

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakologie a toxikologi

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Rok zadání: 2022

Rok obhajoby: 2024

Autor/ka práce: **Eliška Maděrová**

Vedoucí práce: Prof. PharmDr. Petr Pávek, PhD

Konzultant/ka:

Oponent/ka: Doc. PharmDr. Martina Čečková, PhD.

Název práce: **Nové pokroky v terapii a diagnostice kolorektálního karcinomu**

Rozsah práce: 62 stran, 4 obrázků, 2 tabulek, 120 citací

**Hodnocení experimentální práce:**

- |   |                    |
|---|--------------------|
| a) Zvládnutí metodických postupů:                                 | výborné            |
| b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: | vyberte zhodnocení |
| c) Samostatnost:  | výborná            |
| d) Iniciativa a píle:   | výborná            |
| e) Pečlivost a svědomitost:                                       | výborná            |

**Hodnocení zpracování výsledků a sepisování práce:**

- |  |         |
|--|---------|
| a) Zpracování výsledků (pečlivost a samostatnost):             | výborné |
| b) Interpretace a diskuse výsledků (pečlivost a samostatnost): | výborná |
| c) Literární rešerše:  | výborná |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň):                      | výborné |
| e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | výborná |

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Tato diplomová práce autorky Elišky Maděrové se zabývá diagnostickými, a především metodickými postupy v terapii léčbě kolorektálního karcinomu. Autorka popisuje detailně současnou i perspektivní terapii s ohledem na nové mechanismy a buněčnou signalizaci. Uvádí malé molekuly a monoklonální protilátky. Práce je pečlivě a srozumitelně napsaná. Autorka k sepsání diplomové práce přistupovala zodpovědně, velmi samostatně a aktivně. Práce je pro nás přínosem. Práci doporučuji k obhajobě.

**Hodnocení práce: výborná**

**K obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové

18. května 2021

podpis vedoucí/ho