

Název rigorózní práce **Hodnocení vybraných spirometrických a dynamometrických parametrů u bronchogenního karcinomu**

Uchazeč **Mgr. Jana Ptáčnicková**

Oponent **PharmDr. Miroslav Kovařík, Ph.D.**

#### **Posudek oponenta rigorózní práce**

Pozitivem autorčiny práce je aktuálnost jejího tématu a praktický přínos. Cíl práce se podařilo autorce zcela splnit. Z detailního zpracování teoretické i experimentální části lze předpokládat dobrou orientaci v dané problematice a dlouhodobý sběr dat, je třeba vyzdvihnout i detailní statistické zpracování výsledků a jejich diskuzi ve srovnání se zahraniční literaturou. Po obsahové stránce tedy nelze práci vytknout žádné významnější nedostatky.

Oproti tomu k formální úrovni práce mám několik výhrad: místy špatná jazyková úprava (špatné tvary slov, gramatické chyby, mechanický překlad), drobné faktografické chyby (např. viz hodnoty síly stisku na str. 22) či místy horší provázanost textu (např. v kapitole 3 jsou v textu směřovány údaje pro bronchogenní karcinom obecně a nemalobuněčný karcinom, ačkoliv je pro něj dál vyčleněna zvláštní podkapitola). V textu také často chybí uvedení odkazu na příložené tabulky i obrázky. Na str. 12 je uvedena citace (Slowik-Gabrielska, 1999), která chybí na seznamu literatury. Autorka se také místy nevyvarovala opakování dat ve výsledkové části (např. uvedení takřka identických grafů pro FEV1 jednou v absolutním a jednou relativním vyjádření).

Dotazy:

- 1) Mohla byste vysvětlit termín plicní věk (lung age) a jak se tento spirometrický parametr stanovuje?
- 2) Jaké jsou symptomy Hornerova syndromu, jednoho ze specifických projevů bronchogenního karcinomu?
- 3) Co konkrétně vás vedlo k závěru, že podle hodnot spirometrických a dynamometrických parametrů vyšetřovaní pacienti z chemoterapie profitovali?

Práce splňuje požadavky kladené na tento druh práce a doporučuji ji k obhajobě.