

ŠTO SE ISPITUJE	VRST UZORKA	BROJ SKUPINA, VARIJABLI, MJERENJA	VRST PODATAKA		
			KATEGORIČKI	BROJČANI	
				parametrijski testovi (veliki uzorci, normalna raspodjela)	neparametrijski testovi (mali uzorci, ne-normalna raspodjela)
RAZLIKA	–	1 skupina	test proporcija za jedan uzorak	Kolmogorov-Smirnovljev test	Wilcoxonov test rangova za jedan uzorak
	NEZAVISNI (različite jedinice)	2 skupine	$\chi^2$ -test	t-test za nezavisne uzorke	Mann-Whitneyjev test
		3 ili više skupina	t-test proporcija	analiza varijance (ANOVA)	Kruskal-Wallisov test
	ZAVISNI (iste jedinice)	2 mjerenje (prije i poslije)	McNemarov test	t-test za zavisne uzorke	Wilcoxonov test
		3 ili više (ponavljana) mjerenja	Cochraneov Q test	ANOVA za ponavljana mjerenja	Friedmanov test
POVEZANOST	jedan uzorak	2 varijable	Cramerov V omjer izgleda relativni rizik	Pearsonov r	Spearmanov r
PREDVIĐANJE	jedan uzorak	2 varijable	logistička regresija	linearna regresija	–
		3 i više varijabli	višestruka logistička regresija	višestruka regresija	

Odabir statističkog testa (mod. prema: Petrovečki M, Bilić-Zulle L. Statistička obradba podataka u biomedicinskim istraživanjima. Zagreb: Medicinska naklada, 2011.