

## **Posudek oponenta habilitační práce MUDr. Milana Vošmika, Ph.D.**

Komplexní léčba adenokarcinomů gastroesofageální oblasti

Univerzita Karlova

Lékařská fakulta v Hradci Králové

Habilitační obor: Onkologie

Uchazeč: MUDr. Milan Vošmik, Ph.D.

Pracoviště: Klinika onkologie a radioterapie FN a LF UK v Hradci Králové

Habilitační práce: Komplexní léčba adenokarcinomů gastroesofageální oblasti

Oponent: Doc. MUDr. Martina Kubecová, Ph.D.

Pracoviště: Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV Praha

Text posudku:

Habilitační práce MUDr. Milana Vošmika, Ph.D. se zabývá tématem komplexní léčby nádorů jícnu, gastroesofageální junkce a žaludku.

Strukturálně se skládá ze tří částí. První část, odpovídající úvodu práce, shrnuje aktuální standardní léčebné přístupy v léčbě těchto nádorů. Přestože je základní léčebnou modalitou lokálně pokročilých adenokarcinomů v této oblasti chirurgické odstranění nádoru, z hlediska dlouhodobých výsledků je samotná chirurgie léčbou nedostatečnou a je nutné ji kombinovat s léčbou nechirurgickou v podobě neoadjuvantní a/nebo adjuvantní chemoterapie a/nebo chemoradioterapie. Uchazeč upozorňuje na rozdílné léčebné přístupy pro adenokarcinomy jícnu a adenokarcinomy žaludku, na dané výsledky klinických studií, koncipovaných v minulosti, a upozorňuje na epidemiologicky narůstající skupinu nádorů gastroesofageální junkce, které lze podle aktuálních standardů léčit jako nádory jícnu i jako nádory žaludku.

Druhá část práce shrnuje vlastní výsledky souboru pacientů léčených předoperační chemoradioterapií, publikované jako původní práce v impaktovaném časopise (Vošmik M, et al., Pathology & Oncology Research 2018; 24:373-383). Z této práce vyplývá, že při použití tohoto léčebného přístupu mají na prognózu pacienta větší vliv některé histopatologické vlastnosti primárního nádoru, než jeho vlastní lokalita.

Ve třetí části uchazeč diskutuje další možný vývoj standardů léčby těchto nádorů. Zdůrazňuje rozvoj nových léčebných modalit (cílená léčba, imunologická léčba apod.), ale i cesty hledání molekulárně-biologických prognostických a prediktivních faktorů. Tato část zahrnuje odkazy na další původní práce uchazeče.

Po odborné stránce je práce vysoce kvalitní a zpracovává současně velmi aktuální téma. Soubor pacientů je dostatečný, výsledky jsou vyhodnoceny za použití standardních statistických metod.

Po formální stránce je habilitační práce napsaná srozumitelným, odborně přesným jazykem, je přehledně členěná, logicky uspořádaná a doplněná četnými grafy, výstižnými ilustracemi a velmi bohatou literaturou.

Dotazy oponenta k obhajobě habilitační práce:

1. Jaká je aktuální role radioterapie v léčbě nádorů žaludku?
2. Jaké moderní techniky radioterapie uchazeč doporučuje využívat u adenokarcinomů jícnu a gastroesofageální junkce?

Závěr:

Habilitační práce MUDr. Milana Vošmika, Ph.D. „Komplexní léčba adenokarcinomů gastroesofageální oblasti“ splňuje požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru Onkologie a plně ji doporučuji.

V Praze dne 27. prosince 2020

Doc. MUDr. Martina Kubecová, Ph.D.