

POSUDEK OPONENTA HABILITAČNÍ PRÁCE

Masarykova univerzita

Uchazeč

MUDr. Luboš Minář, Ph.D.

Habilitační práce

Analýza vybraných charakteristik týkajících se diagnózy, prognózy a radikální operační léčby gynekologických malignit

Oponent

Doc. MUDr. Zdeněk Novotný, CSc.

Pracoviště oponenta,
instituce

Gynekologicko-porodnická klinika LF UK a FN Plzeň

I. Úvod

V úvodu autor zmiňuje nelichotivé postavení České republiky v incidenci gynekologických zhoubných nádorů. Nejčastější malignitou je karcinom děložního těla. K nejvyšší v Evropě patří i incidence karcinomu vaječníku, závažnost tohoto onemocnění je pak znásobena převažujícím záchytem v pokročilých stadiích nemoci.

II. Charakteristika a rozsah práce

Vlastní práce je členěna do 11 kapitol. Má celkem 175 stran, obsahuje 13 vlastních prací zařazených do textu, kde je MUDr. Luboš Minář, Ph.D. 8 x prvním autorem. Z toho je 7 prací s IF, u kterých je autor práce 4 x prvním autorem. Dále práce obsahuje 145 literárních odkazů.

III. Členění a náplň habilitační práce

Práce je rozdělena do tří základních kapitol dle priorit autorova odborného zájmu.

První kapitola je věnována problematice nových sérových a molekulárně biologických nádorových markerů.

Druhá kapitola analyzuje přínos radikální operační léčby primárních nádorů vaječníku a zevních rodidel a cytoredukčních sekundárních operací u recidiv ovariového nádoru.

Třetí kapitola je věnována specifikům a možným komplikacím radikální a onkogynekologické operativy.

Autorovým zájmem je nalézt nové možnosti při diagnostice a stanovování závažnosti karcinomu endometria. Zde se jeví možnost využití HE4 jako přesnějšího prediktora oproti CA 125.

V rámci problematiky diferenciální diagnózy ovariových rezistencí, kdy předoperačně není k dispozici histologický nález, se autor zabývá kromě etablovaného ROMA indexu novým Copenhagen Indexem. Přínos tohoto indexu deklaruje analýzou vlastního souboru pacientek.

Dále je autor součástí výzkumného týmu zabývajícím se detekcí a deregulací exprese mikro RNA v souvislosti s ovariovým a endometriálním karcinomem v moči a ascitu. Iniciální zjištění signalizují, že ascitem derivované mikro RNA by měly být dále zkoumány jako potenciální diagnostický a prognostický faktor ovariového karcinomu.

V kapitole týkající se radikální operační léčby se autor zabývá operační léčbou pokročilých stádií karcinomu vaječníku a sekundární cytoredukční chirurgií ca vaječníku. V další části se věnuje významu chirurgického stagingu pro redukci lokální rekurence primárního karcinomu zevních rodidel.

Následně habilitační práce pojednává o komplikacích radikální operační léčby malignit gynekologických pánevních orgánů, fertilitu zachovávající terapii gynekologických malignit, zabývá se i operační erudití onkogynekologa a v neposlední řadě komplikacemi radikálních onkogynekologických výkonů.

IV. Téma práce, zpracování a dokumentace

Tématem práce je problematika onkogynekologie a to především z pohledu priorit, odborného zájmu autora a jeho zkušeností v průběhu klinické praxe. Zde se zajisté jedná o téma aktuální s vysokým impaktem v rámci gynekologické problematiky. Text je psán bez překlepů s vysokou jazykovou úrovní. Velmi dobře propojuje vybrané publikace, které dokazují vysokou úroveň autora v onkogynekologii a to jak v teoretických znalostech, tak i v schopnosti tvůrčí a vědecké práce. Zařazené publikace mají vysokou úroveň, což u většiny z nich dokládá jejich IF.

Habilitační práce je dokladem dlouhodobé a systematické klinické praxe autora v oblasti onkogynekologie. Tyto získané zkušenosti jsou schopen využít jak v klinické praxi tak i při výzkumné a publikační činnosti.

Dotazy oponenta k obhajobě habilitační práce

1. Může stanovení HE4 v budoucnu nahradit či rozšířit stávající metody při zařazování pacientek s endometroidním adenokarcinomem do skupin nízkého a vysokého rizika?
2. Jak hodnotíte radikální exenterační operační výkony při léčbě pokročilého karcinomu vaječníku z pohledu benefitu vyplývajícího z kompletní cytoredukce oproti možným komplikacím a následné kvality života.

Závěr

Habilitační práce MUDr. Luboše Mináře, Ph.D., „Analýza vybraných charakteristik týkajících se diagnózy, prognózy a radikální operační léčby gynekologických malignit“ splňuje požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru Gynekologie a porodnictví..

V Plzni dne 28.2.2019

.....
podpis