

Univerzita Karlova v Praze

1. lékařská fakulta

Posudek oponenta bakalářské práce oboru Nutriční terapeut

Název bakalářské práce : Analýza obsahu jednoduchých sacharidů

v ovoci jako prostředek databázových údajů pro využití v klinické praxi

Autor práce : Ing. Marie Eliášová

Vedoucí práce : Mgr. Tamara Starnovská

Oponent práce : MUDr Ivana Vyhnánková

Akademický rok : 2017/2018

Posudek

Práce je dobře členěna ,abstrakt a klíčová slova odpovídá zadání a tématu práce.

Volba tématu

Přístup autorky k tématu včetně postupu práce je odpovídající.

Téma práce hodnotím jako velmi zdařilé , doplňující pro současná nutriční doporučení pro pacienty , jako součást režimových opatření u civilizačních nemocí ovlivněných dnešním způsobem života. Téma hodnotím jako středně obtížné, originalitu hodnotím výborně.

Teoretická část

Teoretická část odpovídá vhodnému členění k zadané problematice. Autorka ve stručnosti zachycuje problematiku zvolených pasáží.Vhodnost citovaných prací je brána z pohledu nutričního terapeuta.

Autorka čerpá z monografií a článku vhodně zvolených zahraničních a českých autorů.Použité zdroje cituje správně.

Formulace autorky se zdají být vhodné . Způsob vyjadřování je ojediněle neúplný nebo nevhodný. Jazyková výbava a způsob vyjadřování autorky pro požadavky bakalářské práce jsou dostatečné.

Praktická část

Formulace cílů práce jsou logické. V závěru zdůvodňuje stanovené cíle a otázky.

Zkoumaný soubor pro potřeby bakalářské práce je dostatečný.

Pro metodu řešení předkládané práce byla zvolena vysokoúčinná kapalinová chromatografie s refraktometrickou detekcí (HPLC-RI). Analýza ovoce byla provedena dvakrát , v červenci a v březnu, pro posouzení odlišnosti obsahu sacharidů v ovoci v různých ročních obdobích. Chemickou analýzu tvoří dvě části : metoda extrakční (příprava vzorku k analýze) a metoda detekční (samotná analýza vzorku). Je uvedena odborná literatura převzetí uvedených metod.

Diskuze je dostatečně obsáhlá.

Závěr je formulován logicky a přehledně.

Téma práce bylo zpracováno způsobem odpovídající zaměření autorky.

Hlavní přínos práce vidím v doplnění a upřesnění nutričních doporučení o vhodnosti jednotlivých druhů ovoce pro uvedené diagnózy .

Přílohy jsou zpracovány v odpovídající kvalitě.

Formální zpracování práce

Práce odpovídá normám, zákonným ustanovením a předpisům pro psaní bakalářských prací. Stylistická a gramatická úroveň odpovídá úrovni stanovené práce.

Práce odpovídá požadavkům kladených na bakalářskou práci.

Doporučení : Doporučuji práci k obhajobě.

Práci klasifikuji stupněm výborně

V Praze 7.května 2018

Oponent bakalářské práce

MUDr Ivana Vyhnánková