



Nauki medyczne



Prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna

 [0000-0002-8443-4417](https://orcid.org/0000-0002-8443-4417)

 PUBLICUM – szczegóły aktywności naukowej

h-index (Cytowania WoS)	37
Sumaryczny IF	1 184,298
Sumaryczna punktacja ministerialna	21 055

Prof. dr hab. n. med. Jakub Fichna jest farmaceutą i biochemikiem specjalizującym się w gastroenterologii. W 2016 r. uzyskał tytuł profesora nauk medycznych. Obecnie pełni funkcję kierownika Zakładu Biochemii oraz Katedry Biochemii i Chemii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

W pracy badawczej zajmuje się fizjologią i patofizjologią układu pokarmowego, projektowaniem i syntezą potencjalnych leków oraz mechanizmami chorób zapalnych i czynnościowych przewodu pokarmowego. Jest autorem ponad 200 prac oryginalnych i ponad 140 prac przeglądowych oraz licznych zgłoszeń konferencyjnych. Swoje prace publikował m.in. w *American Journal of Gastroenterology*, *Journal of Crohn's and Colitis*, *British Journal of Pharmacology*, *Inflammatory Bowel Diseases*, *Pharmacological Reviews*, *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, *Advances in Nutrition*.

Współautor 6 patentów, w tym 2 międzynarodowych. W 2015 r. jako pierwszy Polak otrzymał Rising Star Award, przyznaną przez Komitet Narodowy i Naukowy United European Gastroenterology. Wcześniej, w ramach National Societies Committee UEG, mianowano go na stanowisko National Societies Committee Young Committee Member oraz na przewodniczącego UEG Young Talent Group. W 2015 r. otrzymał nagrodę naukową Prezesa PAN, w 2017 r. nagrodę Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, a w 2018 r. Nagrodę Ministra Zdrowia. Laureat Stypendium Fulbrighta (Senior Award, 2022); staż naukowy odbył w Mayo Clinic (Rochester, MN, USA). Laureat nagrody „łódzkie Eureka” (2016 r.) oraz Złoty OTIS za Dorobek Życia w Farmacji (2023 r.). Otrzymał liczne Nagrody JM Rektora Uniwersytetu Medycznego w Łodzi (zespołowe i indywidualne).

Odbył staże naukowe m.in. na Uniwersytecie Erlangen-Nurnberg, Erlangen, Niemcy; Uniwersytecie Rey Juan Carlos, Madryt, Hiszpania; Uniwersytecie w Antwerpii, Belgia; Uniwersytecie w Rouen, Francja; Uniwersytecie w Kopenhadze, Dania; INSERM, CNRS UMR-

1043, Uniwersytecie Tuluzie III, Francja; University of California, San Francisco, USA; University of Calgary, Canada; Catholic University of Leuven, Belgia.

Jest członkiem francuskiej Academie Nationale de Pharmacie oraz Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii i Łódzkiego Towarzystwa Naukowego.

Jest również członkiem Komitetu Polityki Naukowej oraz Zespołu doradczego do spraw związanych z udziałem we wspólnym międzynarodowym programie lub przedsięwzięciu, w tym w zakresie strategicznej infrastruktury badawczej. Wcześniej był członkiem Rady Młodych Naukowców, Akademii Młodych Uczonych PAN, Rady Upowszechniania Nauki PAN, Komitetu Prognoz „Polska 2000 Plus” PAN, Komitetu Neurobiologii PAN oraz Rady NCN.

Na Uniwersytecie Medycznym w Łodzi pełnił funkcję m.in.: członka Senatu; Przewodniczącego Senackiej Komisji Dyscyplinarnej ds. Studentów i Doktorantów; członka Rady Naukowej Uczelni, członka Prezydium Rady Naukowej Dyscypliny; opiekuna I roku kierunku lekarskiego; członka Komisji ds. Zarządzania Nauką, członka Komisji ds. Strategii Rozwoju Uczelni; opiekuna projektu MNiSW Doktorat Wdrożeniowy z firmą Roche.

Kierownik w projektach m.in. Narodowego Centrum Nauki (3xOPUS), Fundacji na rzecz Nauki Polskiej (FNP TEAM) oraz Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (3xLuventus Plus). Pełnił rolę opiekuna naukowego w grantach NCN Preludium i Etiuda oraz MNiSW Diamentowy Grant.

Ekspert i recenzent w konkursach m.in. NCN, NAWA, FNP, SNSF, FWO, NHMRC, NWO i in.


Aktywny dydaktyk: koordynator modułu Biochemia z elementami biologii molekularnej na kierunku lekarskim Uniwersytetu Medycznego w Łodzi; stworzył fakultet „Przygotowanie studenta kierunku lekarskiego do zawodu naukowca” na Uniwersytecie Medycznym w Łodzi; wykładał m.in. na Uniwersytecie Tongji w Szanghaju (Chiny) i Uniwersytecie w Palermo (Włochy).


Promotor / opiekun naukowy 16 ukończonych rozpraw doktorskich, 5 prac magisterskich i 4 licencjackich.

Niezwykle zaangażowany w popularyzację nauki, m.in. regularnie prowadzi zajęcia dla uczniów łódzkich liceów w ramach cyklu organizowanego przez Biuro Promocji Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Inicjator i/lub współorganizator m.in. szkoły letniej Kuźnia Młodych Talentów, cyklu debat „Konflikt czy sztafeta pokoleń”, cyklu Latające Kawiarenki Naukowe, stanowisk AMU PAN w trakcie Pikniku Naukowego Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik, Festiwalu Nauki w Warszawie, Lubelskiego Festiwalu Nauki, Europejskiej Nocy Naukowców w Olsztynie oraz Festiwalu Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi, koordynator polskiej edycji konkursu europejskich akademii młodych uczonych „Who gets carried away by Europe?” i in.



Prof. dr hab. n. med. Dariusz J. Jaskólski

 [0000-0002-9971-9677](https://orcid.org/0000-0002-9971-9677)

 PUBLICUM – szczegóły aktywności naukowej

h-index (Cytowania WoS)	15
Sumaryczny IF	187,787
Sumaryczna punktacja ministerialna	4287

Jestem absolwentem łódzkiej Akademii Medycznej, z którą pozostaję związany przez całe życie. Od roku 2012 pełnię funkcję Kierownika Kliniki Neurochirurgii i Onkologii Układu Nerwowego Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Jestem promotorem dwóch zakończonych doktoratów i trzech w toku, oraz opiekunem specjalizacji siedmiu lekarzy – neurochirurgów. W latach 1987 – 1993 pracowałem jako *Registrar i Senior Registrar* w Uniwersyteckim Oddziale Neurochirurgii w *Royal Hallamshire Hospital*, w Sheffield, UK. Co ciekawe, nauczyłem się wówczas nie tylko operować, ale i używać noża gamma, albowiem Sheffield było wtedy jednym z zaledwie czterech miejsc w Europie, w których działało to urządzenie.

Odbyłem wiele staży i szkoleń w Polsce i za granicą. Najważniejsze z nich to pobyty w: Klinice Neurochirurgii Uniwersytetu w Tokio, Japonia (prof. Kintomo Takakura), Klinice w Erlangen, Niemcy (prof. Rudolf Falbusch), Klinice w Kilonii, Niemcy (prof. Maximilian Mehdorn) – dwukrotnie, Klinice w Atenach, Grecja (prof. Damianos Sakas), Klinice w Helsinkach, Finlandia (prof. Juha Hernesniemi) i w Hôpital Lariboisière, Paryż, Francja (prof. Sebastien Froelich).

W latach 2001-2013 byłem Przewodniczącym Oddziału Łódzkiego Polskiego Towarzystwa Neurochirurgów (PTNch), a w latach 2013-2021 członkiem Zarządu Głównego i wiceprezesem PTNch. W zeszłym roku zostałem wybrany na Prezesa-Elekta PTNch, a moja kadencja jako Prezesa rozpocznie się w roku przyszłym. Jestem także delegatem PTNch do EANS (Europejskiego Stowarzyszenia Towarzystw Neurochirurgicznych), członkiem – przedstawicielem Polski w *Academia Eurasiana Neurochirurgica*, polskim delegatem do *EANS Training Committee* (stałym wykładowcą na odbywających się trzy razy do roku Europejskich Kursach Neurochirurgii), delegatem Naczelnej Izby Lekarskiej i PTNch do działającej przy Unii Europejskiej, Europejskiej Unii Specjalistów Medycznych (*Union Européenne des Médecins Spécialistes, UEMS*), pracując w Komisji ds. Neurochirurgii uczestniczę w opracowywaniu standardów i wymagań nauczania neurochirurgii w UE w tym tzw. *Continuing Medical Education (EACCME)*. Jestem wieloletnim stałym wykładowcą Polskiej Szkoły Neurochirurgii, członkiem Komisji Egzaminacyjnej Centrum Egzaminów Medycznych i, od 12 lat, Konsultantem Wojewódzkim w Dziedzinie Neurochirurgii w regionie łódzkim.

Jestem także członkiem *Society of British Neurological Surgeons*, członkiem-założycielem Polskiego Towarzystwa Neuromodulacji i członkiem Polskiego Towarzystwa Chirurgii Podstawy Czaszki. Wchodzę w skład Komitetu Redakcyjnego *Polish Journal of Neurology and Neurosurgery*.


W bieżącym roku zostałem wybrany do Komitetu Nauk Neurologicznych Polskiej Akademii Nauk, a bezpośrednio potem na jego Przewodniczącego i otrzymałem nominację od Prezesa PAN.


Moje zainteresowania naukowe są rozległe, acz najważniejsze kierunki badawcze to neurochirurgia naczyniowa, a zwłaszcza zagadnienia związane z krwotokiem podpajęczynówkowym z pękniętego tętniaka mózgu, biologia molekularna nowotworów ośrodkowego układu nerwowego i neurochirurgia czynnościowa, a zwłaszcza głęboka stymulacja mózgu i operacyjne leczenie padaczki. Wprowadzenie tych nowoczesnych metod operacyjnych do naszej kliniki jest moim osobistym osiągnięciem, za które w roku 2011 zostałem laureatem Nagrody Marszałka Województwa *Za Wprowadzanie Innowacji w Medycynie*. Jestem także wielokrotnym laureatem nagród naukowych Rektora Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Jestem autorem ponad 175 publikacji naukowych, z których większość jest indeksowana w Bazie PubMed, 31 rozdziałów w podręcznikach (w tym anglojęzycznych), a ponadto 103 doniesień na sympozjach i konferencjach naukowych, głównie międzynarodowych. W zależności od bazy, moje cytowania to 1140 do 1330, a index Hirscha 19-20.



Prof. dr hab. n. med. Monika Magdalena Łukomska-Szymańska

 [0000-0002-6110-4298](https://orcid.org/0000-0002-6110-4298)

 PUBLICum – szczegóły aktywności naukowej

h-index (Cytowania WoS)	14
Sumaryczny IF	334,832
Sumaryczna punktacja ministerialna	8623

uzyskała tytuł profesora w 2020 roku. Była promotorem 5 zakończonych postępowań doktorskich. Kolejne 4 przewody doktorskie powinny zostać zakończone do końca bieżącego roku. Trzy z tych przewodów są to interdyscyplinarne doktoraty w ramach projektu „InterChemMed – Interdyscyplinarne Studia Doktoranckie Łódzkich Uczelni Publicznych; drugim promotorem są profesorowie Uniwersytetu Łódzkiego. Jestem również promotorem Doktoranta Międzynarodowej Szkoły Doktorskiej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Specjalizację z dziedziny protetyki stomatologicznej uzyskałam w 2008 roku, a specjalizację z dziedziny stomatologii zachowawczej z endodoncją - w 2017 roku.


W trakcie pracy naukowej brałam udział w projektach badawczych: 2 granty KBN, jako wykonawca oraz w 3 grantach finansowanych przez UM w Łodzi, jako kierownik:


- Grant KBN - nr projektu badawczego KBN N N205180633. „Właściwości fizykochemiczne powierzchni materiałów stosowanych w protetyce stomatologicznej”. Miejsce realizacji: Politechnika Łódzka, Wydział Chemiczny, Instytut Chemii Ogólnej i Ekologicznej, Zespół Adsorpcji i Katalizy; Zakład Propedeutyki i Diagnostyki Stomatologicznej Katedry Stomatologii Ogólnej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Wykonawca.
- Grant KBN - nr projektu badawczego 2940/B/H03/2007/33 "Kinetyka uwalniania środków farmakologicznych z termożeli chitozanowych" - Miejsce realizacji: Politechnika Łódzka, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska, Katedra Systemów Inżynierii Środowiska; Zakład Propedeutyki i Diagnostyki Stomatologicznej Katedry Stomatologii Ogólnej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Wykonawca główny.
- GRANT FINANSOWANY PRZEZ UNIWERSYTET MEDYCZNY W ŁODZI (502-12-402). „Ocena własności ochronnych powłok ceramicznych na bazie SiC wytwarzanych na metalowych częściach uzupełnień protetycznych”. Miejsce realizacji - Zakład Propedeutyki i Diagnostyki Stomatologicznej Katedry Stomatologii Ogólnej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. 2005 – 2007. Kierownik.
- GRANT FINANSOWANY PRZEZ UNIWERSYTET MEDYCZNY W ŁODZI (502 - 12 – 761) „Wpływ warunków polimeryzacji na wybrane właściwości fizyczne i mechaniczne materiałów kompozytowych” Miejsce realizacji - Zakład Stomatologii Ogólnej Katedry Stomatologii Odtwórczej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. 2008 – 2010. Kierownik.
- GRANT FINANSOWANY PRZEZ UNIWERSYTET MEDYCZNY W ŁODZI 502-03/2-148-04/502-24-023) „Ocena wybranych właściwości systemów wiążących modyfikowanych substancjami o działaniu przeciwbakteryjnym”. Miejsce realizacji - Zakład Stomatologii Ogólnej Katedry Stomatologii Odtwórczej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. 2008 – 2010. Kierownik.

Jestem współautorem 200 artykułów pełnotekstowych i 5 rozdziałów monografiach naukowych. Mój index Hirsha wynosi 21 (Scopus), 20 (Web of Science).



Prof. dr hab. n. med. Ireneusz Majsterek

 [0000-0001-6231-3334](https://orcid.org/0000-0001-6231-3334)

 PUBLICum – szczegóły aktywności naukowej

h-index (Cytowania WoS)	28
Sumaryczny IF	565,607
Sumaryczna punktacja ministerialna	12 276

kierownik Zakładu i Katedry, Zakład Chemii i Biochemii Klinicznej, Katedra Chemii i Biochemii Medycznej; kierownik Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych MOLEcoLAB, Pełnomocnik Rektora ds. Projektów B+R, Uniwersytetu Medycznego w Łodzi. Tytuł profesora nauk medycznych odebrał z rąk Prezydenta RP w 2013 r. Odbił liczne zagraniczne staże naukowe m. in. we Francji, w Belgii, Wielkiej Brytanii, a także USA. Jego dorobek obejmuje ponad 450 publikacji naukowych oraz ponad 30 projektów badawczych, w tym grantów MNiSW, NCBR, NCN, NASA i NIH. Ponadto, jest edytorem i recenzentem licznych, renomowanych czasopism z listy filadelfijskiej. Pod Jego kierownictwem warunkach laboratoryjnych opracowywane są nowatorskie metody celowanej terapii pod kątem przyszłego zastosowania w medycynie. Jest autorem 5 patentów o zasięgu krajowym i międzynarodowym. Całkowity IF wynosi 489,355; suma cytowań publikacji naukowych wynosi 3861 w bazie danych Web of Science (Core Collection); Indeks H = 33, promotor 14 rozpraw doktorskich.

Dodatkowo w ramach działalności naukowej kontynuował staże zagraniczne: m.in.: Clean Room monitoring - Los Angeles, California, USA; Monitoring of clinical trials - European Found Training Program; Legal issues in the implementation of investment projects & sustainable development - European Found Training Program; European Project Accelerator (EPA) - Brussels, Belgium; Thomas Jefferson University – Scientific internship, Philadelphia, Pennsylvania, USA; College of Science and Technology Scientific internship, Temple University, Philadelphia Pennsylvania, USA.

Przez wiele lat pełnił funkcję przewodniczącego Komisji ds. Rozwoju Młodych Naukowców oraz Dziekana Studiów Anglojęzycznych. Obecnie jest członkiem m.in. UMED4Exellence, Komisji ds. Własności Intelektualnej; Rady Naukowej Uniwersytetu Medycznego; Członkiem Zarządu Polskiego Towarzystwa Chorób Metabolicznych (PtChM); Członkiem Rady Naukowej Instytutu Biologii Medycznej PAN; Członkiem Komitetu Doradczego ds. Programów Nauka dla Społeczeństwa, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSW); Członkiem Zespołu ds. Innowacji Technologicznych, Ministerstwo Zdrowia; Ekspertem międzynarodowym Institut National du Cancer, France (INCA) oraz United States-Israel Binational Science Foundation (BSF), USA, i wielu innych.

Nagradzany za wybitne osiągnięcia i innowacje m.in. R&D Impact; Zasłużony dla Inteligentnego Rozwoju; Zespół Badawczy Przyszłości; Ambasador Innowacyjności - Nagroda Centrum Inteligentnego Rozwoju; Eureka DGP - Polskie Wynalazki; Naukowiec Przyszłości - Nagroda Synergii Nauki & Biznesu; Nagroda Specjalna International Warsaw Invention Show (IWIS); Medal, International Warsaw Invention Show (IWIS); Medal Honorowy Polskiego Towarzystwa Chorób Metabolicznych (PTCHM); Medal Komisji Edukacji Narodowej - Nagroda Ministerstwa Edukacji Narodowej (MEN); Nagroda - European Association for Vision and Eye Research (EVER); Nagroda - American Society for Biochemistry and Molecular Biology (ASBMB), a także liczne nagrody naukowe Rektora Uniwersytetu Łódzkiego oraz Rektora Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Ukończył specjalistyczne szkolenia m.in. Legal regulations regarding the management and use of a Clean Room, Illinois, USA; Ochrona danych osobowych w badaniach klinicznych; PRINCE2® Foundation Certificate in Project Management PRINCE2; Probability and Statistics for Business and Data Science; System zarządzania jakością wg normy ISO 9001:2015; System zarządzania wg normy PN-EN ISO/IEC 17025 w laboratorium badawczym; Dobra Praktyka Laboratoryjna - zapewnienie jakości badań laboratoryjnych zgodnie z zasadami DPL; Problematyka badań klinicznych i ich monitorowanie; Metodyka PRISM Practitioner; Zagadnienia prawne w realizacji projektów inwestycyjnych uwzględniające zrównoważony rozwój i wiele innych.

Jego zainteresowania naukowe dotyczą dziedziny badań nauk medycznych, klinicznych i podstawowych dotyczących chorób człowieka. Posiada szczególnie duże doświadczenie we wszystkich aspektach mutacji DNA i epimutacji, od podstawowych aspektów ewolucyjnych po zastosowania translacyjne w diagnostyce i terapii genetycznej i epigenetycznej. W obszarze zainteresowań znajdują się mechanizmy indukcji mutacji, naprawy DNA, replikacji lub rekombinacji; nowe metody wykrywania mutacji z sekwencjonowaniem ultra-wysokoprzepustowym; mutacje somatyczne i epimutacje w chorobach nowotworowych i neurodegeneracyjnych podczas starzenia; rola mutacji *de novo* w strukturze i funkcji chromatyny; mitochondrialne mutacje DNA i ich konsekwencje pod względem chorób i starzenia się ludzi; nowatorski sposób generowania i analizy mutacji w liniach komórkowych i modelach zwierzęcych. Szczególnym zainteresowaniem są podstawowe mechanizmy, dzięki którym uszkodzenia DNA i mutacje wpływają na rozwój i różnicowanie, w tym różne formy śmierci komórkowej oraz starzenie się komórek. W aspekcie patogenezy nieuleczalnych chorób cywilizacyjnych, w warunkach laboratoryjnych opracowywane są nowatorskie metody celowanej terapii pod kątem przyszłego zastosowania w medycynie.



Prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler



[0000-0002-5083-916](https://orcid.org/0000-0002-5083-916)



PUBLiCUM – szczegóły aktywności naukowej

h-index (Cytowania WoS)	28
Sumaryczny IF	930,973
Sumaryczna punktacja ministerialna	16 528

Prof. dr hab. n. med. Wojciech Fendler, (ur. 1982) ukończył Uniwersytet Medyczny w Łodzi. Po uzyskaniu tytułu doktora w 2011 roku i habilitacji w 2013 roku zainicjował projekt dotyczący biomarkerów mikroRNA w onkologii i radioterapii we współpracy z prof. Dipanjanem Chowdhurym z Dana-Farber Cancer Institute oraz Harvard Medical School. Jest autorem licznych publikacji w czołowych czasopismach z zakresu diabetologii (Diabetes Care, Diabetologia), radioterapii i onkologii (International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics, Cancer Research, Clinical Cancer Research), medycyny eksperymentalnej (Science Translational Medicine) oraz nauk podstawowych (Cell Reports, Nature Communications, eLife).

Prof. Fendler jest laureatem wielu prestiżowych nagród dla młodych naukowców, w tym Nagrody Narodowego Centrum Nauki w dziedzinie nauk o życiu w 2020 roku, stypendium START FNP (dwukrotnie), stypendium Fundacji Polpharma, Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, nagrody Ministra Zdrowia za habilitację oraz wielu innych. Międzynarodowe uznanie dla jego pracy zostało potwierdzone nagrodą ISPAD-Medtronic Young Investigator Award w 2015 roku, przyznawaną wybitnym naukowcom poniżej 40. roku życia w dziedzinie diabetologii pediatricznej.

W trakcie swojej kariery prowadził lub nadzorował 28 projektów badawczych finansowanych przez Narodowe Centrum Nauki, Fundację na rzecz Nauki Polskiej oraz fundusze unijne. Obecnie, jako kierownik Katedry Biostatystyki i Medycyny Translacyjnej, bada potencjał biomarkerów w ocenie ryzyka wynikającego z promieniowania jonizującego oraz wykrywaniu wczesnych etapów nowotworów jajnika, piersi i trzustki.

Aktualne miejsca pracy:

Prezes Agencji Badań Medycznych;
Kierownik Zakładu Biostatystyki i Medycyny Translacyjnej,
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi;
I Katedra Pediatrii, Uniwersytet Medyczny w Łodzi;
Visiting Professor: Department of Radiation Oncology, Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA, USA.

Wykształcenie

26 Października 2020	Tytuł profesora nauk medycznych i nauk o zdrowiu.
11 Czerwca 2013	Tytuł doktora habilitowanego nauk medycznych, z dziedziny diabetologii
10 Maj 2011	Tytuł doktora nauk medycznych za pracę „Rola zaburzeń struktury i funkcji genu insuliny w patogenezie i przebiegu klinicznym cukrzycy”
Październik 2001 – Czerwiec 2007	Uniwersytet Medyczny w Łodzi, studia na Wydziale Lekarskim (Ukończone z wyróżnieniem – średnia 4,67)
1997-2001	I liceum ogólnokształcące im. Mikołaja Kopernika w Łodzi, klasa o profilu matematycznym

Kursy i szkolenia:

Styczeń 2022	Applying 'Omics to your Research, Harvard Clinical & Translational Science Center
Listopad 2020	Statistical & practical aspects of the design/analysis of Multi-arm, multi-stage platform trials, University College London
Kwiecień 2020	Kurs ICH good clinical practice E6
Styczeń 2015	Szkolenie z Autoprezentacji i Sztuki Wystąpień Publicznych realizowane w ramach projektu SKILLS FNP
Grudzień 2014	Szkolenie z zakresu Komercjalizacji Wyników Prac Badawczych realizowane w ramach projektu SKILLS FNP
Czerwiec-Lipiec 2014	Udział w 64 Spotkaniu z Laureatami Nagród Nobla w Lindau
Czerwiec 2014	Szkolenie z prezentacji wyników badań naukowych realizowane w ramach projektu SKILLS FNP
Marzec 2014	Szkolenie z autoprezentacji realizowane w ramach projektu SKILLS FNP
Lipiec 2013	3rd Annual Short Course on Statistical Genetics and Genomics , Birmingham, AL.
Styczeń 2013	Kurs „Wyzwania związane z byciem liderem zespołu; Modele przywództwa i ich wpływa na codzienną pracę; Teoria i praktyka budowania zespołu i zarządzania nim” - realizowany w ramach projektu SKILLS FNP
Listopad 2012	Data Mining IIb – kurs dotyczący zaawansowanych technik data mining organizowany przez Statsoft Polska w Krakowie (3 dni)
Listopad 2012	Data Mining IIa – kurs dotyczący technik data mining organizowany przez Statsoft Polska w Krakowie (2 dni)
Październik 2012	Szkolenie „ Negotiation skills training workshop ” realizowane w ramach projektu SKILLS FNP
Październik 2012	Szkolenie „ Prezentacja zagadnień naukowych dla różnych grup odbiorców ” realizowane w ramach projektu SKILLS FNP
Wrzesień 2012	Szkolenie „ Zastosowanie mikromacierzy CGH w cytogenetyce molekularnej ” organizowane przez firmę Agilent – Waldbronn, Niemcy.
Wrzesień 2012- Październik 2014	Udział w programie Mentoring FNP w Dana Farber Cancer Institute, Harvard Medical School pod opieką prof. Dipanjana Chowdhury

Maj 2012	Szkolenie Interdisciplinary Research Workshop , organizowane w ramach programu SKILLS FNP, Warszawa
Listopad 2011	Kurs Advanced Project Management , organizowany w ramach program SKILLS FNP, Oxford
Listopad 2011	Kurs Essentials of Project Management , organizowany w ramach programu SKILLS FNP, Oxford
Listopad 2011	Kurs Advanced Research Writing , organizowany w ramach program SKILLS FNP, Warszawa
Październik 2011	4th Course in Integration of cytogenetics, microarrays and massive sequencing in biomedical and clinical research organizowany przez European Genetics Foundation, Bolonia
Listopad 2010	Szkolenie „ Tworzenie biznes planu i wybór modelu biznesowego przedsiębiorstwa akademickiego w tym spin-off i spin-out ” – organizowany przez Łódzką Akademię Przedsiębiorczości Akademickiej
Kwiecień 2010	Szkolenie „ STATISTICA w badaniach naukowych i nauczaniu statystyki ” – organizowane przez firmę Statsoft, Łódź
Październik 2009	Szkolenie „ Strategie komercjalizacji nowych technologii ” – organizowane przez Górnośląską Agencję Przekształceń Przedsiębiorstw, Katowice
Czerwiec 2009	Kurs „ Prognozowanie i analiza szeregów czasowych ” – organizowany przez firmę StatSoft, Kraków
Czerwiec 2009	„ Analiza funkcjonalna ekspresji genów i białek na wszystkich poziomach organizacji – warsztaty z transkryptomiki, genomiki, cytometrii przepływowej i mikroskopii konfokalnej ” – 3-dniowy kurs organizowany przez Studium Medycyny molekularnej, Warszawa
Październik 2009 - Czerwiec 2010	Studia podyplomowe „ Przetwarzanie i analiza obrazów medycznych ” organizowane przez Politechnikę Łódzką, finansowane ze środków EFS UE.
Luty 2009	„ STATISTICA Sieci Neuronowe ” – Kurs organizowany przez firmę StatSoft
Październik 2008	„ Zastosowania STATISTICA i data mining w badaniach naukowych ” – seminarium zorganizowane przez firmę StatSoft, w Warszawie
Wrzesień 2008	ISPAD Science School for Physicians – 5-dniowy kurs organizowany przez International Society of Pediatric and Adolescent Diabetes, Estes Park, Colorado, USA
Czerwiec 2008	„ Postępy Biologii Molekularnej ” – 5-dniowy kurs organizowany przez Instytut Genetyki Człowieka, Poznań
Maj 2008	„ Scientific Communications ” – 5-dniowy kurs organizowany przez Studium Medycyny Molekularnej, Warszawa
Kwiecień 2008	„ Od genu do białka, od struktury do funkcji i dysfunkcji ” – 5-dniowy kurs Studium Medycyny Molekularnej, Warszawa
Czerwiec 2006	Kurs „ Statistica dla Medyków i Biologów ” – organizowany przez firmę Statsoft, Kraków

Osiągnięcia naukowe i nagrody:

2024 Nagroda Zaufania Złoty Otis w kategorii Osiągnięcia w medycynie w roku 2023

2022	Nagroda Wdrożeniowa Ministra Zdrowia za test oparty o mikroRNA ułatwiający diagnostykę raka jajnika
2022	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2021	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2020	Nagroda Narodowego Centrum Nauki w dziedzinie nauk o życiu
2020	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2020	9 miejsce w konkursie Złoty Skalpel Pulsu Medycyny za badania nad biomarkerami narażenia na promieniowanie i powikłań radioterapii
2019	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2018	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2017	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2016	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2016	Członek Akademii Młodych Uczonych Polskiej Akademii Nauk
2016	Nagroda ISPAD Young Investigator Award – międzynarodowa nagroda towarzystwa naukowego przyznawana dla najlepszego młodego naukowca w diabetologii dziecięcej
2015	Nagroda Łódzkiego Oddziału Polskiej Akademii Nauk dla Wybitnych Młodych Naukowców
2015	Nagroda Naukowa Polskiego Towarzystwa Endokrynologii i Diabetologii Dziecięcej za najlepszą publikację z Diabetologii Dziecięcej w roku 2014
2015	Nagroda zespołowa (wraz z prof. Młynarskim, dr Zmysłowską i prof. Borowcem) Łódzkie Eureka za utworzenie Ogólnopolskiego rejestru pacjentów z zespołem Wolframa oraz zdefiniowanie markerów progresji choroby dla terapii przyczynowych
2015	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2014	Nagroda Naukowa Ministra Zdrowia za rozprawę habilitacyjną
2014	Nagroda Naukowa im. Wieruchowskiego Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego za osiągnięcia naukowe
2013	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2013	Zwycięzca ogólnopolskiego plebiscytu Polacy z Werwą w kategorii Medycyna
2013	Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dla Wybitnych Młodych Naukowców
2012	Laureat 21 edycji programu START Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej z wyróżnieniem
2012	II Miejsce w Konkursie Super Talenty w Medycynie organizowanym przez tygodnik Puls Medycyny
2012	Nagroda naukowa Rektora UM 1-go stopnia za osiągnięcia naukowe
2012	I nagroda za najlepszą pracę oryginalną podczas VI Zjazdu Polskiego Towarzystwa Onkologii i Hematologii Dziecięcej
2012	Laureat 20 edycji programu START Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej
2011	Zwycięzca XI edycji konkursu "Zostańcie z Nami" w kategorii nauk o życiu, organizowanego przez Fundację Tygodnika Polityka
2011	Nagroda Naukowa Rektora UM 1-go stopnia za cykl publikacji
2011	I Nagroda Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego dla Młodego Lekarza-Naukowca
2010	Nagroda SCOPUS-Perspektywy Young Researcher Award przyznana przez wydawnictwo Elsevier i Fundację Perspektywy

2010	Nagroda Eminent Scientist of the Year 2010 in Neonatology przyznana przez International Research Promotion Council
2009	Stypendium naukowe Fundacji Naukowej Polpharmy
2009	Stypendium wspierające innowacyjne badania naukowe doktorantów finansowane ze środków ZPORR, Łódź.
2007	Najlepszy student Uniwersytetu Medycznego w Łodzi – Primus Inter Pares.
2006	III nagroda w regionalnym finale konkursu Primus Inter Pares.
2006	Primus Ekspert – Lekarz. Nagroda dla najlepszego studenta medycyny w Polsce przyznana podczas ogólnopolskiego finału konkursu Primus Inter Pares.
2006	Tytuł Najlepszego Studenta Uniwersytetu Medycznego w Łodzi – przyznany podczas regionalnego finału konkursu Primus Inter Pares.
2006	Stypendium Ministra Zdrowia za osiągnięcia w nauce.
2005	Stypendium Ministra Zdrowia za osiągnięcia w nauce.

Dorobek naukowy:

łączna liczba publikacji naukowych: 277

Liczba publikacji oryginalnych w czasopismach listy filadelfijskiej: 253 łączna liczba cytowań: 4025 (Scopus)

Indeks Hirscha: 31 (Scopus) Liczba monografii: 0

Liczba rozdziałów w monografiach: 4

Uzyskane prawa ochronne i wzory użytkowe: 1 (wdrożony patent międzynarodowy, 1 patent krajowy, jedno zgłoszenie o patent międzynarodowy)

Pełna lista publikacji:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/myncbi/wojciech.fendler.1/collections/63292133/public/>

Lista najważniejszych 10 publikacji:

1. Elias K, Smyczynska U, Stawiski K, Nowicka Z, Webber J, Kaplan J, Landen C, Lubinski J, Mukhopadhyay A, Chakraborty D, Connolly DC, Symecko H, Domchek SM, Garber JE, Konstantinopoulos P, **Fendler W (autor korespondujący)**, Chowdhury D. [Identification of BRCA1/2 mutation female carriers using circulating microRNA profiles](#). Nat Commun. 2023 Jun 8;14(1):3350. doi: 10.1038/s41467-023-38925-4.
2. Chrzanowski J, Grabia S, Michalak A, Wielgus A, Wykrota J, Mianowska B, Szadkowska A, **Fendler W**. [GlyCulator 3.0: A Fast, Easy-to-Use Analytical Tool for CGM Data Analysis, Aggregation, Center Benchmarking, and Data Sharing](#). Diabetes Care. 2023 Jan 1;46(1):e3- e5. doi: 10.2337/dc22-0534.
3. Biancur DE, Paulo JA, Małachowska B, Quiles Del Rey M, Sousa CM, Wang X, Sohn ASW, Chu GC, Gygi SP, Harper JW, **Fendler W**, Mancias JD, Kimmelman AC. [Compensatory metabolic networks in pancreatic cancers upon perturbation of glutamine metabolism](#). Nat Commun. 2017 Jul 3;8:15965. doi: 10.1038/ncomms15965.

4. **Fendler W**, Malachowska B, Meghani K, Konstantinopoulos PA, Guha C, Singh VK, Chowdhury D. [Evolutionarily conserved serum microRNAs predict radiation-induced fatality in nonhuman primates.](#) Sci Transl Med. 2017 Mar 1;9(379). doi: 10.1126/scitranslmed.aal2408.
5. Elias KM, **Fendler W**, Stawiski K, Fiascone SJ, Vitonis AF, Berkowitz RS, Frendl G, Konstantinopoulos P, Crum CP, Kedzierska M, Cramer DW, Chowdhury D. [Diagnostic potential for a serum miRNA neural network for detection of ovarian cancer.](#) Elife. 2017 Oct 31;6. doi: 10.7554/eLife.28932.
6. Acharya SS, **Fendler W**, Watson J, Hamilton A, Pan Y, Gaudio E, Moskwa P, Bhanja P, Saha S, Guha C, Parmar K, Chowdhury D. [Serum microRNAs are early indicators of survival after radiation-induced hematopoietic injury.](#) Sci Transl Med. 2015 May 13;7(287):287ra69. doi: 10.1126/scitranslmed.aaa6593.
7. Zmyslowska A, **Fendler W**, Niwald A, Ludwikowska-Pawlowska M, Borowiec M, Antosik K, Szadkowska A, Mlynarski W. [Retinal thinning as a marker of disease progression in patients with Wolfram syndrome.](#) Diabetes Care. 2015 Mar;38(3):e36-7. doi: 10.2337/dc14-1898.
8. **Fendler W**, Pietrzak I, Brereton MF, Lahmann C, Gadzicki M, Bienkiewicz M, Drozd I, Borowiec M, Malecki MT, Ashcroft FM, Mlynarski WM. [Switching to sulphonylureas in children with iDEND syndrome caused by KCNJ11 mutations results in improved cerebellar perfusion.](#) Diabetes Care. 2013 Aug;36(8):2311-6. doi: 10.2337/dc12-2166. Epub 2013 Mar 5.
9. Butwicka A, **Fendler W**, Zalepa A, Szadkowska A, Mianowska B, Gmitrowicz A, Mlynarski W. [Efficacy of metabolic and psychological screening for mood disorders among children with type 1 diabetes.](#) Diabetes Care. 2012 Nov;35(11):2133-9. doi: 10.2337/dc12-0160. Epub 2012 Sep 6.
10. **Fendler W**, Borowiec M, Antosik K, Jaroszewska-Swiatek B, Szwalkiewicz-Warowicka E, Malecki M, Mysliwiec M, Mlynarski W. [Paternally inherited proinsulin mutations may result in earlier onset of monogenic diabetes mutation identity effect in monogenic diabetes.](#) Diabetes Care. 2011 Jan;34(1):e9. doi: 10.2337/dc10-1142.

Uczestnictwo w projektach badawczych:

2024	Kierownik grantu badawczego NCN OPUS „Predykcjne Właściwości Wolnokrążących MikroRNA Pacjentów z Wysokim Rodzinnym lub Genetycznym Ryzykiem Nowotworów” nr 2023/49/B/NZ5/03835
2023	Kierownik grantu badawczego NCN PRELUDIUM Bis „Wpływ kontroli i zmienności glikemii w cukrzycy typu 1 na rozwój "pamięci metabolicznej" - analiza zmian epigenetycznych. 2022/47/O/NZ5/00683
2023	Opiekun naukowy grantu Perły Nauki „Znaczenie osi NUDT16L1-TP53BP1-TP53 w otyłości i cukrzycy typu 2” PN/01/0025/2022

2023	Opiekun grantu NCN POLONEZ Bis „Identyfikacja markerów angiogenezy i markerów metabolicznych w endometriozie i powiązanych z nią nabłonkowym nowotworze jajnika przy użyciu obrazowania fotoakustycznego i eksploracji danych (ENDOVO) 2022/47/P/NZ5/02484
2021	Kierownik grantu badawczego NCN PRELUDIUM Bis „Charakterystyka zmian kontekstu immunologicznego indukowanych przez czynniki cytotoksyczne w niedrobnokomórkowym raku płuca” 2020/39/O/NZ5/01696
2021 - 2023	Zastępca Dyrektora ds. Naukowych Centrum Wsparcia Badań Klinicznych – projekt nr realizowany ze środków ABM nr 2020/ABM/03/00006
2020	Kierownik grantu badawczego NCN OPUS „Multiomiczna analiza surowiczych i eksosomalnych biomolekuł związanych z napromienieniem całego ciała.”
2017	Kierownik grantu badawczego First TEAM FNP „Predictive Biomarkers of Radiation Toxicity (PBRTox)”
2015	Kierownik grantu badawczego INTER FNP „Tam i z powrotem - Sieci Regulacyjne Czynników Transkrypcyjnych w Cukrzycy Monogenowej” nr 29/UD/SKILLS/2015
2015	Kierownik grantu badawczego IMPULS FNP: „Metabolomic markers of neurodegeneration in Wolfram syndrome” nr 38/UD/SKILLS/2015
2014	Kierownik grantu badawczego NCN OPUS: „MikroRNA jako czynniki sprawcze i modyfikujące obraz choroby w zespole cukrzycy i torbielowatości nerek (RCAD)” nr 2014/15/B/NZ5/00144
2013	Kierownik grantu badawczego Iuventus Plus: “Rola genetycznej zmienności genu glukokinazy w regulacji gospodarki lipidowej w przeciwstawnych fenotypach cukrzycy monogenowej i hiperinsulinizmu” nr IP2012 011172
2012	Kierownik grantu badawczego NCN SONATA BIS: “Profil krążących microRNA w diagnostyce rzadkich form cukrzycy” nr 2012/05/E/NZ5/02130
2012	Kierownik grantu badawczego Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego “MicroRNA o wielkich możliwościach – charakterystyka nowej grupy markerów biologicznych w cukrzycy wieku rozwojowego”
2012	Kierownik grantu badawczego Iuventus Plus: „Rozpowszechnienie występowania cukrzycy monogenowej u dzieci w Polsce i charakterystyka genetyczna pacjentów o unikalnym przebiegu choroby” nr 2011 011771
2011	Kierownik grantu badawczego NCN “Poszukiwanie biologicznych markerów zespołów chorobowych obejmujących cukrzycę i wady nerek spowodowanych mutacjami genu HNF1-beta w oparciu o analizy bioinformatyczne” nr 2011/01/D/NZ5/02811
2011	Post-doc w projekcie TEAM “Polish Registry of Pediatric and Adolescent Diabetes – a Nationwide Genetic Screening for Monogenic Diabetes” finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka i Fundację na Rzecz Nauki Polskiej
2011	Wykonawca grantu badawczego MNiSW: „Mikromacierze sztucznych receptorów do bezinwazyjnej diagnostyki chorób nowotworowych” Nr N405 669540
2011	Wykonawca grantu badawczego MNiSW: „Rola mutacji genu IKAROS (IKZF1) w patogenezie i przebiegu klinicznym ostrej białaczki limfoblastycznej u dzieci: badania wielośrodkowe.” Nr N407 254440

2010	Wykonawca grantu badawczego Fundacji Naukowej Polpharmy: „Przełamywanie lekooporności komórek dziecięcej ostrej białaczki limfoblastycznej (ALL) wysokiego ryzyka definiowanej obecnością mutacji genu IKZF1”
2010	Kierownik grantu badawczego luventus Plus: „Algorytmy selekcji pacjentów i priorytetyzacji badań genetycznych u dzieci z cukrzycą monogenową” nr IP2010 008870
2009	Przygotowanie i wykonanie projektu „Remont i modernizacja Oddziału Onkologii i Hematologii Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego nr 4 w Łodzi” finansowanego ze środków ZPORR
2009	Doktorant w ramach projektu TEAM “Polish Registry of Pediatric and Adolescent Diabetes – a Nationwide Genetic Screening for Monogenic Diabetes” finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka i Fundację na Rzecz Nauki Polskiej
2009	Przygotowanie i wykonanie projektu „Program kształcenia przeddyplomowego i podyplomowego w zakresie pediatrycznej opieki paliatywnej” finansowanego ze środków Funduszu Stypendialnego i Szkoleniowego EOG i NMF .
2009	Wykonawca grantu MNiSW „Wprowadzenie i ocena zastosowania badania molekularnego techniką jednoetapowej amplifikacji kwasu nukleinowego w wykrywaniu przerzutów zróżnicowanego raka tarczycy w regionalnych węzłach chłonnych i optymalizacji leczenia operacyjnego raka tarczycy.” Nr N403 220537
2009	Wykonawca grantu MNiSW „Rola zmienności genu CXCL10 (IP10) w patogenezie i przebiegu cukrzycy typu 1” Nr N407 099437
2009	Wykonawca grantu MNiSW “Zastosowanie metforminy w leczeniu dzieci i młodzieży z cukrzycą "podwójną" (double diabetes)” – N N407 187836
2008	Wykonawca projektu: „Opracowanie metody wykrywania markerów wskazujących na predyspozycję do rozwoju insulinooporności” WND-POIG.01.03.01-00-128/08 Finansowanego ze środków POIG
2008	Asystent Koordynatora projektu “Poprawa opieki nad noworodkiem w województwie łódzkim” – finansowany ze środków Mechanizmu Finansowego Europejskiego Obszaru Gospodarczego i środków Ministerstwa Zdrowia. Nr PL0355
2008	Wykonawca Grantu Promotorskiego MNiSW pt. “Związek zaburzeń struktury i funkcji genu insuliny z patogenezą i przebiegiem klinicznym cukrzycy” Nr N407 022135
2007	Grant naukowy European Society of Pediatric and Neonatal Intensive Care na potrzeby uczestnictwa w V th World Congress of Pediatric Critical Care Medicine w Genewie
2007-	Uczestnictwo w realizacji projektu „Krajowy Rejestr Cukrzycy Wieku Rozwojowego” – Projekt finansowany przez Narodowy Fundusz Zdrowia

Inna działalność naukowa i organizacyjna:

2022-	Członek Zespołu Ewaluacji Jednostek Naukowych w Naukach Medycznych przy MEiN
2022-	Członek Komisji ds. Etyki w Nauce Polskiej Akademii Nauk

2021-	Przewodniczący Zespołu Ministerstwa Zdrowia ds. Stypendiów dla studentów za wybitne osiągnięcia naukowe
2023-	Członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego - Skarbnik
2019-2023	Członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego
2019-	Członek Rady Naukowej UM w Łodzi
2019-	Członek Prezydium Rady Dyscypliny UM w Łodzi
2013-2019	Członek Rady Wydziału Lekarskiego
2013-2019	Członek Komisji Senackiej ds. Nauki i Nagród
2014-2019	Przewodniczący zespołu ds. Indywidualnego Toku Studiów na UM w Łodzi
2013-2014	Członek Zespołu Ewaluacji ds. Nauk Medycznych przy MNiSW
2012	Członek Komitetu Organizacyjnego ISPAD Research School for Physicians
2012-teraz	Członek Senackiej Komisji UM w Łodzi ds. Nauki i Nagród
2011-teraz	Członek Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego
2010-teraz	Członek International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes
2007	Aktywny udział w organizacji finału 4 edycji ogólnopolskiego programu „Dawca szpiku” organizowanego przez Fundację „Krwinka”.
2006	Aktywny udział w organizacji X Jubileuszowej Konferencji Sekcji Pediatricznej Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego w Łodzi
2004-2007	Przewodniczący Studenckiego Koła Naukowego przy Klinice Chorób Dzieci Katedry Pediatrii UM w Łodzi (koło w latach 2007 i 2008 uzyskało nagrodę STN dla najlepszego koła naukowego na uczelni)
2004-2008	Członek Międzynarodowego Stowarzyszenia Studentów Medycyny IFMSA

Aktywność recenzencka na rzecz agencji grantowych:

2021-	Agencja Badań Medycznych
2020-	Członek zespołu stałego NZ1 przy NCN (od 2024 Przewodniczący)
2019-	Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej (program im. Bekkera)
2019-	Przewodniczący zespołu ds. ewaluacji czasopism naukowych przy Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego
2019-	Irish Research Council (Projekty badawcze z zakresu nauk klinicznych oraz program stypendialny dla wybitnych doktorantów)
2018-	Hellenic Research Foundation – Grecja (projekty badawcze z zakresu nauk podstawowych)
Od 2016-	Lindau Nobel Laureate Meetings – ocena wniosków kandydatów zainteresowanych uczestnictwem w spotkaniach
Od 2016-	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (Diamentowe Granty / IUVENTUS Plus)
Od 2015-	Narodowe Centrum Nauki (recenzje grantów m.in. SONATA, SONATA BIS, ETIUDA, OPUS, PRELUDIUM)
Od 2015-	Polskie Towarzystwo Diabetologiczne (Program grantów dla młodych naukowców oraz nagroda im. Funka), obecnie Przewodniczący Komisji
2014-2015	COST action UE
2013, 2017, 2022	Ekspert i członek zespołu ds. ewaluacji jednostek naukowych w dziedzinie nauk medycznych i nauk o zdrowiu

Inna aktywność recenzencka:

Recenzent artykułów naukowych dla czasopism z listy filadelfijskiej (m.in): Diabetes Care, Diabetologia, BMC genomics, Oncogene, Science Translational Medicine, Nucleic Acids Research, Cell, Journal of Clinical Investigations, British Journal of Cancer, Pediatric Diabetes, Diabetes Technology and Therapeutics, Pediatrics.

Ponadto udział jako recenzent lub członek komisji w 8 przewodach i postępowaniach doktorskich oraz 8 postępowaniach habilitacyjnych i jednym profesorskim.