

Oponentský posudek na disertační práci **MUDr. Lukáše Holuba**
na téma

**Vliv změny léčiva na dynamiku dolních močových cest a kvalitu života u pacientů
s hyperaktivním měchýřem**

Doktorský studentský program: **Chirurgie**

Posudek vypracoval: **doc. MUDr. Aleš Vidlář, Ph.D., FEBU**, Urologická klinika LF UP Olomouc

Hyperaktivní močový měchýř patří mezi nejčastější onemocnění v populaci, velice často negativně ovlivňující kvalitu života. K potlačení symptomů hyperaktivního močového měchýře je k dispozici celá řada léků, nejčastěji antimuskarinika. Ne vždy je však u pacientů správně nastavená léčba, většinou kvůli špatné snášenlivosti či nedostatečné complianci pacienta. Téma zvolené práce proto stále patří v současné době k jednomu z nejaktuálnějších v urologii.

Disertační práce MUDr. Lukáše Holuba má 106 stran textu včetně 72 tabulek a 9 grafů. Seznam použité literatury má 70 odkazů, z toho 3 na práce domácích autorů.

Úvodní část práce podává velmi výstižný přehled o problematice hyperaktivní močového měchýře (OAB). Autor přehledně charakterizuje epidemiologii, diagnostiku i všechny možnosti léčby OAB.

Samotná disertační práce vychází z klinické studie hodnotící účinnost a snášenlivost solifenacinu u pacientů s OAB, kteří byli dříve neúspěšně léčeni jiným typem antimuskarinika. Tato observační studie byla multicentrická, prospektivní a neintervenci, autor byl hlavním investigátorem. Zhodnoceno bylo 2 000 pacientů z 60 center v České republice, formou dotazníků spokojenosti s léčbou (dotazník vnímání spokojenosti s léčbou - TS-VAS, krátká forma dotazníku hyperaktivního močového měchýře - OAB-q SF a Evropský dotazník kvality života - EuroQoL - EQ-5D-5L). Ve studii bylo prokázána účinnost solifenacinu u pacientů, kde dříve selhala léčba jiným antimuskarinikem. Výsledky byly publikovány v recenzovaném českém časopisu, dále je MUDr. Lukáš Holub spoluautorem 4 původních vědeckých prací v časopisem s IF a 7 původních prací v recenzovaném časopise bez IF (2x hlavní autor).

K předložené habilitační práci nemám připomínky, práce je přehledně členěna, po formální stránce dobře zpracována.

ZÁVĚR

Po prostudování práce mohu s potěšením konstatovat, že autor si zvolil za téma své disertační práce velmi aktuální problematiku na téma OAB. Práce je dobře dokumentována a rozsah literárních údajů svědčí o výborné orientaci doktoranda v řešené problematice. Autor prokázal své schopnosti k vědecké činnosti, koncipování výzkumných úkolů, zpracování získaných údajů a jejich následné publikování.

Předloženou disertační práci **doporučuji k obhajobě** a pokud bude úspěšně obhájena, pak doporučuji **udělení akademického titulu doktor ve zkratce Ph.D.** dle § 47 zákona o vysokých školách č. 111/98 Sb.