

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra KBLV

Studijní program: Farmacie

**Posudek oponenta diplomové práce**

Rok obhajoby: 2023

Autor/ka práce: **BARBORA JANOVSÁ**

Vedoucí práce: PharmDr. Miroslav Kovařík, Ph.D.

Konzultant/ka:

Oponent/ka: doc. PhamrDr. Miloslav Hronek, Ph.D.

Název práce: **HODNOCENÍ SPIROMETRICKÝCH PARAMETRŮ KOJÍCÍCH ŽEN**

Rozsah práce: 73 stran, 10 obrázků, 16 tabulek, 61 citací

**Hodnocení práce:**

- |  |             |
|--|-------------|
| a) Odborná úroveň a zpracování teoretické části:               | výborná     |
| b) Náročnost použitých metod:                                  | výborná     |
| c) Zpracování metodické části (přehlednost, srozumitelnost):   | výborné     |
| d) Kvalita získaných experimentálních dat:                     | výborná     |
| e) Zpracování výsledků (přehlednost, srozumitelnost):          | výborné     |
| f) Hodnocení výsledků včetně statistické analýzy:              | výborné     |
| g) Myšlenková úroveň a rozsah diskuse výsledků:                | velmi dobrá |
| h) Srozumitelnost, výstižnost a adekvátnost závěrů:            | velmi dobrá |
| i) Splnění cílů práce:   | výborné     |
| j) Množství a aktuálnost literárních odkazů:                   | velmi dobré |
| k) Jazyková úroveň (stylistická a gramatická úroveň):          | výborná     |
| l) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | výborná     |

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Případné poznámky k hodnocení:

Diplomová práce patří mezi rozsahově obsáhlejší, napsaná srozumitelným jazykem, téměř bez pravopisných chyb. Statistické metody jsou korektně použity a výsledky jasným způsobem stručně interpretovány

Připomínky

- v Abstraktu místo termínu závislost ve větě „Zjistili jsme závislost mezi spirometrickými parametry a příjmem mikronutrientů v potravních doplncích.“ je vhodnější použít termín souvislost.
- z hlediska autorských práv pozor na přejímání cizích obrázků např. obr. č. 1 z Čihák na straně 12 bez svolení nakladatelství.
- podkapitoly jako Technika při kojení, Polohy při kojení, Komplikace při kojení, Psychické změny – nejsou nutné, protože nesouvisejí s tématem DP, za to chybí řešerše spirometrických parametrů v době laktace, které uvádíte bez bližší specifikace v Diskusi.

Dotazy a připomínky:

1. Můžete vysvětlit „protimluv“ v Diskusi, kde na jednu stranu v Diskusi uvádíte „Vzhledem k nedostatku poznatků o spirometrických parametrech u kojících žen by bylo vhodné je doplnit dalšími studiiemi.“, v závěru této kapitoly naopak uvádíte „Dle mého názoru nemá význam provádět spirometrické vyšetření u všech kojících žen. Vzhledem k tomu, že jsou naše výsledky měřených spirometrických parametrů zcela fyziologické.“. Můžete to vysvětlit?
2. Ve své DP uvádíte zjištěné korelace mezi nutrienty z potravních doplňků a spirometrickými parametry. Byly to skutečně nutrienty z pouze z potravních doplňků? Pokud ano, proč jste nehodnotili vztah mezi celkovým příjmem nutrientů a spirometrickými parametry?
3. Jak si vysvětlujete nalezené výše popsané negativní korelace?

**hodnocení, práce je: výborná**

**k obhajobě: doporučuji**

V HK

18. května 2022

podpis oponenta/ky