

Posudek vedoucího diplomové práce oboru Nutriční specialista

Název diplomové práce: Vztah tělesného složení k endokrinní orbitopatii

Autor práce: Bc. Veronika Nová

Vedoucí práce: MUDr. Václav Hána

Oponent práce: MUDr. Jan Krátký

Akademický rok: 2017/2018

Posudek

Práce je logicky členěna a její struktura je adekvátní.

Abstrakt a klíčová slova odpovídají obsahu práce.

Volba tématu

Přístup autorky k zadanému tématu i postup zvolený k řešení byl adekvátní.

Téma hodnotím jako obtížné vzhledem k spíše medicínské problematice endokrinní orbitopatie, kterou si však studentka dokázala dobře osvojit a propojit s problematikou výživy a tělesného složení.

Teoretická část

Teoretická část přináší úvod do zkoumané problematiky.

Autorka čerpá z monografií a článků českých i zahraničních autorů. Použité zdroje autorka cituje správně.

Formulace autorky jsou adekvátní, vedené jednoduchým jazykem srozumitelným i pro neodborníky. Jazyková výbava a způsob vyjadřování autora jsou pro požadavky diplomové práce dostatečné.

Praktická část

Formulace hypotéz a cílů práce jsou stručné a jasné. Na všechny položené otázky podává autorka v závěru odpověď. Autorka prokázala schopnost odpovědět na stanovené hypotezy odpovídajícím způsobem.

Metoda řešení předkládané práce je založena na kombinaci dotazníkového šetření a bioelektrické impedance, laboratorních výsledků. Použitá metoda řešení byla vzhledem k cílům práce zvolena vhodně.

Zkoumaný soubor pro potřeby diplomové je práce dostatečný. Původní odhadované množství pacientů a kontrol se bohužel nepodařilo shromáždit, nicméně i s touto situací je v praxi nutné počítat. Autorka se s tímto faktem vypořádala dostatečně.

Dosažené výsledky převážně potvrdily postulované hypotézy, k statisticky významným závěrům by však bylo nutné shromáždit větší soubor pacientů, což však v stanoveném termínu není prakticky možné: 1) pacienti s vyšším podílem tělesného tuku a BMI se zdají mít horší stupeň endokrinní orbitopatie 2) mezi pacienty s endokrinní orbitopatií převažují pacienti kuřáci či exkuřáci 3) většina pacientů s endokrinní orbitopatií má i další komorbidity, v literatuře zmiňovaný horší průběh endokrinní orbitopatie u diabetiků jsme nemohli zhodnotit vzhledem k malému výskytu DM v souboru 4) hladina selenu v krvi nekorelovala s udávanou konzumací ryb dle dotazníkového šetření

Diskuse je dostatečně rozvinutá a obsáhlá, vysvětluje zkoumaná data a dává je do souvislostí se současným stavem výzkumu.

Závěr je formulován logicky a přehledně shrnuje výstupy prezentované práce.

Téma práce bylo zpracováno standardním způsobem odpovídajícím úrovni magisterské práce.

Hlavní přínos práce vidím v unikátním tématu, které autorka komplexně zpracovala, což jí umožnilo pochopit základy vědecké práce, stanovit hypotézy a na základě zjištěných dat na ně odpovědět.

Přílohy

Přílohy jsou zpracovány v odpovídající kvalitě.

Formální zpracování práce

Jak práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům pro psaní diplomových prací (Opatření děkana č. 10/2010). Stylistická a gramatická úroveň odpovídá úrovni diplomové práce.

Práce odpovídá / ~~neodpovídá~~ požadavkům kladeným na diplomovou práci.

Doporučení / nedoporučení k obhajobě: Doporučuji práci k obhajobě.

Práci klasifikuji stupněm výborně velmi dobře dobře- neprospě/a

V Praze dne

Vedoucí diplomové práce