

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Univerzita Palackého v Olomouci - Fakulta tělesné kultury

Autor práce: **Bc. Václav Venclík**

Název práce: **Stanovení tělesného složení extraligových hráčů ledního hokeje na základě metody bioelektrické impedance**

Autor posudku: **Mgr. Aleš Gába, Ph.D.**

vedoucí práce

V hodnocení využijte slovní vyjádření s respektováním charakteru a zaměření práce (filosofické, historické ...)

Body

0-4

1 Aktuálnost problematiky, originalita práce, společenská potřeba práce...

4

V české i zahraniční odborné literatuře je problematika tělesného složení vrcholových hráčů ledního hokeje podrobně zpracována, avšak jen na výjimky se setkáváme se studiemi, které by svou pozornost věnovali mladším věkovým kategoriím. Ve vztahu ke struktuře sportovního výkonu sehrávají poznatky o ontogenetických změnách ve složení těla důležitou roli, neboť právě tyto změny by měly být zohledněny v rámci dlouhodobé přípravy sportovců. Z výše popsaných důvodů mohou předkládanou diplomovou práci označit za aktuální a přínosnou, a to zejména pro oblast praxe.

2 Úroveň a kvalita teoretické části práce (přehled poznatků). Samostatnost zpracování, vzhled autora do problematiky, literární prameny, využití databází, zahraniční literatury...

4

Teoretická část práce zaujímá 30 stran textu, je čtivá a má logickou strukturu. Autor v kapitole seznamuje potencionálního čtenáře s historií ledního hokeje a strukturou sportovního výkonu. Poslední pasáže jsou věnovány problematice tělesného složení a metodám jeho diagnostiky. Autor plně prokázal schopnost práce s českými i cizojazyčnými literárními zdroji. Referenční seznam čítá na 35 zdrojů, z čehože 8 je cizojazyčných. Až na výjimky je použitá literatura aktuální.

3 Formulace cílů a záměrů práce, případně výzkumných otázek, hypotéz...

3

Předkládaná diplomová práce obsahuje jeden primární a tři dílčí cíle, které jsou formulovány na odpovídající úrovni a specifikují výzkumný problém. Kapitole obohacují také dvě hypotézy doplněné o definování sledovaných proměnných. Jako drobný nedostatek považuji absenci doplňujícího komentáře k hypotézám, který by umožnil teoreticky podložit hypotézy a vymezil by tak tzv. research gap.

4 Metodika práce, využití adekvátních metod a technik zpracování (výzkumných, statistických, jiných)...

4

Metodika práce je zpracovaná na odpovídající úrovni. Diplomant uvádí v kapitole základní charakteristiku výzkumného souboru, způsob jeho dělení a metodu použitou pro stanovení tělesného složení hokejistů. Na závěr seznamuje čtenáře se statistickými metodami. Použitý statistický design je vhodný a odpovídá charakteru diplomové práce.

5 Zpracování výsledků práce, interpretace výsledků...

3

Výsledková část diplomové práce je zpracována v rozsahu 11 stran, které jsou doplněny nejen o slovní komentář, ale i o vhodně zpracované tabulky a přehledné grafy. V některých částech textu se diplomant věnuje příliš podrobné analýze rozdílů až na úrovni jednotlivých probandů a naopak opomíjí charakterizovat daný ontogenetický trend, který je pro práci stěžejní. Tento drobný nedostatek však zásadně nesnižuje výpovědní hodnotu prezentovaných poznatků.

6 Diskuse práce, závěry práce, teoretický a praktický přínos práce...

4

V diskuzi autor práce vhodně srovnává zjištěné výsledky s referenčními hodnotami české populace daného věku a pohlaví. V případě tělesného složení je prostor věnován komparaci s modelovými hodnotami hráčů ledního hokeje a obdobně orientovanými studiemi. Diplomant také neopomněl vymezit hlavní omezení a přínos prezentované diplomové práce.

7 Formální zpracování práce, jazyková a stylistická úroveň, rozsah práce, grafická úprava práce, dodržení publikační normy...

4

Formální zpracování odpovídá všem požadavkům, které jsou u prací výzkumného charakteru považovány za standardní. Práce je až na výjimky gramaticky i stylisticky čistá. Kvalita tabulek a grafů je odpovídající. Publikační norma byla dodržena.

8 Celkové hodnocení práce a její specifika, nové trendy... Spolupráce, iniciativa a zájem autora o kvalitní zpracování, spoluúčast na výzkumných, rozvojových projektech (vedoucí práce)...

4

Diplomová práce se zabývá problematikou, jež je aktuální a přínosná především pro trenéry daného sportovního odvětví. Pozitivně hodnotím aktivní přístup diplomanta k danému tématu. K diplomové práci nemám zásadní připomínky.

**Poznámky,
doplňky
posuzovatele:**

**Otázky k
obhajobě:**

Jaké faktory mohou ovlivnit výsledky bioelektrické impedanční analýzy u této populační skupiny?

Jaký je vývoj tělesného složení (tělesný tuk, tukuprostá hmota a tělesná voda) v dalších etapách ontogenetického vývoje jedince?

Body
celkem

Hodnocení celkem: Doporučuji - nedoporučuji práci k obhajobě:

30

Práci doporučuji k obhajobě*

Návrh klasifikace práce: výborně - velmi dobře - dobře

výborně

Datum:

3. května 2011

Podpis:

* nehodící se vymažte nebo škrtněte

