

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Bc. Lenka Hegrová
Rok narození: 1995
Identifikační číslo studenta: 89763945

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Zdravotnická bioanalytika
Studijní obor: Odborný pracovník v laboratorních metodách
Identifikační čísla studia: 593766

Název práce: Rozdíly v expresi vybraných mikroRNA u citlivých a rezistentních hlístic
Pracoviště práce: Katedra biochemických věd (16-16160)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Anna Jirkovská, Ph.D.

Datum obhajoby: 22.09.2020 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Diplomantka Bc. Lenka Hegrová vypracovala svou experimentální práci pod vedením prof. Skálové. Zabývala se stanovením exprese různých miRNA u citlivých a rezistentních kmenů vlasovky slézové. Lenka seznámila komisi se svými výsledky. Oponentkou práce byla dr. Jirkovská, která ocenila čtivost práce a množství zvládnutých metod, přesto má k práci několik připomínek a dotazů.
Je v helmintologii přehodnocována taxonomie?
Měla by vakcína proti vlasovce slézové nějaký význam i v humánní medicíně?
Proč se zahřívají primery se vzorkem?
Jak dlouhá by musela být UTR oblast, aby interakce mohla proběhnout?
Diplomantka odpověděla velmi dobře na dotazy oponenta i členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

Členové komise: prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.
prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.
prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.

doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

.....

RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

.....