

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Jihočeská univerzita v Č. Budějovicích,
Pedagogická fakulta

Katedra: biologie

Datum odevzdání posudku: 22.1.2013

Diplomant: Tereza Andrlová

Aprobace: Bi-Ch-SŠ

Recenzent diplomové práce

doc. PaedDr. Radka ZÁVODSKÁ, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Vývoj základních tělesných rozměrů kojených dětí ve věku od narození do 6 měsíců

Předložená práce obsahuje 56 stran textu, 26 stran příloh a cituje 42 literárních pramenů.

Cílem diplomové práce Terezy Andrlové bylo zpracování vývojové dynamiky tělesných rozměrů dětí od narození do 6 měsíců věku, které byly výhradně kojeny do 4 měsíců věku a dále kojeny. Součástí diplomové práce bylo dotazníkové šetření somatických a dalších charakteristik matek sledovaných dětí.

V teoretické části diplomové práce autorka uvádí stručná, ale přehledně zpracovaná literární data vztahující se k dané problematice. V kapitole věnované negativům umělé výživy je uvedeno, že dětská umělá výživa: může být kontaminována při výrobě nebezpečnými bakteriemi, obsahuje cizorodou bílkovinu s alergizující schopností a způsobuje, že dětský chrup je náchylný k zubním kazům. Mohla by autorka diplomové práce doložit tato tvrzení odkazy na konkrétní studie, které uvedené výsledky dokazují? V práci je odkázáno pouze na tvrzení Pavlatové (2010). Na str. 14 je uvedeno, že Česká republika má nízkou plodnost- může toto tvrzení autorka vysvětlit?

Antropometrický výzkum byl zaměřen na tři antropometrické znaky (tělesná délka, tělesná hmotnost a obvod hlavy). Autorka sama změřila 166 dětí (ve věkových kategoriích 5 dní až 0,9 měsíců a 1 měsíc až 1,9 měsíců). Počet probandů byl navýšen o 79 šestiměsíčních dětí změřených vedoucí diplomové práce. Ve výsledcích práce je rovněž uváděna tělesná výška a tělesná hmotnost souboru novorozeneckých dětí (92 chlapců a 74 dívek), u nichž autorka neuvedla zdroj dat. Byly tyto tělesné charakteristiky měřeny pediatrem a následně získány ze zdravotních průkazů dětí ?

Dotazníkovým šetřením byl sběr dat doplněn o základní informace o rodičích a růstu dětí. Šedesát matek prvorozeneckých dětí vyplnilo dotazník zaměřený na jejich životní spokojenost, kde se projevilo, že matky sledovaného souboru byly nejspokojenější v oblasti manželství a partnerství.

Výsledky somatometrického šetření a jejich porovnání s referenčními soubory zpracovala Tereza Andrlová věcně správně a přehledně s odkazem na tabulky a grafy v příloze diplomové práce. Některé závěry však nejsou formulovány zcela srozumitelně- (např. str. 29, 31- k čemu se vztahuje formulace: „celkově mírnější nárůst hodnot za období od dvou měsíců do šesti měsíců věku“?).

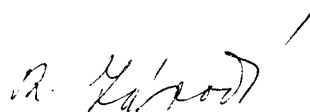
K lepší přehlednosti práce by přispělo, kdyby příslušné tabulky a grafy týkající se statistického zpracování jednotlivých antropometrických veličin byly v příloze uvedeny

ve stejném pořadí v jakém jsou uváděny v textu. Odkazy na tabulku I a obrázky 13, 15, 25 v textu chybějí (jsou však uvedeny v závorce za názvem kapitoly). Názvy tabulek jsou uváděny různě velkým písmem, někde jsou mezery mezi číslem a zkratkou dne či měsíce, jinde mezery nejsou, věk dětí na ose x je v grafech zobrazován v různých měřítkách (srov. obr 10, 11, 12, 15). Ilustrační fotografie na str. 19-21 jsou poněkud rozmazané a deformované, vzorce (str. 24- 27) a tabulku I by bylo bývalo vhodnější nově přepsat než okopírovat z předlohy.

Po formální stránce je diplomová práce zpracována dobře, bez překlepů a gramatických chyb.

Závěr: Tereza Andrlová splnila ve své diplomové práci vytčené cíle. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě .

Návrh na klasifikaci diplomové práce: velmi dobře



Podpis recenzenta diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 22.1.2013

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------