

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Bc. Lenka Brieslingerová
Rok narození: 1996
Identifikační číslo studenta: 31084195

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Zdravotnická bioanalytika
Studijní obor: Odborný pracovník v laboratorních metodách
Identifikační čísla studia: 593758

Název práce: Vývoj 3D sférických buněčných modelů odvozených od nádorových buněčných kultur vhodných pro studium fotodynamické terapie
Pracoviště práce: Katedra biochemických věd (16-16160)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.
Oponent(i): doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

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

Průběh obhajoby: Diplomantka Bc. Lenka Brieslingerová vypracovala svou experimentální práci pod vedením dr. Macháčka. Lenka seznámila komisi se svými výsledky, zabývala se vývojem 3D sférických buněčných modelů pro studium fotodynamické terapie. Oponentkou práce byla doc. Boušová, která ocenila krásně sepsanou práci, množství zvládnutých metod i výsledků.
Vstupují fotosenzitizéry i do normálních buněk?
Jakým mechanismem vstupují do buněk?
Studovali jste i temnou toxicitu fotosenzitizérů?
Diplomantka odpověděla na dotazy oponentky i členů komise velmi dobře.

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.

