

Souhrn

Cíl: Zjistit, zda se prožitek uměle vyvolané emoce (pomocí fotografií a videoklipu) odrazí ve vnějších projevech kvality stabilizačního procesu ve vzpřímeném stoji (ve velikosti dráhy a rychlosti výchylek centra tlaku) u skupiny biatlonistů a zda se tyto změny liší mezi v závislosti na úrovni emoční vyspělosti (mezi nováčky a experty).

Metody: Longitudinální pozorování s opakovaným měřením. Výsledky stabilometrického měření, měření kožní vodivosti a výsledky dotazníků byly popsány formou kazuistik u všech osmi zúčastněných osob.

Výsledky: V souvislosti s působením podnětů nebyly nalezeny věcně významné změny ve vnějších projevech kvality stabilizačního procesu. Rychlosti a velikosti drah výchylek centra tlaku u jedinců ve skupině expertů byly menší ve srovnání s jedinci ve skupině nováčků. Nebyla potvrzena souvislost mezi nadprůměrnou úrovní somatické a kognitivní složky závodní stavové úzkosti a změnami projevů kvality stabilizačního procesu. S rostoucí emoční náročností testu, se zvyšuje průměrná hodnota kožní vodivosti.

Klíčová slova: stabilizační proces, indukce emocí, stabilometrie, kožní vodivost, biatlon