

Ishodi znanstvenog novaštva u području medicine u Hrvatskoj

Marko Petrovečki, Ljiljana Smiljanić, Mario Trošelj, Ozren Polašek

CMJ 2008;49:91-8

Cilj Istražiti ishode znanstvenog novaštva mladih znanstvenika iz područja medicine koji su primali potporu Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa.

Postupci Koristili smo podatke o novacima čije je novaštvo završilo između 1999. i 2005.

Istraživali smo ishode novaštva i znanstvenu produktivnost, koju smo mjerili brojem objavljenih članaka indeksiranih u bazi podataka Web of Science. Podatke smo analizirali χ^2 testom, Mann-Whitney testom, Kruskal-Wallis testom, Breslow testom, i logističkom regresijom.

Rezultati Samo 12% znanstvenih novaka dobilo je titulu doktora znanosti za vrijeme trajanja novaštva, dok je 55% znanstvenih novaka s titulom doktora medicine prekinulo novaštvo i u istom tom mjesecu dobilo posao u sustavu zdravstva. Novaci koji su prekinuli novaštvo i našli novi posao u istom mjesecu najčešće su se zaposlili u klinikama i bolnicama (omjer izgleda, 7,78; 95% raspon pouzdanosti, 2,22-27,24) i češće su bili muškarci nego žene (omjer izgleda, 0,50; 95% raspon pouzdanosti, 0,28-0,90).

Zaključak Ovo istraživanje je pokazalo da je novaštvo za većinu znanstvenih novaka iz područja medicine privremeno zaposlenje. Izravna posljedica toga je nizak postotak završenih doktorata za vrijeme trajanja novaštva. Osim toga, ovaj članak daje uvid u trenutno stanje, ali i budućnost novačkih programa u medicini, s posebnim naglaskom stavljenim na promjene koje bi se mogle dogoditi kao posljedica manjka liječnika u Hrvatskoj.