

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

**Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2016/2017

Student: Bc. Romana Záhumenská
Datum narození: 29.03.1993
Identifikační číslo studenta: 68911150

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biochemie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Biochemie
Identifikační číslo studia: 485595
Datum zápisu do studia: 18.09.2015

Název práce: Propojení buněčné signalizace a metabolismu v nádorových buňkách.

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: Mgr. Karel Vališ, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Júlia Starková, Ph.D.

Datum obhajoby : 04.09.2017 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Kandidátka přednesla teze své diplomové práce. Vedoucí práce a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka reagovala a částečně odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.
Otázky:
Martínek: Jsou známy fyziologické účinky shikoninu a jeho působení na organismy?
Šulc: Jakým mechanismem funguje ovlivnění glykolýzy pomocí použitého shikoninu?
Hudeček: 1) Upozornění na větší pečlivost při používání zájmen (popis obr. 7 jen obtížně srozumitelný, resp. nejednoznačný). 2) Protilátky značené Px byly komerční, nebo značili sami (jak by vyplývalo z textu)?

Výsledek obhajoby: velmi dobře
Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)
prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (nepřítomen)

doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)

doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D.
(nepřítomen)

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D.
(nepřítomen)

doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc.
(nepřítomen)

RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. (nepřítomen)