



UNIVERZITA KARLOVA
1. lékařská fakulta
3. interní klinika 1. LF UK a VFN
U Nemocnice 1, Praha 2, 128 00

Posudek vedoucího bakalářské práce oboru Nutriční terapeut

Název bakalářské práce: Vliv umělých sladidel na metabolické parametry pacientů s diabetem 2. typu

Autor práce: Kateřina Petřů

Vedoucí práce: MUDr. Jan Škrha jr., Ph.D.

Oponent práce: MUDr. Jan Krátký, Ph.D.

Akademický rok: 2023/2024

Posudek

Bakalářská práce (BP) se zabývá umělými sladidly dostupnými v České republice, jejich využitím a případným vlivem na různé metabolické parametry u pacientů s diabetem 2. typu.

BP je rozdělena na teoretickou a praktickou část, je logicky členěna a její struktura je zcela adekvátní.

Abstrakt a klíčová slova odpovídají obsahu práce.

Volba tématu

Přístup autorky k zadanému tématu i postup zvolený k řešení byl příkladný. Autorka se opakovaně účastnila ambulantního provozu Diabetologického centra, kde rovněž prováděla individuální dotazníkové šetření.

Téma umělých sladidel hodnotím jako aktuální, neboť jejich využití v potravinářství je velice rozšířené, přitom jejich přínos/rizika na zdraví nejen pacientů s diabetem je dlouhodobě neurčitý a lehce kontroverzní.

Téma hodnotím jako středně obtížné, originalitu vlastního tématu hodnotím velmi kladně.

Teoretická část

Autorka čerpá z monografií a článků českých i zahraničních autorů, často cituje velmi recentní práce. Použité zdroje autorka cituje správně. Uvádí poměrně obsáhlý seznam dostupných sladidel i s historickými anotacemi.

Formulace autorky jsou adekvátní. Jazyková výbava a způsob vyjadřování autora jsou pro požadavky diplomové práce jistě dostatečné. Některé větné celky však mohou působit zbytečně krkolomně a komplikovaně.

Praktická část

Formulace hypotéz a cílů práce jsou adekvátní. Oceňuji zahrnutí základních statistických analýz, které přesahují rámec kladený na BP. Na položené otázky podává autorka odpověď, byť vzhledem k omezenému počtu zahrnutých probandů nelze vždy vyvozovat silné a přesvědčivé závěry. Stanovené cíle práce byly splněny.

Závěr je formulován logicky a přehledně, přitom nezobecňuje všeobecné názory nepodložené získanými daty.

Přílohy

Přílohy (grafy i tabulky) jsou zpracovány v odpovídající kvalitě.

Doporučení / nedoporučení k obhajobě: Doporučuji práci k obhajobě.

Práci klasifikuji stupněm: **výborně** velmi dobře ————— dobře ————— neprospěl/a

V Praze dne 10. 5. 2024



Vedoucí bakalářské práce