



**DR HAB. MARZENA SKRZYPCZAK-ZIELIŃSKA,
PROF. IGC PAN
INSTYTUT GENETYKI CZŁOWIEKA PAN**

Dr hab. Marzena Skrzypczak-Zielińska, prof. IGC PAN – prowadzi badania w zakresie genetyki molekularnej człowieka, farmakogenetyki oraz analizy mikrobioty. Jej dorobek naukowy koncentruje się na molekularnych mechanizmach warunkujących występowanie, przebieg i leczenie chorób zapalnych, a także na praktycznym wykorzystaniu wyników badań w diagnostyce laboratoryjnej.

Jest absolwentką biotechnologii Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu oraz studiów podyplomowych z analityki medycznej na Uniwersytecie Medycznym w Łodzi. Stopień doktora nauk medycznych uzyskała na Uniwersytecie w Lipsku, gdzie prowadziła badania nad nowymi metodami detekcji mutacji dynamicznych w chorobach neurodegeneracyjnych. Od 2010 roku jest związana z Instytutem Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu, gdzie obecnie pełni funkcję profesora Instytutu oraz kierownika Zakładu Funkcji Kwasów Nukleinowych.

Jest autorką i współautorką ponad 70 publikacji naukowych w recenzowanych czasopismach międzynarodowych oraz specjalistą w dziedzinie laboratoryjnej genetyki medycznej. Jest członkiem Komitetu Genetyki Człowieka i Patologii Molekularnej PAN oraz Polskiego Towarzystwa Genetyki Człowieka, Polskiego Towarzystwa Metabolomicznego, Kolegium Medycyny Laboratoryjnej w Polsce i Krajowej Izby Diagnostów Laboratoryjnych.