

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

Název práce: **Vliv anthelmintik na aktivitu vybraných biotransformačních enzymů u rostlin**
Jazyk práce: český

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

Konzultant:
Oponent:

Předseda komise: Prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.
Členové komise: Doc. PharmDr. Miloslav Hronek, Ph.D.
RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

Datum obhajoby: 15.2.2019
Průběh obhajoby: Diplomová práce Mgr. Markéty Hanulíkové byla vypracována pod vedením RNDr. Lucie Raisové Stuchlíkové, Ph.D., část práce byla provedena na Ústavu experimentální botaniky AV ČR pod vedením RNDr. Radky Podlipné, Ph.D. Uchazečka se v práci zabývala studiem vlivu anthelmintik fenbendazolu a ivermektinu na aktivitu antioxidantních enzymů u modelové rostliny huseníčku rolního (*Arabidopsis thaliana*). Studie probíhala in vitro na buněčných suspenzích *A. thaliana* a aktivita enzymů byla stanovována spektrofotometricky. Diplomová práce Mgr. Markéty Hanulíkové byla rigorózní komisí uznána jako práce rigorózní.

Výsledek hlasování:
Výsledek obhajoby: **prospěla**