

RELACIJE IZMEĐU MOTORIČKIH SPOSOBNOSTI I NATJECATELJSKE UČINKOVITOSTI HRVAČA

Sažetak

U ovom istraživanju primjenjena je baterija od ukupno 22 testa, na uzorku od 103 hrvača, od čega je bilo 17 testova procjene motoričkih sposobnosti i 5 procjene natjecateljske učinkovitosti hrvača. Istraživanje je ciljano da utvrdi temeljne zajedničke relacije ova dva seta varijabli. Analizom rezultata dobivenih kanoničkom korelacijskom analizom, pokazalo se da prvi kanonički faktor može biti interpretiran kao generalno mototrički factor temeljno strukturiran na natjecateljskoj učinkovitosti hrvača, tj. moglo bi se reći da se radi o hrvačevoj natjecateljskoj učinkovitosti. Ovakve relacije kanoničke faktorske strukture sugeriraju da hrvači s takvim motoričkim sposobnostima postižu jako dobre rezultate na natjecanju, što u potpunosti potvrđuje hipotezu o pozitivnoj povezanosti ova dva prostora. Temeljeno na dobivenim rezultatima istraživanja, može se zaključiti da su za dobre rezultate i uspješnu natjecateljsku učinkovitost u hrvanju potrebne neke nužne kvalitete motoričkih sposobnosti.

Ključne riječi: *kanonička korelacijska analiza, motorika, sportaši, natjecateljski uspjeh*
