

**UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Rok zadání: 2022/23

Rok obhajoby: 2024

Autor/ka práce: **Ivana Střelcová**

Vedoucí práce: RNDr. Ivana Němečková, Ph.D.

Konzultant/ka:

Oponent/ka: PharmDr. Barbora Vitverová, Ph.D.

Název práce: **Western blot analýza markerů endotelové dysfunkce v myší aortě po podávání vysokotukové diety**

Rozsah práce: 55 stran, 8 obrázků, 6 tabulek, 78 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:

Práci studentky Ivany Střelcové hodnotím velmi kladně, velmi rychle zvládla metodu WB a písemné vypracování DP bylo téměř bezchybné, studentka pracovala pečlivě a samostatně.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

15. května 2024

podpis vedoucí/ho