



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Pavlína Holmanová

Rok narození: 1997

Identifikační číslo studenta: 15379431

Typ studijního programu: navazující magisterský

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

Studijní obor: Odborný pracovník v laboratorních metodách

Identifikační čísla studia: 627731

Název práce: Fotodynamická inaktivace mikroorganismů (aza)ftalocyaninovými fotosensitizéry

Pracoviště práce: Katedra biochemických věd (16-16160)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

Oponent(i): PharmDr. Jan Kollár, Ph.D.

Datum obhajoby: 01.06.2021 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Diplomantka Bc. Pavlína Holmanová vypracovala svou experimentální práci pod vedením školitele dr. Macháčka a konzultantky dr. Konečné, oba kladně hodnotí působení diplomantky na pracovišti. Pavlína pak seznámila komisi se svými výsledky. Oponentem práce byl dr. Kollár, který ocenil množství práce i zvládnutých metod, přesto má k práci řadu připomínek a dotazů. Jsou všechny látky dobře rozpustné ve vodě? Byla i pro toxicitu bez ozáření použita stejná inkubace? Jak byste zacílili terapii na bakterie, a ne na lidské buňky? Diplomantka s přehledem odpověděla na dotazy oponenta i členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.

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

doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

