

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví (LDZ)

Posudek vedoucího / konzultanta bakalářské práce

Rok zadání: 2023

Rok obhajoby: 2025

Autor/ka práce: **Marie Brachaczková**

Vedoucí práce: prof. PharmDr. Petr Nachtigal, Ph.D.

Konzultant/ka: MUDr. Pavel Hurník, Ph.D.

Oponent/ka: RNDr. Ivana Němečková, Ph.D.

Název práce: **Mikrosatelitní instabilita karcinomů tlustého střeva a komparace hodnocení dvou pracovišť**

Rozsah práce: 73 stran, 13 obrázků, 13 tabulek, 64 citací

Hodnocení experimentální práce:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------|---------|
| a) Zvládnutí metodických postupů: | výborné |
| b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: | výborná |
| c) Samostatnost: | výborná |
| d) Iniciativa a péle: | 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:

Práce splnila předepsané zadání. Studentka výborně zvládla zpracování histologického materiálu ve zvoleném rozsahu včetně metod molekulárně genetických. Výsledky jsou spolu s fotografiemi předložené přehledně a srozumitelně a je zřejmé, že studentka zadanému tématu porozuměla.

K práci studentka přistupovala svědomitě a zodpovědně, na konzultace přicházela náležitě připravena.

Vyjádření k výsledku kontroly plagiátorství dle SIS:

Kontrola na plagiátorství proběhla v pořádku a neodhalila žádné významné shody s jinými texty.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

15. května 2025

podpis vedoucí/ho