

ABSTRAKT

Bakalářská práce s názvem „Souvislost postavení nohy s prevalencí zátěží indukovaných svalových křečů u sportovců“ je zaměřená na ozřejmení této souvislosti v kontextu teoretických poznatků o zátěží indukovaných svalových křečích (EAMC). Sledovanému souboru (72 extraligových hráčů rugby) byl předložen dotazník sledující osobní anamnézu, frekvenci a charakteristiku EAMC a následně u nich byl stanoven Foot Posture Index (FPI). Výsledky hodnocení byly statisticky zpracovány pro odhalení souvislostí mezi BMI, věkem, délkou sportovní kariéry, zraněním dolní končetiny v anamnéze, FPI a frekvencí křečů. Souvislost byla prokázána pouze mezi zraněním dolní končetiny a přítomností EAMC, ostatní souvislosti nebyly neprokázány.