

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

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

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Marek Polák
Datum narození: 24.02.1996
Identifikační číslo studenta: 12816024

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie
Identifikační číslo studia: 476466

Název práce: Vliv aminokyselin z C-konce řetězce B insulínu na selektivitu k jednotlivým isoformám insulinového receptoru.

Pracoviště práce: Katedra biochemie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Mgr. Lenka Žáková, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Veronika Obšilová, Ph.D.

Datum obhajoby : 13.06.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Kandidát přednesl teze své bakalářské práce. Vedoucí práce a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát uspokojivě odpověděl. Na otázky z pléna kandidát živě reagoval a velmi uspokojivě odpověděl. Splnil tak požadavky kladené na bakalářskou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.

Otázky:

Hudeček: Může autor vysvětlit pasáž v posledním odstavci na str. 16: "Vzniklý insulin je pak... glukosy v krvi."? - Autor si nebyl jistý, zda je tato pasáž správná. Tuto informaci zjistí a pokud je v práci uvedena nesprávně, bude opravena formou opravného lístku. V tom bude též doplněna další v práci použitá hmotnostně-spektrometrická technika.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (přítomen)

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

doc. RNDr. Róbert Gyepes, Dr., Ph.D.
(nepřítomen)
RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. (nepřítomen)

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

prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D.
(nepřítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc.
(nepřítomen)
prof. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. (nepřítomen)