



Posudek na bakalářskou práci

Autorka práce: Markéta Binková

Název práce: Laktózová intolerance v rodině: případová studie

Studijní program/obor: Chemie a technologie potravin/Hodnocení a analýza potravin

Případová studie nepatří mezi obvyklou metodiku používanou v rámci výzkumu v oblasti chemie. Práce vznikla na popud autorky, která si ve spolupráci s Fakultou zdravotnických studií nastudovala problematiku tohoto typu výzkumu. Laktózová intolerance patří mezi onemocnění, která zásadně změni život nejen pacienta, ale také lidí v jeho bezprostředním okolí. Cíle práce byly jasně definovány, výsledkem je rozsáhlá a podrobná rešerše, na kterou navazuje vlastní experiment vypracovaný pomocí polostrukturovaného rozhovoru s pacientem a členy jeho domácnosti.

Formální úprava práce odpovídá směrnicí UPa. Teoretická část práce je přehledná, jednotlivé kapitoly na sebe logicky navazují a představují ucelený soubor informací nutných k pochopení experimentu a jeho výsledků. Text je psán téměř bez překlepů a gramatických chyb. Stylistická stránka textu musela být notně korigována vedoucím práce a i přes značnou snahu autorky se v práci stále vyskytují nevhodné věty (a souvětí), jejichž pochopení vyžaduje značné úsilí čtenáře. Tabulky, obrázky a schémata jsou přehledná a vhodně doplňují text. Škoda, že grafy prezentuje v základní formě, jakou nabízí MS Excel. Výsledky jsou diskutovány s přispěním několika publikací. Literatura je citovaná v souladu s citační normou a všechny reference jsou psány jednotným stylem. Autorka byla během práce aktivní, pracovala se zájmem o danou problematiku. Výsledky práce budou použity v rámci výuky předmětu Základy výživy ve studijním programu Hodnocení a analýza potravin.

Autorka splnila zadání bakalářské práce, kterou tímto doporučuji k obhajobě a vzhledem k občasně nevhodné stylistice textu hodnotím známkou

B

doc. Ing. Libor Červenka, Ph.D.

Katedra analytické chemie

Univerzita Pardubice

v Chrudimi 23.07.2021