

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

Název práce: **Vplyv dlhodobého pôsobenia solubilného endoglínu na expresiu adhézných molekúl cievného endotelu**

Jazyk práce: slovenský

Uchazeč: **Mgr. Dominika Tuschlová**

Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Vědní obor: Patobiochemie a xenobiochemie

Konzultant: PharmDr. Iveta Najmanová, Ph.D.

Oponent:

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

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

Prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.

Datum obhajoby: 9.10.2020

Průběh obhajoby: Diplomová práce Mgr. Dominiky Tuschlové byla vypracována pod vedením PharmDr. Ivety Najmanové, Ph.D. Uchazečka v práci sledovala vliv dlouhodobého působení vysokých hladin solubilního endoglínu na expresi adhezních molekul cévního endotelu v myším modelu. Expresie adhezních molekul byla studována pomocí metody western blot a ELISA. Diplomová práce byla rigorózní komisí uznána jako práce rigorózní.

Výsledek hlasování: 3:0

Výsledek obhajoby: **prospěla**

Datum zkoušky: 9.10.2020

Předmět zkoušky: Biochemie, Patobiochemie, Fyziologie, Xenobiochemie

Otázky zkoušky: Biochemie zánětu - adhezní molekuly

Patologická biochemie lipidů - cholesterol

Princip western blottingu

Konjugační enzymy

Výsledek hlasování: 3:0

Výsledek zkoušky: **prospěla**

Podpis předsedy komise

Podpisy členů komise