

Mgr inż. Diana Bogucka – Młodszy asystent – biotechnolog w Zakładzie Biologii Molekularnej w Narodowym Instytucie Geriatrii, Reumatologii i Rehabilitacji od 2020 roku, w Zakładzie od 2018 roku jako wolontariusz. Dodatkowo pracuje jako specjalista ds. jakości w Centrum Wsparcia Badań Klinicznych NIGRiR. Ukończyła bioinżynierię zwierząt na SGGW w 2020 roku. W latach 2018-2019 pracowała w Zwierzętarni Centrum Badań Przedklinicznych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Prowadziła badania magisterskie nad ekspresją genów sirtuin w sarkopenii i zespole kruchości. Posiada doświadczenie w izolacji PBMC i hodowli komórkowej in vitro. Zna metody i techniki, takie jak ELISA i Western Blot, PCR, qPCR, elektroforeza, izolacja DNA, izolacja RNA, izolacja miRNA, odwrotna transkrypcja w celu przeprowadzenia ekspresji genów, ekspresji miRNA i reakcje genotypowania. Wykonawca w badaniach klinicznych, m. in. w latach uczestniczyła jako wykonawca w badaniu „Ocena aktywności immunologicznej mieszkańców Polski poddawanych szczepieniu przeciwko SARS-CoV-2” i NCT04908683.