

Posudek školitele disertační práce

Student : MUDr. Jitka Pokorná

Název práce: *DIABETICKÁ NOHA – ZDRAVOTNĚ SOCIÁLNÍ PROBLEMATIKA*

Školitel: prof. JUDr. Vilém Kahoun, Ph.D.

Vlastní hodnocení

Aktuálnost zvolené problematiky

Téma disertační práce zaměřené na syndrom diabetické nohy je závažným společenským, zdravotním a ekonomickým problémem ve všech souvislostech. Je důsledkem epidemie 21. století, tj. diabetu. Prodlužování života a trend růstu incidence počtu diabetiků přináší i hrozby komplikací diabetu, především v míře ohrožení amputace dolní končetiny v porovnání se zdravou populací. Amputace je zásahem do integrity samotného člověka, přináší i další změny projevující se důsledky v psychice, sociálně ekonomickým postavení, komplexní změně v celé šíři kvality života. Právě medicínský, sociální, ekonomický a kvalitativní determinanty jsou vysoce aktuální zkoumanou materií předkládané dizertační práce.

Stanovené cíle a hypotézy disertační práce

Stanovené cíle byly soustředěny do tří tematických okruhů, tj. medicínský, sociálně ekonomický a kvalitativní. Konkrétně:

1. Zjistit počet pacientů se syndromem diabetické nohy hospitalizovaných v létech 2012-2015 v Nemocnici České Budějovice a zdravotně sociální rozbor pacientů včetně příčiny vzniku diabetické leze na noze a počty a výše amputací.
2. Porovnat úroveň edukace v prevenci diabetické nohy v rozmezí 10 let (2004-2014).
3. Zhodnotit vliv hodnot transkutánního kyslíku na indikaci a výši amputace.
4. Zhodnotit vliv kouření na hodnoty transkutánního kyslíku.
5. Zjistit ekonomické náklady na vysokou amputaci a na sociální dávky v roce 2015-2016 amputace u diabetiku v Českých Budějovicích.
6. Srovnání kvality života diabetiku po amputaci pro diabetickou nohu a diabetiku bez amputace.

Z hlediska zkoumaných souborů doktorandka stanovila hypotézu u třetího a čtvrtého dílčího cíle:

- Čím nižší jsou hodnoty transkutánního kyslíku v určených lokalitách, tím je indikace k vyšší amputaci dolní končetiny.
- Čím nižší jsou hodnoty transkutánního kyslíku, tím je častější indikace k amputaci dolní končetiny u kuřáků.

Metodika, zpracování dat, výsledky

Disertační práce je rozdělena kromě úvodu a závěru do dvou částí. První, teoretická část rozebírá definici syndromu diabetické nohy, rizikové faktory, prevence, ekonomie, léčbu, rehabilitaci, kvalitu života a sociální zabezpečení. Zpracování předpokládá širokou interdisciplinární znalosti základních pojmů, institutů, organizace, financování a souvisejících právních vztahů. To se doktorandce ve zpracování podařilo. Je to syntéza vlastní, která dokumentuje schopnost odborně vědecky pracovat.

Druhá, praktická část disertační práce se zabývá výsledky a diskusí jednotlivých dílčích cílů. Metodika byla vzhledem k rozdílnému složení souborů více specifikována u daných výsledků. Výzkum byl záměrný, neboť se jednalo o pacienty chirurgického oddělení Nemocnice v Českých Budějovicích v letech 2010-2016. Stejně tak podrobné složení souborů je specifikováno u zpracování dílčích cílů. Byla správně zvolena strategie kvantitativního výzkumu s využitím vlastních dotazníků. Výsledky byly zpracovány deskriptivní statistikou. Blíže na str. 66. Kapitoly výsledky a diskuse je v důsledku členění práce a přehlednosti spojena. Diskuse je logickou diskusí k tomuto modelu.

Z hlediska metodologie je práce široká. Použité metody – kvalitativní výzkum, obsahová analýza, dedukce, syntéza, komparace, modelování, statistické metody. Doktorandka prokázala schopnost provádět výzkum a výsledky interpretovat.

Rozsah pramenů literatury a práce s ní lze hodnotit pozitivně.

Závěr

Výsledky disertační práce lze využít pro politiku péče o diabetiky. Kapitola shrnuje odpovědi na jednotlivé výzkumné otázky a hypotézy. Svým rozsahem není rozsáhlá, ale text je nemírně cílený, výstižný a přínosný. Je to dáno především volbou tématu, které je specifické a věcně rozsáhlé. V tom projevila doktorandka životní a odbornou moudrost.

Nové poznatky, které byly dosaženy v disertační práci

Hlavním přínosem disertační práce je komplexní zpracování problematiky, v dostupné literatuře nebyla tato materie v komplexu takto dosud popsána. Stejně tak výzkum této

problematiky v tomto pojetí nebyl v ČR publikován. V tom je základní výsledný přínos disertační práce.

Výsledky doktorské disertační práce jsou vysoce kvalitní a mají vysokou profesionální úroveň. Práce je skutečně zdařilá a přínosná. Oceňuji zaujetí doktorandky a pracovitost při zpracování práce.

K formální úpravě a jazykové úrovni disertační práce nemám připomínek. Zpracování odpovídá stanoveným normám, standardům a požadavkům na zpracování těchto druhů prací.

ZÁVĚR

Disertační práce MUDr. Jitky Pokorné splňuje stanovená kritéria. Doktorandka prokázala hlubokou znalost zpracovávané problematiky, schopnost realizovat výzkum k naplnění stanovených cílů, získané výsledky diskutovat. Ve výsledné fázi prokázala orientaci ve vědním oboru, prokázala schopnost vědecky pracovat a široké interdisciplinární znalosti.

Jako školitel doporučuji zahájit obhajobu disertační práce a po její úspěšné obhajobě navrhuji, aby byl MUDr. Jitce Pokorné udělen vědecko-akademický titul Ph.D. v doktorském studijním programu REHABILITACE.

V Českých Budějovicích 30.8.2018

