

Posudek vedoucího bakalářské práce

Název práce: **Genové vakcíny proti novému typu koronaviru**

Autor práce: **Martina Lejsková**

Vedoucí bakalářské práce: **Mgr. Barbora Jankovičová, Ph.D.**

Tématem předložené bakalářské práce jsou genové vakcíny a to konkrétně proti novému typu koronaviru SARS-CoV-2. Po krátkém úvodu se autorka v jednotlivých kapitolách postupně zabývá charakteristikou genových DNA a RNA vakcín, dále jsou uvedeny základní informace o novém typu koronaviru se zaměřením na jeho strukturu a nakonec je uveden přehled vakcín proti novému typu koronaviru, které se vyvíjejí, případně jsou již schválené.

Práce je napsána stylisticky dobře a čtivě, bez hrubých pravopisných chyb a s minimálním množstvím překlepů. Její rozsah (63 stran) odpovídá typu práce a je v ní uvedeno 62 literárních zdrojů zpracovaných podle citačních norem. Text je rovněž vhodně doplněn o řadu obrázků a tabulek ilustrujících popisovaná fakta.

Téma je zpracováno přehledně a srozumitelně, v souladu se zadáním. Práce obsahuje všechny náležitosti a po stránce obsahové i formální má velmi dobrou úroveň. Jediná připomínka se týká některých obrázků (resp. jejich popisků) a tabulek, které nejsou na jedné stránce, ale přesahují na stránku následující.

Z výše uvedených důvodů práci **doporučuji** k obhajobě a hodnotím ji **stupněm A**.

V Pardubicích dne 2.8.2021

.....
Mgr. Barbora Jankovičová, Ph.D.