

## FAKULTA V EREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA

### Oponentský posudok k dizertačnej práci doktorandského štúdia

Študijný odbor: **Adiktologie**

Akad. rok: 2019/2020

**Autor dizertačnej práce:** Mgr. Adam Kulhánek

**Názov dizertačnej práce:** Zhodnocení efektivity eHealth intervence včetně "lapse management" programu na populaci českých kuřáků tabáku

**Oponent:** doc. Mgr. PhDr. Róbert Ochaba, PhD., MPH

**Pracovisko oponenta:** katedra preventívnej a klinickej medicíny Fakulty verejného zdravotníctva SZU v Bratislave

#### Aktuálnosť zvolenej témy:

Téma dizertačnej práce je veľmi zaujímavou prácou so zameraním na hodnotenie efektivity eHealth intervencie formou využívania webovej platformy pre ľudí, ktorí chcú prestat' fajčiť. Autor zvolil z hľadiska praktického uplatnenia prístup zameraný na využitie webovej platformy s cieľom pomoci fajčiarom prestat' fajčiť, čo je metóda ako obsiahnut' klientov, ktorí z rôznych dôvodov nechcú navštíviť klasické poradenské centrá. Výsledky v tomto smere môžu do budúcnosti priniesť prelom v oblasti formy poskytovaných služieb fajčiarom, ktorí chcú prestat' fajčiť.

#### Splnenie vytýčeného cieľa:

Vplyv formy pripomienky na začatie procesu odvykania od fajčenia v prípravnej fáze programu Endre bol hlavným cieľom výskumu. V tomto smere bol cieľ jednoznačne splnený. Na druhej strane autor podrobil štatistickej analýze aj iné premenné, ktoré z cieľa práce jasne nevyplývajú, čo je škoda, avšak táto skutočnosť neznižuje hodnotu výsledkov jeho práce. Premenná vek sa ukázala ako významná z hľadiska viacerých otázok, ktoré práca veľmi podrobne sleduje a štatisticky vyhodnocuje.

#### Metódy spracovania:

Autor veľmi precízne spracoval teoretickú časť práce, podrobne porovnal prístupy používania webových a iných interaktívnych online platform, ktoré sa používajú v zahraničí. Použil značné množstvo literárnych odkazov, čo však automaticky nezvyšuje úroveň práce, autor použil vlastné komentáre, v ktorých zároveň poukázal na rezervy a výzvy do budúcnosti v oblasti poskytovania online služieb fajčiarom, ktorí chcú prestat' fajčiť. Tu sa len žiada

dodať, že aj manažmente iných rizikových faktorov (pohybová inaktivita, nadváha) sa prvky online služieb dajú využívať na obdobnej báze ako je to pri odvykaní od fajčenia. Klúčovou časťou práce je program Endre, princíp simulácie ľudskej komunikácie prostredníctvom webovej platformy, predstavuje modernú formu výchovy ku zdraviu v oblasti manažmentu rizikových faktorov. V príslušných častiach práce autor veľmi vhodne použil obrázky k vytvoreniu predstavy o fungovaní systému a poskytovaných spôsoboch komunikácie s klientom. Webová platforma využíva systém priběžného hodnotenia štátia motivácie klienta, čo je v procese zmeny správania klúčový faktor. Metodika spracovania a vyhodnotenia výsledkov použitím štatistický testov je na vysokej úrovni.

### **Výsledky práce a prínos nových poznatkov:**

Autor preukázal schopnosť výberu relevantnej literatúry k danej téme a zároveň tvorivé spracovanie vo forme vlastných komentárov a odporúčaní. Poukázal v práci aj na limity štúdie a obmedzenia vo vzťahu ku zovšeobecneniu výsledkov. Rozsah a obsah výsledkov práce je limitovaný cieľom, ktorý je vzhľadom na rozsah údajov, ktoré boli štatisticky spracované, do istej miery obmedzený. Prínos nových poznatkov pre prax spočíva vo vízii budúceho poskytovania nových foriem služieb klientov, ktorí chcú dosiahnuť zmenu správania. V tomto smere je práca v istom smere použiteľná pre prípravu online platforiem, ktoré budú môcť obsiahnuť väčšiu časť rizikovej populácie, ktorá má záujem zmeniť svoj životný štýl nie len v oblasti zanechania fajčenia alebo redukcie počtu vyfajčených cigariet.

### **Prínos pre ďalší rozvoj vednej disciplíny:**

Zameranie práce prekračuje rámec odboru adiktológia a jeho výsledky sú využiteľné aj pre iné vedné odbory a pomáhajúce profesie. V každom prípad práce je prínosná z hľadiska teoretického, keďže mapuje a hodnotí výsledky z relevantnej literatúry a zistenia zahraničných štúdií, a zároveň praktická, pretože poskytuje perspektívnu metódu výchovy ku zdraviu v oblasti manažmentu rizikových faktorov. Poskytuje možnosti na ďalšie vedecké spracovanie výsledkov používania online platforiem.

### **Otzáka/y:**

1. Prosím objasnite metódy práce používané v poradenstve na odvykanie od fajčenia v „klasickej poradni“ a výhody a nevýhody používania online platforiem na odvykanie od fajčenia.

### **Záver:**

Prácu odporúčam k obhajobe

Dátum: 30. 6. 2020

Podpis:

