

Životopis Neda Slade

Dr. sc. Neda Slade rođena je 1965. godine u Zagrebu. Diplomirala je 1989. pri Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, smjer Molekularna biologija. Od 1990. zaposlena je u Laboratoriju za molekularnu onkologiju, Zavoda za molekularnu medicinu Instituta Ruđer Bošković kao znanstvena novakinja. Magistarski rad obranila je 1993., a 1999. doktorirala pri Prirodoslovno-matematičkom fakultetu disertacijom "Gensko liječenje tumora pokretanjem mehanizma samoubojstva stanice genom za timidin kinazu". 2003. godine izabrana je u zvanje znanstvena suradnica, u zvanje viši znanstveni suradnik 2007., te 2016. godine u zvanje znanstvenog savjetnika. Znanstveno se usavršavala 1999. godine mjesec dana u Francuskoj, a potom od 2001. do 2003. u SAD-u, Stony Brook University. Od 2015. voditeljica je Laboratorija za proteinsku dinamiku IRB-a. Voditeljica je istraživačkog projekta financiranog donacijom Zaklade Adris "Određivanje uloge mikroRNA u stjecanju otpornosti na ciljanu terapiju stanica metastatskog melanoma" (2022.-2023.). Bila je voditeljica istraživačkog projekta HRZZ „New protein networks for novel therapeutic avenues in human melanoma - ProNetMel” (2014-2019) te projekta MZOŠ-a „Uloga mreže proteina p53/p73 u sarkomima mekih tkiva čovjeka“ (2007–2013). Vodila je dva bilateralna projekta te je bila suradnik na projektu FP7-REGPOT, projektu HRZZ - Partnerstvo u temeljnim istraživanjima projektu Fogarty International Collaboration Award (FIRCA), NIH. Neda Slade objavila je 40 radova citirana u SCI/SCI Expanded bazi časopisa. Ukupan broj citata je 1876, a h-indeks 15. N. Slade je jedna od urednica i autor 12 poglavlja u sveučilišnom priručniku „Metode u molekularnoj biologiji“ te autor poglavlja u još dva priručnika. Sunositeljica je nekoliko kolegija na doktorskim studijima, održala je više od 20 pozvanih predavanja u zemlji i inozemstvu te je mentor 4 doktorske disertacije.

Životopis Ana Tadijan

Dr. sc. Ana Tadijan, rođ. Dekanić, rođena je u Vukovaru 1988. Zaposlena je kao poslijedoktorand u Laboratoriju za proteinsku dinamiku na Institutu Ruđer Bošković u Zagrebu pod mentorstvom znanstvene savjetnice dr. sc. Nede Slade. Diplomirala je na PMF-u molekularnu biologiju 2012., a doktorirala 2019. na Poslijediplomskom studiju molekularne bioznanosti s radom „Utjecaj utišavanja integrinskih podjedinica α u stanicama melanoma čovjeka na osjetljivost na protutumorske lijekove i pokretljivost“. Prije doktorskog rada znanstveno se usavršavala dvije godine u Trstu. Objavila je 15 znanstvenih radova, pet radova s prvim autorstvom i 28 sažetaka u zbornicima skupova. Ukupan broj citata je 66 citata, a h-indeks 5. Izabrana je za govor zahvale u ime promoviranih doktora znanosti 40. promocije doktora znanosti Sveučilišta u Osijeku 2020. Rad s njenim prvim autorstvom je nagrađen Godišnjom nagradom IRB-a za najbolje znanstvene radove 2020. Nagrađena je također FEBS-YSF potporom za kongres 2019. gdje joj je sažetak izabran za kratko predavanje. Vodila je dva manja projekta (2018. 3 tjedna, COST akcija CA15214, Biozentrum, Basel i 2015. 2 mjeseca, Sveučilište u Rijeci.) Neposredno je vodila dva diplomatska rada i jednu laboratorijsku stručnu praksu. Bila je suvoditeljica Mladih istraživača 2016.-2018., predstavnica asistentata Zavoda za molekularnu biologiju IRB-a 2017.-2019. te članica organizacijskog odbora međunarodnog kongresa Hrvatskog društva za istraživanje raka 2016. i međunarodnog kongresa „p53/p63/p73 Isoforms Workshop“ 2019.