

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

Posudek oponenta diplomové práce

Autor/ka práce: **Bc. Lenka Myslivcová**

Vedoucí práce: prof. RNDr. Ctirad Andrýs, Ph.D.

Rok obhajoby: 2021

Konzultant/ka práce: MVDr. Václav Fejt

Oponent/ka: Mgr. Karolína Jankovičová, Ph.D.

Název práce:

COVID-19 v Domově ve Březnici

Rozsah práce: počet stran: 68, počet obrázků: 9, počet tabulek: 7, počet citací: 91

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: výborná
- h) Srozumitelnost, výstižnost a adekvátnost závěrů: výborná
- i) Splnění cílů práce: výborné
- j) Množství a aktuálnost literárních odkazů: výborné
- k) Jazyková úroveň (stylistická a gramatická úroveň): výborná
- l) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): výborná

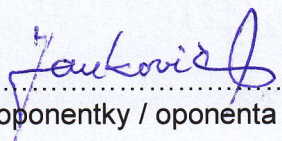
Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Případné poznámky k hodnocení: Bc. Lenka Myslivcová ve své diplomové práci pečlivě a srozumitelně popsala průběh infekce v sociálním zařízení v době pandemie nemoci Covid-19. Věnovala se jak praktickým aspektům infekce v tomto zařízení, která postihla jak všechny klienty, tak část zaměstnanců, tak možnostem laboratorní diagnostiky. V praktické části porovnávala protilátkovou odezvu v seniorské populaci klientů a jejich ošetřovatelů, dále porovnávala různé typy testů k zjištění přítomnosti protilátek po prodělané nemoci a věnovala se i posouzení dynamiky protilátek v post-covidovém období. Diplomová práce je velmi pěkně napsaná a dle výsledků naznačuje významnou úroveň imunity v seniorském věku.

Dotazy a připomínky: V práci mě zaujala vysoká četnost ztráty čichu a chuti u zaměstnanců sociálního zařízení (cca 81%) po prodělané nemoci. Jaká četnost tohoto příznaku je uváděna obecně, existuje korelace s nějakými laboratorními parametry?

Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové dne 25. 5. 2021


.....
podpis oponentky / oponenta