



CURRICULUM VITAE

Redovni profesor Borut Peterlin, MD, PhD

Borut Peterlin je redovni profesor Humane genetike na Medicinskom fakultetu u Ljubljani od 2007. godine i gostujući profesor na univerzitetima Beograd (Srbija), Osijeku (Hrvatska) i Tuzli (Bosna i Hercegovina).

Profesor Borut je rukovodilac Kliničkog instituta za medicinsku genetiku Univerzitetskog medicinskog centra Ljubljana. Glavni aktuelni stručni i istraživački interes uključuje primjenu novih genomske tehnologije u dijagnostici i identifikaciji novih mehanizama humanih bolesti.

Trenutno je član Odbora zemalja članica Evropske referentne mreže, Evropske komisije, član Naučnog vijeća za neurogenetiku pri Evropskoj asocijaciji neurologija, član Radne grupe za genetiku u Evropskoj referentnoj mreži za retke neurološke bolesti i član Konsultativne grupe RD-Action.

Bio je član Odbora za javnu i profesionalnu politiku, član Uprave Evropskog udruženja za humanu genetiku, član Savjetodavnog vijeća Evropske asocijacije za citogenetiku i član Stručnog vijeća Slovenskog lekarskog društva. Takođe je bio član EUCERD-a (Komitet eksperata Evropske unije za rijetke bolesti) i SCHER (Naučni odbor za zdravstvene i ekološke rizike) u DG Sanco, EU komisije.

Koordinirao je FP6 projekatom GENEPARK (Genomski biomarkeri za Parkinson bolest) i Interreg projektom SIGN (Slovenačko - Italijanska genetička mreža). Bio je nacionalni koordinator 5 FP i DG Sanco projekata i koordinator jednog programa i četiri nacionalna istraživanja u oblasti humane genetike. Bio je evaluator za programe FP6, FP7 i Horizon 2020, kao i istraživačke projekte za francuske, španske, italijanske, bugarske, hrvatske i srpske nacionalne fondacije.

Objavio je preko 200 radova indeksiranih u Pubmedu. Član je uredničkog odbora u časopisima Public Health Genomics, Open Medicine and Balkan Journal of Medical Genetics.

Profesor Borut Peterlin je svoje dodiplomsko, akademsko i specijalističko obrazovanje stekao na Univerzitetu u Ljubljani, a Certifikat iz humane genetike na Univerzitetu Rene Descartes u Parizu 1990.