

ABSTRAKT

Název bakalářské práce:

Komparace výběrové reakce jedinců trénujících thajský box

Cíle práce:

Cílem bakalářské práce je zjistit, zda má orální tabák vliv na reakční schopnosti zápasníka thajského boxu, který ho užívá pravidelně a dlouhodobě. Výzkum porovnává výběrové reakce na akustické a vizuální podněty mezi jedinci, kteří užívají orální tabák v době, kdy ho užívají a v době, kdy jsou bez přísunu nikotinu.

Metoda:

Jedná se o kvantitativní výzkum, kdy pro získání dat byla použita metoda testování pomocí Vienna test systém, z kterého byl vybrán determinační test. Ke zpracování dat byl použit neparametrický párový test- Wilcoxonův test.

Výsledky:

U zápasníků thajského boxu na základě měření pomocí Vienna test systému a dále zpracovaných výsledků statistickou metodou bylo zjištěno, že výsledky nejsou statisticky signifikantní, a proto nemůžeme říci, zda orální tabák působí na zápasníky thajského boxu jako sedativum či stimulant.

Klíčová slova:

Vienna test, orální tabák, thajský box, determinační test, reakční čas, výběrová reakce