

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

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

Název práce: **Vliv evobrutinibu na rezistenci nádorových buněk k daunorubicinu způsobenou enzymy redukující karbonylové skupiny**

Jazyk práce: čeština

Konzultant: Prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.
Oponent: RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

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

Datum obhajoby: 29.09.2021

Průběh obhajoby: Mgr. Katharina Zenkerová vypracovala rigorózní práci pod vedením konzultanta prof. ing. Vladimíra Wsóla, Ph.D. Uchazečka se v práci zabývala studiem vlivu evobrutinibu, známého inhibitoru Brutoných kinas, na rekombinantně připravené lidské karbonyl-redukující enzymy. Na základě oponentského posudku RNDr. Miloslava Macháčka, Ph.D. bylo položeno několik dotazů, na které rigorózní kandidátka fundovaně odpověděla. V diskusi vystupovala s velmi dobrou znalostí problematiky a nadhledem a všechny další dotazy zodpověděla.

Výsledek hlasování: 3:0
Výsledek obhajoby: Prospěla

Datum zkoušky: 29.09.2021
Předmět zkoušky: Biochemie, Patobiochemie, Xenobiochemie, Fyziologie
Otázky zkoušky: oxidační stres a antioxidační ochrana
chemické karcinogeny
osud xenobiotik v organismu

Výsledek hlasování: 3:0
Výsledek zkoušky: Prospěla

V Hradci Králové dne: 29.09.2021

Podpis předsedy zkušební komise

Podpisy členů zkušební komise