

# ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE a ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY RIGORÓZNÍ PRÁCE

Název práce: **Vliv glutamátem navozené obezity na detoxikační enzymy obsahující glutathion**  
Jazyk práce: český

Uchazeč: **Mgr. Ducháčová Kateřina**  
Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové  
Vědní obor: Patobiochemie a xenobiochemie

Konzultant: Doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.  
Oponent: Prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.

Předseda komise: Doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.  
Členové komise: Prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.  
Prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.

Datum obhajoby: 13.2.2019

Průběh obhajoby: Mgr. Kateřina Ducháčová vypracovala rigorózní práci pod vedením konzultantky Doc. PharmDr. Ivy Boušové, Ph.D. Uchazečka se v práci zabývala studiem vlivu glutamátem-navozené obezity na aktivitu a proteinovou expresi enzymů spolupracujících s glutathionem v játrech myší. Získané aktivity a exprese byly porovnány s výsledky z kontrolních myší. Na základě oponentského posudku Prof. Ing. Barbory Szotákové, Ph.D. bylo položeno několik dotazů, na které rigorózantka fundovaně odpověděla. V diskusi vystupovala s velmi dobrou znalostí problematiky a nadhledem a všechny další dotazy zodpověděla.

Výsledek hlasování:

Výsledek obhajoby: **prospěla**