

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Filip Mahrla**

Vedoucí práce: Prof. PharmDr. František Štaud, Ph.D.

Rok zadání: 2020

Konzultant: Mgr. Rona Karahoda, Ph.D.

Rok obhajoby: 2022

Název práce:

**Expression of enzymes and transporters involved in catecholamine handling in the fetoplacental unit**

---

**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:

Filip Mahrla byl velmi svědomitý, spolehlivý a pečlivý - a to nejen při laboratorní práci, ale i při analýze dat a sepisování vlastní práce. Podílel se i na přípravě manuskriptu (bude submitován v letošním roce), kde jsou jeho data použita a Filip je spoulauctorem. Svoje výsledky získané během diplomové práce prezentoval dvakrát na Studentské vědecké konferenci.

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 30. květen 2022

.....  
podpis