

Dr n. med. Anna Wajda - Adiunkt, Z-ca kier. Zakładu Biologii Molekularnej W NIGRiR. Absolwentka kierunku Biotechnologia Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie (2008). Pracę doktorską dotyczącą transporterów leków i wybranych czynników transkrypcyjnych, w tym receptora AhR, realizowała w Katedrze Farmakologii w Pomorskim Uniwersytecie Medycznym w Szczecinie (2009-2015). W 2017 r. odbyła miesięczny staż naukowy na Uniwersytecie w Dundee, Szkocja. Aktualnie zajmuje się molekularnym podłożem autoimmunologicznych chorób tkanki łącznej i procesu starzenia. Ponadto zajmuje się analizą danych. Posiada doświadczenie w zakresie biologii molekularnej, farmakogenetyki, metabolizmu leków oraz hodowli komórkowych. Kierownik projektu Preludium Narodowego Centrum Nauki „Receptory i transportery leków w gonadzie męskiej” 2011/03/N/NZ7/04683 (realizacja 2011-2015). Koordynator projektu badania klinicznego (2019-2021) dla Biondvax Pharmaceuticals Ltd, Jerozolima, Izrael pt. A Pivotal Trial to Assess the Safety and Clinical Efficacy of the M-001 as a Standalone Universal Flu Vaccine (NCT03450915). Współwykonawca projektów pt. Analysis of intracellular and free-circulating microRNAs related to the balance of Treg and Th17 cells in patients with rheumatoid arthritis (RA) - 2015/19/B/NZ5/00247 – finansowanego przez NCN (2017-2020) oraz Genetic and epigenetic differences in the U1-RNP / TLRs / IFN signalling pathway in pathogenesis and mixed clinical picture connective tissue diseases (MCTD) – finansowanego przez Naukową Fundację Polpharmy (2017-2019). Promotor pomocniczy rozprawy doktorskiej pt. Przydatność oceny ekspresji mikroRNA w porównaniu z obrazem klinicznym pacjentów z twardziną układową. Nagroda Złote Pióro Reumatologii w roku 2019 za pracę oryginalną pt. IL-35, TNF- α , BAFF and VEGF serum level in patients with different rheumatic diseases. W roku 2021 otrzymała Zespołową Nagrodę Naukową Wydziału Nauk Medycznych Polskiej Akademii Nauk za cykl 5 publikacji pt. „Genetyczne i epigenetyczne różnice w szlaku sygnalizującym U1-RNP/TLRs/IFN w patogenezie i obrazie klinicznym mieszanej choroby tkanki łącznej (MCTD)”. Koordynator projektu 22.12.2022 r. – NAWA w ramach programu: Wspólne projekty badawcze-Niemcy: *Rola receptora AhR w dysbalansie immunologicznym w skórze.*