

Prof. dr. Nermina Babić

Prof. dr. Nermina Babić je redovni profesor na Katedri za fiziologiju čovjeka i specijalista interne medicine. Sudjeluje u realizaciji dodiplomske nastave na predmetima iz oblasti Fiziologije čovjeka. Voditelj je obaveznog i izbornog predmeta na doktoralnom studiju.

Magistarski rad pod nazivom: *“Aktivnost enzima konvertora angiotenzina u kompenzacijskoj hipertrofiji bubrega”* odbranila je u februaru 2003. godine, a doktorsku disertaciju pod nazivom *„Uloga nitričnog oksida, angiotenzin konvertirajućeg enzima i von Willebrandovog faktora u razvoju vaskularnih komplikacija pacijenata sa diabetes mellitusom“* u januaru 2010. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.

Naučno polje interesovanja obuhvata fiziologiju čovjeka, kardiovaskularna i metabolička oboljenja sa posebnim fokusom na disfunkciju endotela, vazoaktivne tvari i oksidativni stres.

Bila je voditelj domaćeg naučno-istraživačkog projekta podržanog od strane Federalnog Ministarstva obrazovanja i nauke (2016-2019) i saradnik u više internacionalnih istraživačkih projekata (ESABIH Tempus projekat i projekti finansirani od strane Soroš fondacije).

Kao autor i koautor publikovala 55 radova, objavila 7 recenziranih knjiga i 3 nerecenzirana priručnika – praktikuma, te veliki broj kongresnih saopštenja. Bila član uređivačkog odbora časopisa *Folia Medica Facultatis Medicinae Universitatis Saraviensis*. Član je ispitne komisije za polaganje specijalističkog ispita pri Federalnom ministarstvu zdravstva.

Funkciju Prodekana za finansije Univerziteta u Sarajevu-Medicinskog fakulteta obnaša od 2021. godine.