

Ovakvi rezultati sugerisu da je mogućnost generalizacije vrednosti parametara dobijenih iz regresionog modela jednog testa umerena u odnosu na rezultate drugih testova. Da bi se F-V relacija primenjivala u rutinskom testiranju, potrebno je unaprediti njen protokol testiranja. Pre svega, treba skratiti vreme testiranja i tako izbeći moguću pojavu zamora koju može prouzrokovati veći broj različitih opterećenja. U skladu sa tim, ovo istraživanje je evaluiralo novi F-V model, tzv. Model dva opterećenja.

Kao **Potencijalni značaj istraživanja** (strane 81-82) nameće se promena i primena metodološkog karaktera u postavljanju budućih standarda testiranja. Iako je utvrđeno da se iz srednjih i maksimalnih vrednosti F i V može odrediti linearna F-V relacija, preporučuje se da se za buduća istraživanja koriste maksimalne vrednosti. Značaj evaluacije novog uprošćenog F-V modela, tzv. modela dva opterećenja, ogleda se u njegovoj primenljivosti u praksi. Primenom ovog modela izbeći će se zamor ispitanika, skratiće se vreme trajanja testiranja, a dobiće se informacija o osnovnim mehaničkim svojstvima mišića.

