



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

<i>Bakalářská práce:</i>	Histopatologické změny v plicní tkáni
<i>Autorka:</i>	Lucie Greplová
<i>Vedoucí bakalářské práce:</i>	MUDr. Petr Baláž
<i>Konzultant bakalářské práce:</i>	doc. RNDr. Tomáš Roušar, Ph.D.

Bakalářská práce studentky Lucie Greplové je zaměřena na aktuální téma histopatologických změn plic v důsledku různých chorob, včetně Covid-19. Autorka ve své práci v souladu se stanovenými cíli nejprve popsala anatomickou a histologickou stavbu plic a plicní tkáně. Následně podrobně rozpracovala problematiku zánětu, aby v posledních čtyřech kapitolách detailně rozpracovala histopatologické změny v plicní tkáni během, či po onemocnění Covid-19, a u dalších onemocnění, jako je tuberkulóza, aspergilóza a azbestóza. U těchto chorob se ve vypracovaném textu autorka zaměřila na popis jak změn makro-, tak i mikroskopických.

Studentka při zpracovávání BP pracovala samostatně, aktivně, a je vhodné vyzdvihnout rozsah a kompletnost vypracovaného textu, vč. velmi aktuální problematiky vzniku zánětu plic během onemocnění Covid-19. Práce je sepsána na 57 stranách, je doplněna o celkem 41 literárních zdrojů, které jsou citovány v souladu s požadovanými normami. Bakalářskou práci navíc doplňuje celkem 13 převážně mikroskopických obrázků.

Závěrem shrnuji, že bakalářská práce splňuje všechny kladené cíle, celkově ji považuji za zdařilou a **doporučuji ji k obhajobě.**

Závěrečné hodnocení: **A**

V Pardubicích 15. 8. 2022

MUDr. Petr Baláž