

ZAKLJUČAK

1. Distribucija ispitivanih fenotipova pokazuje varijabilnost i zastupljene su sve kombinacije između izrazito levih i izrazito desnih tipova.

2. Nismo našli značajnijih razlika u učestalosti pojedinih kombinacija levih i desnih tipova između studenata medicine i studenata Fakulteta za fizičko vaspitanje.

3. Jedina statistički značajna razlika u raspodeli kombinacija levih i desnih tipova za ispitivane pokrete između muškaraca i žena je kod studenata fizičkog vaspitanja. Kod studentkinja, najzastupljenija kombinacija je DLD — desni palac, leva ruka, desna noga (29,09%), dok je kod muškaraca najmnogobrojnija LLD — levi palac, leva ruka, desna noga (21,76%).

4. U celoj ispitivanoj populaciji pri sklapanju šaka i prekrštanju ruku češće je ustanovljen levi tip (52,41% i 58,23%), dok je pri prekrštanju nogu češći desni (60,76%). Dakle, najmnogobrojnija kombinacija je LLD — levi palac, leva ruka, desna noga (20%).

5. U ispitivanoj populaciji pronašli smo 33 osobe (8,35%) koje su samo počele, ili i danas pišu levom rukom. Kod ovih osoba prilikom izvođenja svih triju ispitivanih pokreta češći je levi tip nego desni (52,52%, 72,72% i 66,66%), i kombinacija LLL — levi palac, leva ruka, leva noga je stoga najčešća (27,27%).