

VI. Kursy, szkolenia i konferencje szkoleniowe

- 2026 – warsztaty koordynatorów ds. transplantacji, Poznań, XVI Międzynarodowa Konferencjia Naukowo-Szkoleniowej „Cellular therapy in hematology - let's get more", 16.10.2026.
- 2026 – Hematologia kliniczna i doświadczalna, Lublin 09.05.2026.
- 2025 – Specjalista ds. biobankowania, kurs 40 godzin, Studium Prawa Europejskiego, 17.09–17.11.2025.
- 2025 – Auditor Wewnętrzny Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP, Instytut Certyfikacji i Auditu, 04.03.2025.
- 2025 – Aspekty formalne i praktyczne działalności ośrodków w obszarze dawstwa, pobierania, bankowania i przeszczepiania komórek krwiotwórczych, Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek, 25–26.11.2025.
- 2025 – Ochrona danych osobowych w podmiotach medycznych, CBI24, 22.08.2025.
- 2024 – Forum Medyczne Fundacji DKMS, transplantacja krwiotwórczych komórek macierzystych, listopad 2024.
- 2023 – Szkolenie dla koordynatorów pobierania i przeszczepiania komórek krwiotwórczych w ośrodkach hematologicznych, Poltransplant, listopad 2023.
- 2023 – Aspekty formalne i praktyczne działalności ośrodków w obszarze dawstwa, pobierania, bankowania i przeszczepiania komórek krwiotwórczych, grudzień 2023.
- 2023 – Wyzwania Współczesnej Diagnostyki Transfuzjologicznej w Polsce – 2023, cz. V, UJ w Krakowie.
- 2023 – Resuscytacja krążeniowo-oddechowa w standardzie BLS, Fundacja Pretium, 16.01–24.02.2023.
- 2022 – Praktyczne szkolenie w zakresie procedur bankowania komórek krwiotwórczych, Bank Komórek Krwiotwórczych CSK UCK WUM w Warszawie, marzec 2022.
- 2021 – Szkolenie praktyczne w Banku Komórek Macierzystych Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Poznaniu, czerwiec 2021.
- 2021 – Szkolenie teoretyczne i praktyczne z obsługi instalacji kriogenicznej MVE, 08.10.2021.
- 2021 – Aspekty formalne i praktyczne działalności Banku Komórek Krwiotwórczych, Krajowe Centrum Bankowania Tkanek i Komórek, grudzień 2021.

VII. Działalność dydaktyczna i organizacyjna

- 2025–2026 – asystent na Wydziale Nauk o Zdrowiu Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim.

Prowadzenie zajęć dydaktycznych na Wydziale Nauk o Zdrowiu Akademii im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim, obejmujących wykłady i ćwiczenia dla studentów kierunków analityka medyczna i dietetyka.
W roku akademickim 2025/2026 przydział dydaktyczny obejmował 120 godzin, w tym:
Biofizyka medyczna – analityka medyczna I rok, ćwiczenia, 60 godzin dydaktycznych (2 grupy).
Analiza i ocena jakości żywienia – dietetyka, III rok, 15 godzin wykładów i 45 godzin ćwiczeń.

W roku akademickim **2026/2027** zaplanowano prowadzenie zajęć dydaktycznych z następujących przedmiotów:
Analiza i ocena jakości żywienia – kierunek dietetyka.
Projektowanie usług żywieniowych – kierunek deitetyka.

Biologiczne i chemiczne zanieczyszczenia środowiska – kierunek analityka medyczna.
Profesjonalne przygotowanie prezentacji medycznej – kierunek analityka medyczna.

Działalność organizacyjno-dydaktyczna: koordynacja zajęć z przedmiotów Fizjologia i Patologia na kierunku pielęgniarstwo, obejmująca współpracę z prowadzącymi, organizację harmonogramów zajęć oraz zapewnienie warunków do realizacji zajęć na terenie szpitala.

Ponadto od 2021 roku koordynacja procesu dydaktycznego studentów kierunku lekarskiego Uniwersytetu Zielonogórskiego, w szczególności zajęć z przedmiotów Choroby wewnętrzne, Hematologia oraz Transplantologia kliniczna, obejmująca planowanie i organizację zajęć klinicznych, współpracę z kadrą dydaktyczną i administracją uczelni oraz koordynację transportu, zakwaterowania i zaplecza organizacyjnego dla studentów odbywających zajęcia w szpitalu.

VIII. Działalność zawodowa i organizacyjna

- Od 2023 – zastępca kierownika Banku Komórek Macierzystych, Klinika Hematologii, Onkologii i Radioterapii UZ, Wielospecjalistyczny Szpital Wojewódzki w Gorzowie Wielkopolskim.
- Od 2021 – koordynator ds. infrastruktury Kliniki Hematologii, Onkologii i Radioterapii UZ oraz Banku Komórek Macierzystych.
- 2024–2025 – lokalny koordynator Narodowego Programu Leczenia Chorych na Hemofilię i Pokrewne Skazy Krwotoczne (Narodowe Centrum Krwi).
- Udział w przygotowaniu dokumentacji jakościowej, procedur operacyjnych i procesów akredytacyjnych związanych z pobieraniem, preparatyką, bankowaniem i przeszczepianiem komórek krwiotwórczych.

IX. Nagrody i wyróżnienia

- Nagroda Rektora Akademii im. Jakuba z Paradyża za wyróżnioną pracę magisterską „Modyfikacja instalacji kriostatycznej Wielospecjalistycznego Szpitala Wojewódzkiego w Gorzowie Wielkopolskim”, 2022.
- Dyplom uznania za zakwalifikowanie do etapu finałowego XXII Ogólnopolskiego Konkursu o Dyplom i Nagrodę Prezesa SIMP na najlepszą pracę dyplomową o profilu mechanicznym, rok akademicki 2021/2022.

X. Identyfikatory naukowe

ORCID: 0000-0001-7305-1843.