

POSUDEK OPONENTA HABILITAČNÍ PRÁCE

Masarykova univerzita

Uchazeč

Habilitační práce

Oponent

**Pracoviště opONENTA,
instituce**

Mgr. Adrián Agricola, Ph.D.

Relative Age Effect: Vplyv dátumu narodenia na športovú výkonnosť

doc. Mgr. Martin Zvonař, Ph.D.

Fakulta sportovních studií MU

Předložená habilitační práce pojednává o relativně významném tématu zejména pro prostředí vrcholového sportu, kde je problematika data narození jedním ze strategických faktorů ovlivňujících výkonnost dětských kategorií sportovců.

Ke struktuře práce nemám zásadní připomínky, rozsah práce je 167 listů (84 stran), přičemž struktura práce je standardní a sestává z teoretického základu výsledkové části, diskuse, závěru a obsáhlého seznamu recentních literárních zdrojů.

Široký teoretický základ svědčí o hlubokém vhledu autora do problematiky, který je však relativně stroze prezentován v závěrečných kapitolách formou vlastního přínosu autora (shrnutí, závěr). Kapitulu 1 věnovanou teoretickému základu chápu jako postupné představení klíčových faktorů souvisejících s problematikou výběru a práce s talentovanou mládeží. Nevjícce na ní oceňuji skutečně široce pojaté pojednání o nejrůznějších aspektech data narození sportovce, čímž autor otevírá prostor jak pro zobecňující závěry, tak pro konkrétní doporučení do sportovní praxe.

Autor si ve druhé kapitole jasně vydefinoval cíle práce a pro jejichž bližší charakteristiku si položil výzkumné otázky, které ovšem formuloval relativně podrobně s ohledem na veškeré zkoumané aspekty.

Ve třetí kapitole autor představil metodiku výzkumu, která svojí koncepcí dává jasný předpoklad naplnění stanovených cílů. Stěžejní metodou použitou pro výzkum je metaanalýza, která umožňuje velmi sofistikovaně kombinovat výsledky výzkumu více studií zaměřených na podobné téma.

Výsledková část se velmi dopodrobna věnuje popisu výsledků metaanalýzy vybraného souboru publikovaných studií, který v širším kontextu zahrnuje více, než 4 miliony probandů. Takto početný soubor již skýtá velmi zajímavé možnosti různých zobecnění zejména v oblasti síly relative age effect (RAE), o což se habilitant pokusil např. při popisu míry pravděpodobnosti zařazení do výběrového souboru sportovců jednotlivých věkových kvartálů.

Diskuze je vypracována v duchu konfrontace vlastních zjištění se závěry ostatních studií, přičemž lze vyzdvihnout potvrzení RAE v mužských kategoriích, které poukazuje na 1,75x větší šanci sportovců narozených v prvních třech měsících roku do sportovního výběru oproti sportovcům narozeným ve čtvrtém čtvrtletí.

Závěrečná kapitola přináší nesporně zajímavý a důležitý poznatek o vlivu RAE, který se projevil klesajícím procentuálním zastoupením sportovců zařazených do sportovních výběrů v rámci jednotlivých kvartálů. Na jedné straně bych v závěrech očekával rozsáhlejší doporučení směřované do sportovní praxe, nicméně na straně druhé rozumím, že metaanalytická práce přinesla poznatky, jejichž největší přínos spočívá v obecné platnosti směřující spíše k systémovým opatřením na úrovni koncepcí výběru talentů a podobně.

Dotazy oponenta k obhajobě habilitační práce (počet dotazů dle zvážení oponenta)

Efekt kalendářního věku na výkonnost sportovců se s narůstajícím věkem sice snižuje, nicméně v předložené studii jsou zmínky o tom, že některé sporty tento efekt snižují například dělením ročníků, považujete toto řešení za optimální?

Závěr

Habilitační práce Mgr. Adriána Agricolý, Ph.D. Relative Age Effect: Vplyv dátumu narodenia na športovú **splňuje** požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru Kinantropologie.

Brno dne 6.10.2021

.....

podpis