



Oponentský posudek habilitační práce

Autorka práce: MUDr. Jarmila Vojtková, Ph.D.

Studijní obor: Pediatrie

Pracoviště: Univerzita Komenského v Bratislavě, Jeseniova Lékařská Fakulta

Název habilitační práce:

Individuálny prístup v etiopatogenéze, diagnostike a liečbe diabetes mellitus 1.typu a jeho komplikácií v detskom veku.

Analýza práce

Práce je členěna dle zvyklostí na následující části:

Předmluva, Úvod, Poděkování, Abstrakt ve Slovenském a anglickém jazyce.

Je doplněna 8 ilustracemi a 10-ti tabulkami, je uveden adekvátní seznam použitých zkratk.

V úvodu autorka vysvětluje **základní principy formátu práce.**

Autorka uvádí, že práce je postavena na medicíně založené na důkazech (**EBM**) s použitím zásad **personalizované medicíny (PM)**, nověji dle **autorky** s použitím termínu Precision medicine, který je přesnější a preferovaný. Text vlastní práce je uveden na 19 stránkách textu. Způsob zpracování a množství dat prokazuje autorčino dokonalé seznámení s teorií.

U každé části práce je uveden precizní teoretický úvod, nastíněna problematika, vlastní výsledky jsou diskutovány, doloženy grafickou dokumentací.

Seznam literatury zahrnuje 170 prací, jejichž výběr jasně dokladuje široký zájem autorky o obor a hlubokou znalost problematiky.

Výsledky své dlouhodobé práce v oblasti Diabetes melitus publikovala MUDr. Jarmila Vojtková v řadě časopisů s IF i v tuzemských recenzovaných časopisech. Má za sebou řadu prezentací na tuzemských i zahraničních konferencích. Její publikační činnost zahrnuje 10 původních a přehledových prací v časopisech s IF, z toho v 6 jako hlavní nebo korespondující autor, a 13 publikací v recenzovaných časopisech. **Je autorkou a spoluautorkou řady kapitol v monografiích.** Některé práce mají velmi dobrou citovanost. **H-index předkladatelky habilitační práce aktuálně 7.**

Velmi zajímavá práce o intermitentním zvýšení Hb v séru (anémie, zvýšené hladině glykemie u pacientů s infekcí COVID-19) poskytuje nové a velmi aktuální téma, které bude výzvou pro další zkoumání uvedené koincidence.



Autorka práce publikuje a přednáší toto téma na národních i mezinárodních fórech. Její práce prokazuje rozsáhlé teoretické i praktické znalosti problematiky, je velmi detailně a logicky zpracovaná.

Seznam literatury obsahuje 170 prací.

K práci nemám připomínky, pouze jeden dotaz:

- v závěrech pro praxi je zmiňována nutnost interdisciplinární spolupráce. Jsou v současné době již vyřešeny metodické postupy, kvality i formy zpracování přechodu dětských pacientů s diabetem do ambulancí pro dospělé?

Závěr

Cíle práce stanovené autorkou byly kompletně splněny, a to na velmi vysoké odborné úrovni. Autorka zpracovává téma dětského diabetu precizně, podrobně a systematicky. Výborně strukturovaný, bezchybný a přesný text práce na podkladě širokých znalostí dokladuje autorčin hluboký zájem o problematiku podpořený systematickou prací a dlouhodobou zkušeností.

Práce splňuje kriteria aktuálnosti tematiky, metodického postupu, kvality i formy zpracování a je přínosem pro současnou praxi oboru.

MUDr. Jarmila Vojtková, Ph.D. je respektovanou osobností slovenské pediatrie v oboru diabetologie. V oblasti vědecké práce se soustředí na komplexní problematiku diabetu u dětí, kterou precizně obsáhla v celé šíři na nejvyšší úrovni. Její bohatá publikační a přednášková aktivita s velmi dobrým citačním ohlasem dokresluje precizní znalost komplexní problematiky dětského diabetu a vysoké odborné kvality. Je jednoznačně přínosem pro současnou praxi oboru. Autorka předložené habilitační práce má všechny předpoklady pro další úspěšnou vědecko-výzkumnou činnost.

Doporučuji práci k obhajobě.

V Olomouci 4.11.2024

Prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.

Vedoucí lékař sítě EuroBloodNet, Dětská klinika Fakultní nemocnice Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci.