

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Iveta Rajtmajerová**

Vedoucí/školitel/ka práce: PharmDr. Jana Pourová, PhD.

Rok zadání: 2017

Konzultant/ka práce: -

Rok obhajoby: 2019

Název práce:

**Studium účinků vybraných fenolických látek in vitro na izolované cévě potkana**

---

Téma práce si autor/ka si vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Výborná.

Invence autora/ky byla Výborná.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla samostatná, s malými korekcemi.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo samostatné, s malými korekcemi a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Iveta Rajtmajerová vypracovala experimentální diplomovou práci, ve které během jednoho akademického roku studovala účinky několika látek ze silymarinového komplexu. K tomuto účelu použila klasickou in vitro metodu izolované aorty potkana. Práce je součástí širšího výzkumu věnovanému silymarinům, do kterého se zapojilo několik diplomantů a rigorozantů.

Iveta Rajtmajerová po celou dobu pokusů pracovala velmi pečlivě, zodpovědně a po zvládnutí metodiky i zcela samostatně. Bez problémů rovněž vypracovala teoretickou část, metodiku a diskusi práce. Spolupráce s ní byla po celou dobu věcná i lidsky příjemná.

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

V Hradci Králové dne 23.5.2019

.....  
podpis