

Oponentský posudek habilitační práce

autor: **as. MUDr. Lukáš Školoudík, Ph.D.**
pracoviště: Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku,
Fakultní nemocnice Hradec Králové
Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové
obor otorinolaryngologie
název habilitační práce **Léčba chronického středoušního zánětu**
oponent: prof. MUDr. Pavel Komínek, PhD., MBA
přednosta Kliniky ORL a chirurgie hlavy a krku, FN Ostrava, LF Ostrava

Předložená práce je komentářem k souboru publikovaných prací zabývajících se léčbou chronického středoušního zánětu. Vlastní komentář obsahuje 60 stran tištěného textu (bez literatury a příloh). Přílohami je obsah monografie Sluchová trubice (2019), dalšími přílohami jsou práce časopisecké – celkem 21, které se zabývají problematikou Eustachovy trubice (4 práce), sekretorickou otitidou a vztahem k adenoidním vegetacím (6 prací), léčbou chronického hnisavého středoušního zánětu (4 práce), vlastnostmi kmenových buněk (4 publikace), screeningem sluchu u dětí (4 práce). Mezi přílohami jsou i 2 Příručky pro praxi, jichž je kandidát autorem/spoluautorem a které jsou současně doporučením odborné ORL společnosti.

V komentáři je podán velmi přehled a komentář k souborům prací z jednotlivých oblastí chronického středoušního zánětu, které jsou rozčleněny 6 oddílů:

- Úloha sluchové trubice v etiopatogenezi středoušních zánětů
- Chronická sekretorická otitida a adenoidní vegetace
- Chronický středoušní zánět s cholesteatomem a středoušní kůstky
- Rekonstrukce defektu spánkové kosti po středoušních operacích
- Nové možnosti klasifikace cholesteatomu a středoušních operací
- Screening sluchu předškolních dětí.

Z příložených prací bych rád vyzdvihl především monografii Sluchová trubice (2019), již je dr. Školoudík hlavním autorem a pořadatelem. Jde po padesáti letech o první monografii v otorinolaryngologii zaměřenou na toto téma u nás.

Hodnocení práce

Předloženou habilitační práci (komentář s přílohami) považuji za velmi kvalitní, splňující požadavky kladené na habilitační práci. Práce shrnuje dlouhodobé vědecké zaměření dr. Školoudíka a jeho zájem o problematiku otologie, které se věnuje od počátku své klinické praxe. Z publikací je zřejmé i jeho

sledování nejnovějších trendů v léčbě ušních patologií (např. práce týkající se balónkové dilatace Eustachovy trubky, screeningu sluchu, využitím kmenových buněk v otologii atd.). Konkrétní přínos předkladatele v oblasti středoušních zánětů a otologie tedy hodnotím velmi kladně.

Kromě vlastní odborné stránky si velmi cením i přehlednosti komentáře, který si přes stručnost zachovává odbornou úroveň a velmi dobře vystihuje podstatu jednotlivých otázek (problémů).

Nedostatky práce

Nemám připomínek k odbornému textu ani formální stránce práce.

Dotazy na autora

1. Jaký je názor autora na opakované zavádění (3krát a vícekrát) ventilačních trubiček u chronické sekretní otitidy u dětí? Jaký postup doporučuje u dětí s převodní nedoslýchavostí, u kterých zavedení ventilačních trubiček nevedlo ke zlepšení stavu?
2. U oboustranné těžké nedoslýchavosti/hluchoty u dětí je metodou volby oboustranná kochleární implantace. Někteří rodiče stále preferují pouze jednostrannou implantaci a druhé postižené ucho si „šetří“ do budoucnosti pro kmenové buňky. Je možné považovat využití kmenových buněk u nitroušní nedoslýchavosti za reálné nebo jde o sci-fi?

Závěr

Předložená práce as. MUDr. Lukáše Školoudíka, Ph.D. „*Léčba chronického středoušního zánětu*“ splňuje podmínky pro habilitační práci, doporučuji práci přijmout v předložené formě a na jejím základě doporučuji udělit titul docent pro obor otorinolaryngologie.

Ostrava, dne 5.5.2021

prof. MUDr. Pavel Komínek, Ph.D., MBA