

Prof. dr. sc. Sanja Sever

Harvard Medical School, Nephrology Division, Massachusetts General Hospital, Charlestown, MA, SAD

Prof. dr. sc. Sanja Sever rođena je u Zagrebu gdje je diplomirala i magistrirala na području molekularne biologije. Doktorirala je 1996. na Sveučilištu Yale, SAD. Kao postdoktorand boravila je u Istraživačkom institutu Scripps, nakon čega postaje predavač na Harvard Medical School gdje je i danas u svojstvu profesora. U međuvremenu započinje suradnju s Općom bolnicom Massachusetts i svoj znanstveno-istraživački interes usmjerava na područje nefrologije. Vodila je i sudjelovala na brojnim projektima vezanima uz procese endocitoze, građe i funkcije proteina staničnog citoskeleta i identifikaciju biomarkera vezanih uz poremećaje rada bubrega. Najnovija istraživanja usmjerena su na građu i ulogu podocita i pretraživanje potencijalnih ciljeva i mjesta djelovanja lijekova. Publicirala je veliki broj radova u vrhunskim svjetskim časopisima i održala brojna izlaganja na međunarodnim kongresima. Dobitnica je brojnih nagrada i priznanja. Pored znanstveno-istraživačkog rada, edukaciju novih generacija smatra važnim segmentom širenja znanja.