

Univerzita Pardubice
Fakulta zdravotnických studií

OPONENTSKÝ POSUDEK DISERTAČNÍ PRÁCE

Název práce: Podíl audiologické sestry na vyšetřování a na hodnocení hendikepů nemocných s nedoslýchavostí podmíněnou hlukem

Autor: Mgr. Vít Blanař

Doktorský studijní program: P5341 Ošetrovatelství

Oponent: Doc. MUDr. Petr Čelakovský, Ph.D.
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku
Fakultní nemocnice Hradec Králové
Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové

Téma disertační práce a jeho aktuálnost

Disertační práce Mgr. Víta Blanaře se zabývá aktuální problematikou poškození sluchu dlouhodobě působícím hlukem a handicap, vznikajícími u osob, pracujících v riziku hluku.

Zpracování disertační práce

Celá disertační práce má 142 stran včetně příloh a literárních odkazů.

V úvodní, obecné části autor přehledně a srozumitelně shrnuje základní poznatky a anatomii a funkci sluchového orgánu a o základních příčinách sluchových poruch. Jsou uvedeny jednotlivé metody, používané v praxi pro hodnocení sluchu včetně kompetencí audiologické sestry při provádění těchto vyšetření. Samostatná část je věnována působení hluku na sluchový orgán a profesionální nedoslýchavosti.

Vlastní odborná část práce řeší tři výzkumné otázky: Vztah mezi ztrátou sluchu dle Fowlerovy klasifikace a mezi subjektivními problémy pacienta; vztah mezi ztrátou sluchu dle metodiky WHO a subjektivními problémy se sluchem; vliv specifických vybraných faktorů na sluchový práh.

Jelikož k hodnocení subjektivních obtíží neexistoval v době výzkumu žádný dostupný standardizovaný specifický dotazník, patřilo k cílům autora také získání vhodného dotazníkového nástroje. Na základě literární rešerše byl vybrán mezinárodně uznávaný dotazník „Hearing Handicap Inventory for Adults“. Následně byl zajištěn standardizovaný překlad do českého jazyka a dotazník byl použit pro subjektivní hodnocení obtíží nemocných. V neposlední řadě se autor v disertační práci zabývá kompetencemi audiologické sestry při vyšetření a při hodnocení poruch sluchu, způsobených hlukem.

V diskusi autor srovnává vlastní zkušenosti s řadou soudobých autorů, v rámci literárních zdrojů odkazuje na přibližně 130 našich i zahraničních publikací.

Současně Mgr. Blanař k obhajobě překládá vlastní bohatou publikační činnost, jejíž tematika převážně odpovídá tématu disertační práce. Konkrétně se jedná o 6 původních vědeckých publikací v recenzovaných časopisech (z toho 1x v časopise zahraničním), 3 publikované souhrnné práce, 8 publikovaných abstraktů z českých i zahraničních konferencí, 4 kapitoly ve sbornících a 1 spoluautorství skript pro studenty.

Celkové zhodnocení práce

V disertační práci autor jasně definuje cíle a vymezuje výzkumné otázky, na které v závěru v dostatečném rozsahu odpovídá. Je dobře charakterizován soubor pacientů a určena metodika jednotlivých postupů. Statistické zpracování a prezentace dosažených výsledků je na velmi dobré úrovni a vlastní výsledky disertační práce přinášejí řadu zajímavých a nových vědeckých poznatků, které jsou v diskusi srovnávány s nejnovějšími literárními údaji. Celá práce rozsahem odpovídá požadavkům na disertační práci, je zpracována přehlednou a čtivou formou, prakticky bez překlepů a mluvnických chyb.

Vedlejším produktem disertační práce, avšak velkým přínosem pro pacienty je vytvoření české verze dotazníku pro nemocné se sluchovým postižením.

Vysoce kladně lze hodnotit nejen vlastní disertační práci, ale také odborné kvality autora, které dokládá vlastními publikačními aktivitami, z nichž se velká část týká tématu disertace.

Připomínky

K práci nemám žádné zásadní kritické připomínky.

Dotazy na autora

1. Jak vypadá skutečná klinická praxe u pracovníků v riziku hluku, přicházejících na pravidelnou periodickou kontrolu? Jaká vyšetření jsou prováděna a v čem by bylo možno dosavadní způsob kontrol zlepšit?
2. Je součástí preventivní prohlídky také edukace pacienta o negativním působení hluku na sluch, případně o možnostech ochrany sluchu před nadměrným hlukem? Pakliže není, kdo by toto měl zajišťovat?
3. Existuje možnost léčby u nemocných se závažnější nedoslýchavostí, podmíněnou působením hluku? Jsou k dispozici nějaké pomůcky, zajišťující lepší komunikační schopnosti a sociální interakci těchto osob?

Závěr

Předložená disertační práce prokazuje schopnosti Mgr. Víta Blanaře pro samostatnou tvořivou vědeckou práci a splňuje požadavky k udělení titulu Ph.D. Práci proto doporučuji k obhajobě.

V Hradci Králové, 7. 2. 2017

Doc. MUDr. Petr Čelakovský, Ph.D.

