

# ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

Záznam o průběhu obhajoby (protokol o obhajobě) disertační práce

Název práce **Vliv modulace zánětu na exkretční mechanismy během intrahepatální cholestázy**  
Jazyk práce český

Student **Mgr. Zuzana Kadová**  
Fakulta Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové  
Studijní program Farmacie  
Obor Farmakologie a toxikologie

Školitel Prof. PharmDr. ŠTAUD František, Ph.D.  
Konzultant: Prof. MUDr. MIČUDA Stanislav, Ph.D.  
Oponenti Prof. MUDr. VEČEŘA Rostislav, Ph.D., Ústav farmakologie, Lékařská fakulta  
Univerzity Palackého v Olomouci  
Doc. MUDr. KUČERA Otto, Ústav fyziologie, Lékařská fakulta v Hradci Králové,  
Univerzita Karlova

Předseda komise Prof. MUDr. HRDINA Radomír, CSc.

Členové komise

Prof. PharmDr. Ing. LÁZNÍČEK Milan, CSc.

Prim. MUDr. MACEK Karel, CSc.

Prof. MUDr. MIČUDA Stanislav, Ph.D.

Doc. PharmDr. MLADĚNKA Přemysl, Ph.D.

Prof. PharmDr. PÁVEK Petr, Ph.D.

Prof. PharmDr. ŠTAUD František, Ph.D.

Doc. PharmDr. ŠTĚRBA Martin, Ph.D.

Datum obhajoby 29. 6. 2017

Průběh obhajoby

Po představení členů Komise pro obhajoby disertačních prací v Oboru farmakologie a toxikologie, oponentů a uchazečky přednesl své hodnocení vedoucí školícího pracoviště a zároveň školitel prof. Štaud. Hodnocení průběhu doktorského studia bylo detailněji předneseno konzultantem prof. Mičudou, neboť experimenty probíhaly na pracovišti konzultanta, tj. na Ústavu farmakologie hradecké Lékařské fakulty. Poté Mgr. Kadová přednesla teze své disertační práce - komentovaného souboru 4 prací, s původními vědeckými výsledky, které byly publikovány ve čtyřech časopisech s IF (viz níže). Nato zaujala odpovídající stanoviska k připomínkám a dotazům oponentů. Následovala veřejná rozprava, kde vystoupili: doc. Mladěnka, doc. Štěrba, MUDr. Macek.

Komise posoudila publikační aktivitu doktorandky. Ke dni obhajoby je Mgr. Kadová první autorkou dvou původních článků v časopisech s IF, dále spoluautorskou dalších dvou prací bezprostředně souvisejících s náplní disertační práce. Navíc je spoluautorskou dalších tří originálních prací (s IF) přímo nesouvisejících s tématem disertační práce. Přehled prací tvořících základ komentovaného souboru prací disertační práce: Kadova Z, Dolezelova E, Cermanova J, et al. IL-1 receptor blockade alleviates endotoxin-mediated impairment of renal drug excretory functions in rats. Am J Physiol Renal Physiol. 2015;308(5):F388-99 (IF = 3,3)

Cermanova J, Kadova Z, Dolezelova E, et al. Deferoxamine but not dexrazoxane alleviates liver injury induced by endotoxemia in rats. Shock. 2014;42(4):372-9 (IF = 2,732)

Cermanova J\*, Kadova Z\*, Zagorova M, et al. Boldine enhances bile production in rats via osmotic and farnesoid X receptor dependent mechanisms. Toxicol Appl Pharmacol. 2015;285(1):12-22. \* rovnocenný podíl. (IF = 3,633)

Zagorova M, Prasnicka A, Kadova Z, et al. Boldine attenuates cholestasis associated with nonalcoholic fatty liver disease in hereditary hypertriglyceridemic rats fed by high-sucrose diet. Physiol Res. 2015;64 Suppl 4:S467-76 (IF = 1,643)

Výsledek hlasování: z 8 přítomných členů Komise pro obhajoby disertačních prací v oboru Farmakologie a toxikologie hlasovalo 7 členů kladně, 1 se zdržel hlasování a nikdo nebyl proti.

Výsledek obhajoby

**prospěla**

---

předseda komise