



Oponentský posudek habilitační práce

Autor práce:MUDr. Barbora East, Ph.D.....

Název práce:Modern concepts in the treatment of hernias. The emergence.....
.....of Abdominal Wall Surgery as a subspecialty of General Surgery...

Studijní obor:Chirurgie.....

Posudek vypracoval:prof. MUDr. Peter Ihnát, Ph.D., MBA.....

.....Katedra chirurgických oborů LF Ostravské Univerzity.....

.....Syllabova 19, 703 00 Ostrava, ČR.....

1. Obecná charakteristika práce:

Habilitační práce v celkovém rozsahu 31 stran je koncipována jako komentovaný soubor odborných článků. Práce je členěna do 12 kapitol včetně seznamu použité literatury. Autorka v komentáři prezentuje nejdůležitější aspekty problematiky publikovaných odborných prací – celkem 8 článků, z toho 7 v karentovaných časopisech. MUDr. East je první autorkou u 4 z těchto publikací, přičemž ve dvou případech se jedná o review, v jednom o dotazníkové šetření a pouze jeden článek představuje originální výzkumnou práci.

2. Aktuálnost zvoleného tématu:

Chirurgická léčba objemných incizionálních hernií a s tím související téma rekonstrukcí břišní stěny představuje celosvětově aktuální odbornou problematiku. Chirurgie břišní stěny byla uznána jako samostatné chirurgická subspecializace což podtrhává její význam a důležitost. Obor se v posledních dekádách navíc velmi dynamicky vyvíjí ve snaze neustále zlepšovat poskytovanou chirurgickou péči a výsledky.

3. Obsahová stránka:

V úvodu předložené habilitační práce se autorka zamýšlí nad historickým vývojem i současným stavem chirurgického řešení hernií břišní stěny. Zdůrazňuje potřebu výzkumu, rozvoje a superspecializace při léčbě pacientů s břišními kýly. S tímto zobecněním lze souhlasit jen částečně; bylo by správnější specifikovat, že dané názory/doporučení platí pro



chirurgii incizionálních hernií. Jsem přesvědčen, že chirurgická plastika prostých umbilikálních či inguinálních hernií spadá do kompetencí břišních chirurgů a není potřebné tyto výkony centralizovat. Technicky správné zvládnutí plastiky pupeční/tříselné kýly je nedílnou součástí předatestačního výcviku v chirurgii. U těchto pacientů rovněž není potřebné/možné detailně zkoumat kvalitu jejich života nebo do perioperační péče implementovat pre-habilitaci a pooperační rehabilitaci.

Užší vymezení na problematiku chirurgické rekonstrukce břišní stěny u pacientů s incizionálními herniemi pak dle mého názoru představuje oblast, pro kterou platí vše výše uvedené (potřeba centralizace, superspecializace, pre-habilitace atd.). V jednotlivých kapitolách autorka přehledně analyzuje dílčí témata publikovaných prací - pacient jako ústřední těžiště chirurgie břišní stěny, problematika interakcí mezi sítkou a pacientem, možnosti prevence incizionálních hernií, předoperační optimalizace pacienta a především doporučené postupy v managementu incizionálních hernií z hlediska medicíny založené na důkazech.

4. Formální stránka:

Z formálního hlediska považuji za hlavní nedostatek předložené habilitační práce její velmi limitovaný rozsah. Předpisy Univerzity Karlovy však minimální rozsah habilitační práce nijak blíže nespecifikují. Celková délka samotného komentáře je pouhých 20 stránek, abstrakt má jen dva odstavce tvořené necelými 10 řádkami.

S první větou posledního odstavce kapitoly "Introduction" ("Hernia surger is no longer a simple procedure but a highly specialized fied.....") nemohu souhlasit z důvodů uvedených výše. V kapitole "Conclusion" chybí zarovnání textu do bloků; v kapitole "References" je použita výrazně menší velikost písma a jiný font.

5. Otázky pro autora:

Jste přesvědčena, že koncept specializace v "hernia surgery" tak jak jej prezentujete má zahrnovat plastiky umbilikálních/inguinálních hernií, nebo by měl být vymezen na "abdominal wall reconstruction surgery"?



OSTRAVSKÁ UNIVERZITA
LÉKAŘSKÁ FAKULTA

7. Závěr:

Habilitační práce MUDr. Barbory East, Ph.D. s názvem: „Modern concepts in the treatment of hernias. The emergence of Abdominal Wall Surgery as a subspecialty of General Surgery“ splňuje kritéria původnosti a vědeckého přínosu. Doporučuji práci přijmout a po úspěšné obhajobě habilitační práce autorce udělit titul "docent" v oboru Chirurgie.

Ostrava 22. 4. 2024

.....
prof. MUDr. Peter Ihnát, Ph.D., MBA