



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Lenka Ohnemichlová
Rok narození: 1996
Identifikační číslo studenta: 55424691

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
Identifikační čísla studia: 506645

Název práce: Nové inhibitory topoisomerasy II - studie antiproliferačních účinků a vlivu na protinádorovou aktivitu etoposidu
Pracoviště práce: Katedra biochemických věd (16-16160)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.

Datum obhajoby: 03.06.2021 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Diplomantka Lenka Ohnemichlová komisi seznámila s výsledky své experimentální diplomové práce o nových inhibitech topoisomerasy II, vypracovanou pod vedením prof. Šimůnka a konzultanta Mgr. Kubeše. Ti hodnotili kladně její schopnost osvojení potřebných metodik a spolupráci bez větších problémů. Oponent dr. Macháček hodnotil práci jako výbornou, avšak měl také několik připomínek, vesměs spíše formálních.

Dotazy:

Jaké jsou alternativní metody pro stanovení životaschopnosti buněk?

Proč není u kontrol uvedena chybová úsečka?

Na co se etoposid používá v klinice?

Diplomantka odpověděla bez problémů na otázky oponenta i komise.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

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

Členové komise: doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

PharmDr. Anna Jirkovská, Ph.D.

