

**ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE**  
**a**  
**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY RIGORÓZNÍ PRÁCE**

Název práce: **Western blot analýza vybraných molekul oxidačního stresu v aortě apoE/LDLR deficientního myšího modelu**

Jazyk práce: český

Uchazeč: **Mgr. Martina Čermáková**

Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Vědní obor: Biochemie

Konzultant: PharmDr. Jana Rathouská, Ph.D.

Oponent:

Předseda komise: Doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

Členové komise: Prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.

Prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

Datum obhajoby: 27.6.2018

Průběh obhajoby: Diplomová práce Mgr. Martiny Čermákové byla vypracována v pod vedením PharmDr. Jany Rathouské, Ph.D. Uchazečka se v práci zaměřila na sledování exprese vybraných enzymů participujících v oxidačním stresu v aortě kontrolních myší a apoE/LDLR-deficientních myší pomocí metody Western blotting. Diplomová práce Mgr. Martiny Čermákové byla rigorózní komisí uznána jako práce rigorózní.

Výsledek hlasování:

Výsledek obhajoby: **prospěla**