

Prof. dr. sc. Livia Puljak

Kako prepoznati kvalitetan sustavni pregled

Životopis

Livia Puljak diplomirala je 2002. na Medicinskom fakultetu u Zagrebu, Područni studij Split, a doktorirala 2008. na Medicinskom fakultetu u Splitu. Obrazovala se u nizu inozemnih ustanova, uključujući University of Nijmegen, Belgija, University of Colorado Health Sciences Center in Denver, CO, SAD, University of Texas Southwestern Medical Center in Dallas, TX, SAD i University of Ottawa. Na Medicinskom fakultetu u Splitu zaposlena je od 2006. Bila je inauguralna direktorica Hrvatskog Cochrane ogranka, a od 2009. volontira kao voditeljica prijenosa znanja Hrvatskog Cochranea. Voditeljica je projekta prevođenja laičkih sažetaka Cochrane sustavnih pregleda na hrvatski jezik, upravlja društvenim mrežama na kojima se predstavlja Hrvatski Cochrane i urednica je portala Dokazi u medicini. Njeni su znanstveni interesi bol i medicina utemeljena na dokazima. Objavila je više od 70 znanstvenih radova u recenziranim časopisima, mentorirala 16 obranjenih diplomskih, magistarskih i doktorskih disertacija te je recenzentica niza međunarodnih znanstvenih časopisa.

Sažetak predavanja

Sustavni pregledi nalaze se na vrhu piramide dokaza u medicini, ali to ne znači da je svaki sustavni pregled kvalitetno napravljen. Kvalitetan sustavni pregled treba zadovoljavati niz kriterija, a između ostalog treba imati i najmanje dva autora jer se „sustavnost“ metodologije izrade sustavnog pregleda temelji na tome da brojne korake u metodologiji obavljaju dva autora neovisno jedan od drugoga, nakon čega se uspoređuju rezultati. Nadalje, nužno je pretražiti barem dvije baze podataka kad se pretražuje literatura, itd. Na taj način se smanjuje pristranost i mogućnost nenamjerne pogreške. Za procjenu kvalitete sustavnog pregleda mogu se koristiti jednostavne ljestvice kao što je AMSTAR i koje će biti predstavljene na predavanju.