



Příloha č. 11 směrnice MU Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

MASARYKOVA UNIVERZITA	
Júrijská fakulta - podatelna	
Čj/Eč:
Datum/Čas	19 -05- 2021 /.....
Počet listů dokumentu: 2
Počet příl. a listů/sv: /.....
Počet a druh nelist. příloh: /.....

POSUDEK OPONENTA HABILITAČNÍ PRÁCE

Masarykova univerzita

Uchazeč

Habilitační práce

Oponent

**Pracoviště opONENTA,
institute**

MUDr. Lumír Kunovský, Ph.D.

Moderní přístupy v chirurgické léčbě Crohnovy choroby
prof. MUDr. Pavel Pafko, DrSc.

III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol

Předložená práce má celkem 202 stran a členěna je tak, že vlastního textu je 44 stran a druhou částí jsou publikované články, jejichž je Dr. Kunovský buď prvním autorem nebo spoluautorem. Jde o 23 článků a tři abstrakta z mezinárodních kongresů. 20 článků se týká přímo Crohnovy choroby. 40% článků bylo publikováno v zahraničních časopisech.

Crohnova choroba byla poprvé popsána před 89 lety. Jde o závažné chronické zánětlivé onemocnění trávicí trubice. Pokud jde o její etiopatogenezi, zůstává stále tajemným onemocněním. Její incidence v naší populaci stoupá a v roce 2017 byla 9,8/ 100 000 obyvatel. Z tohoto pohledu je téma dizertace vysoce aktuální.

Vlastní text je rozdělen do několika kapitol zabývajících se klinickou problematikou onemocnění. Závěrečná kapitola je věnovaná experimentu. Kapitoly jsou psané přehledně a obsahují jasně vyjádřený vlastní příspěvek k probírané problematice.

V kapitole o etiopatogenezi a diagnostice Crohnovy choroby je probírána složitá diagnostika a poukázáno na onemocnění, s kterými může být tato choroba zaměněna. Zdůrazněn je význam zobrazovacích metod, i možnost současného výskytu jiné náhlé příhody břišní, která může diagnostiku značně zkomplikovat.

Dr. Kunovským preferovaný laparoskopický přístup k chirurgickému řešení problematiky svědčí o velké zkušenosti pracoviště, na kterém pracuje. Důležitým příspěvkem je poznatek, že v případě pozitivních okrajů resektátu, dochází v pooperačním období k recidivě onemocnění až v 56,5% případů. Literární údaje nejsou v této problematice jednotné. Zajímavé je poznání, že u pacientů po resekcii střeva srovnáváme-li je s těmi, kteří jsou již 5 let konzervativně léčeni bez předchozího operačního výkonu či se skupinou zdravých, je u operovaných vyšší distribuce aspoň jedné genetické mutace genu NOD2- CARD 15. V práci je prokázán vliv nekompletní ortográdní přípravy střeva na výskyt komplikací při hojení jeho anastomozy. Významné ovlivnění kvality života provedeným operačním výkonem je jednoznačné. 78,8% operovaných výkonu kvalitu zlepšil. V experimentální části po nástřiku ileokolické tepny fluoresceí studoval na resektátu autor jeho okraje metodou konfokální laserové mikroskopie k stanovení správnosti rozsahu resektace. Oponent s touto metodou nemá žádné zkušenosti, oceňuje však snahu hledat další cesty k optimalizaci operačního výkonu.

Protože počet nemocných s Crohnovou chorobou neustále roste a jde o závažné onemocnění, jehož konzervativní léčba často selhává, považuje oponent chirurgickou problematiku onemocnění za stále velmi aktuální. Autor, člen prestižního chirurgického pracoviště, pojal problematiku komplexně. Nejde tedy pouze o popis vlastní chirurgické terapie, ale i o spolupráci s dalšími odborníky, genetiky, gastroenterology, pathology.

Závěrem lze říct, že práce přináší některé nové poznatky v terapii Crohnovy choroby z pohledu genetiky, přípravy nemocného k chirurgickému výkonu, a jeho možné varianty i ovlivnění kvality života po něm. Z pohledu opONENTA splňuje text požadavky kladené na habilitační práci.

Dotazy oponenta k obhajobě habilitační práce (počet dotazů dle zvážení oponenta)

1. Jaký léčebný postup zvolit, je-li prvním léčebným postupem u Crohnovy choroby operační výkon, který obrací publikovanou pyramidu špičkou dolu? Které „patro“ pyramidy bude následovat?
2. Z praktického pohledu je vyšetření resekátu metodou konfokální laserové mikroskopie rychlejší než pooperační histologické vyšetření?
3. Provádí se rutinně na pracovišti autora pooperační vyšetření?

...

Závěr

Habilitační práce MUDr. Lumíra Kunovského, Ph.D., „Moderní přístupy v chirurgické léčbě Crohnovy choroby“ **splňuje** požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru Chirurgie.

V Praze dne 6. 5. 2021

.....
podpis