

POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název práce: Výskyt a šíření ochorenia COVID-19 medzi zdravotníckymi pracovníkmi

Autor práce: Bc. Kristína Dvončová

1. Obsah práce

Cíle, výzkumné otázky, hypotézy (*přiměřenost cílů, geografický charakter a relevance cílů, teoretické podložení hypotéz aj.*)

Za cíl práce si stanovila popis vybraných faktorů vlivu pandemie COVID-19 na životy zdravotníků a jejich osobní zkušenosti s touto novou nemocí. Předpokládala, že socioekonomické determinanty by mohly mít vliv na míru dopadu pandemie na život a zdraví pracovníků. Analýza měla přinést i poznatky, jaká je cesta přenosu infekce ve specifickém zdravotnickém zařízení. Výzkumné otázky byly rozdělené do dvou částí, první část se zabývala tím, jaký vliv měla pandemie COVID-19 na zdravotníky a druhá část se zabývala tím, jakým způsobem docházelo k šíření viru v nemocničním prostředí. Výzkumné otázky byly podloženy literaturou z větší části zahraniční a také doporučením WHO.

Práce s literaturou (*teoretické ukotvení práce, diskuse a kritické zhodnocení literatury aj.*)

Autorka umí velmi dobře pracovat s literaturou a našla vhodné prameny, které dokázala ve své práci využít.

Metodika práce (*vhodnost aplikovaných metod, kvalita a vhodnost použitých dat aj.*)

Datový soubor byl získán dotazníkovým šetřením ve FNKV v časovém období od února 2021 do srpna 2021. Bohužel se podařilo získat data jen od 104 respondentů, ze 13 pracovišť. Což jen a škodu této studii. Návratnost byla 22 %. Pro druhou část studie, která se týkala nozokomiálního přenosu, byla použita data, která zpracoval COVID tým FNKV.

Analytická část práce (*správnost a interpretace výsledků, detailnost, struktura a provázanost analýzy*)

Byly použity metody základní deskriptivní statistiky, vzájemná závislost proměnných byla analyzována pomocí Chí – kvadrát testu. Pro účely statistické analýzy byl aplikovaný binární model logistické regrese. V interpretaci došlo u některých dat k záměně, což se dá hodnotit jako administrativní chyba, která vznikla při přepisu dat do práce, ne jako chyba ve výpočtech a interpretaci.

Závěry práce (odpovědi na výzkumné otázky, zasazení závěrů do širšího kontextu výzkumu aj.)

Autorka se velmi dobře vyrovnala se všemi výzkumnými otázkami. Poskytla pohled na kvalitu života zdravotníků při pandemii COVID -19. Bohužel její závěry byly vytvořeny na malém vzorku zdravotnického personálu. Bylo by vhodné, aby autorka se i nadále zabývala touto otázkou a rozpracovala ji na větším vzorku zdravotnického personálu.

2. Formální náležitosti práce (zatrhněte Vaši volbu)

Formální úprava: výborná / velmi dobrá / dobrá / nevyhovující

Stylistická úroveň: výborná / velmi dobrá / dobrá / nevyhovující

Citační úroveň: výborná / velmi dobrá / dobrá / nevyhovující

Komentář (vč. kvality grafiky, (ne)přiměřenosti délky práce aj.)

Práce je členěná do devíti kapitol, práci s datovými soubory se věnuje až kapitola pátá a šestá, sedmá, osmá kapitola se věnuje diskusi a devátá kapitola shrnuje výsledky provedeného výzkumu. Text je psaný slovensky, bohužel někdy s chybami, které nelze přehlédnout. Některá větná spojení jsou na hranici srozumitelnosti. Graficky je zpracovaná dobře, grafy a tabulky jsou srozumitelné. Práce má i přiměřenou délku.

3. Souhrn

Celkové zhodnocení práce (vč. přístupu studenta, přínosů práce, provázanosti teoretické a analytické části aj.)

Autorka pracovala samostatně, dobře provázala teoretickou a analytickou část. Ve své práci

Předloženou práci **doporučuji / nedoporučuji** k obhajobě. (zatrhněte Vaši volbu)

Otázky k obhajobě

V práci autorka uvádí, že v souboru bylo 25 kuřáků, kteří neonemocněli. Proč se domnívá, že právě u těchto osob nedošlo k rozvoji onemocnění.

Datum: 15.5.2022

Autor posudku: MUDr. Jana Malinová, PhD., MBA

Podpis: