

Izračun citata *Croatian Medical Journala* u pismohranama podataka Web of Science, Scopus, i Google Scholar

Marijan Šember, Ana Utrobičić, Jelka Petrak

Cilj Napraviti izračun citata iz godine 2007. članaka objavljenih u *Croatian Medical Journal*-u 2005. i 2006. a prema podacima iz pismohrana Web of Science, Scopus, i Google Scholar.

Postupci Pretraživali smo Web of Science i Scopus za članke objavljene 2005. i 2006. S obzirom da su svi članci pronađeni u Scopusu nađeni i u Web of Science, analiza je rađena na popisu članaka nađenih u Web of Science. Nađen je ukupan zbroj citata za svaki članak u Web of Science, Scopusu, i Google Scholaru. Uspoređena su i analizirana preklapanja i jedinstveni citati. Proporcije su uspoređene s pomoću χ^2 testa.

Rezultati Najviše članaka koji su citirani nađeno je u Google Scholaru (45%), a zatim u Scopusu (42%), i Web of Science (38%). Gotovo polovina (49%) članaka nije dobila niti jedan citat, a 11% članaka je imalo jednak broj identičnih citata u sve 3 baze podataka. Najveće preklapanje nađeno je između Web of Science i Scopusa (54%), a zatim između Scopusa i Google Scholaru (51%), i Web of Science i Google Scholaru (44%). Najveći broj jedinstvenih citata nađen je u Google Scholaru (n=86). Većina tih citata (64%) došla je iz časopisa, a zatim iz knjiga i doktorskih radova. Približno 55% svih citirajućih dokumenata dati su u cijelosti u časopisima s otvorenim pristupom. Jezik citirajućih dokumenata uglavnom je bio engleski, ali čak 12 dokumenata (29%) bilo je na kineskom.

Zaključak Google Scholar dijeli 42% citata s ostalim, utjecajnijim, bibliografskim izvorima. Jedinstveni citati u Google Scholaru većinom su došli iz časopisa, ali ti časopisi su uglavnom lokalnog karaktera. Citati iz međunarodno priznatih medicinskih časopisa nužni su za povećanje vidljivosti malih medicinskih časopisa, ali Google Scholar može poslužiti kao alternativni bibliometrijski alat za dobivanje orijentacijskog uvida u citiranost.