

**UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra Farmaceutické Technologie

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta zvolte typ práce

Rok zadání: 2022

Rok obhajoby: 2024

Autor/ka práce: **Hana Földešová**

Vedoucí práce: PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D.

Konzultant/ka:

Oponent/ka: doc. PharmDr. Barbora Vraníková, Ph.D.

Název práce: **Nanočásticové nosiče pro vakcíny založené na nukleových kyselinách: přehled literatury**

Rozsah práce: 81 stran, 32 obrázků, 10 tabulek, 166 citací

Hodnocení literární rešerše:

- | | |
|--|-------------|
| a) Množství a aktuálnost literárních zdrojů: | výborné |
| b) Porozumění získaným informacím: | dobré |
| c) Samostatnost: | dobrá |
| d) Iniciativa a péle: | velmi dobrá |
| e) Pečlivost a svědomitost: | velmi dobrá |

Hodnocení sepisování práce:

- | | |
|--|-------------|
| a) Třídění a hodnocení informací: | dobré |
| b) Vytvoření adekvátních závěrů: | velmi dobré |
| c) Literární rešerše: | velmi dobrá |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň): | dobré |
| e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | velmi dobrá |

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Hana Földešová vypracovala rešerši na velmi dynamicky se rozvíjející téma vektorů pro vakcíny založené na nukleových kyselinách. Jedná se o téma, které je velmi komplexní a zahrnuje znalosti z oblasti imunologie, buněčné biologie a technologie. Přesto se diplomantce, po určitých intervencích ze strany školitele, podařilo v tématu zorientovat práci úspěšně sepsat. Sepsání práce nebylo zcela bezproblémové a míra zásahů ze strany školitele, která vedla k finální podobě textu byla nadprůměrná. Jako celek je třeba práci hodnotit pozitivně, protože přináší aktuální přehled stavu poznání v tématu, které se v rámci skupiny intenzivně zkoumá.

hodnocení, práce je: velmi dobrá

k obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

5. září 2024

podpis vedoucí/ho