

# UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

## Zápis o části státní bakalářské zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2019/2020

**Jméno a příjmení studenta:** Artem Osipov  
**Rok narození:** 1998  
**Identifikační číslo studenta:** 24503430

**Typ studijního programu:** bakalářský  
**Studijní program:** Biochemie  
**Studijní obor:** Biochemie  
**Identifikační čísla studia:** 517805

**Název práce:** Anaerobní metabolismus léčiv a potravních doplňků - modely  
zažívací soustavy  
**Pracoviště práce:** Katedra biochemie (2500)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.  
**Oponent(i):** prof. RNDr. Petr Hodek, CSc.

**Datum obhajoby:** 15.09.2020      **Místo obhajoby:** Praha

**Průběh obhajoby:** Obhajoby se distanční formou účastnili Petr Jeřábek, Petr Hodek, Miroslav Šulc, Václav Martínek a Tomáš Ječmen. Kandidát přednesl teze své bakalářské práce. Byly přečteny kladné posudky vedoucího a oponenta práce. Na všechny připomínky a otázky oponenta a otázky z pléna kandidát uspokojivě odpověděl. Splnil tak požadavky kladené na bakalářskou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.  
Otázky:  
Heidingsfeld: Většinou byla řeč o prokaryotech v mikrobiomu, věděl byste něco o eukaryotech? Řekl jste: "Zvolil jsem nejlepší dokonalou metodu", co přesně jste tím myslel a jakou jste zvolil?  
Martínková: Jak vypadá gut-on-chip? Dá se připravit laboratorně, nebo je potřeba použít komerční variantu?  
Hýsková: Co znamená termín "drugable target"?

**Výsledek obhajoby:** dobře (3)

**Předseda komise:** doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. ....  
(přítomen)

**Členové komise:** prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. ....  
prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen) .....  
prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. ....

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc.	.....
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)	.....
RNDr. Věra Černá, Ph.D.	.....
doc. RNDr. Olga Heidingsfeld, CSc. (přítomen)	.....
RNDr. Veronika Hýsková, Ph.D. (přítomen)	.....
Mgr. Radek Indra, Ph.D. (přítomen)	.....
RNDr. Tomáš Ječmen, Ph.D. (přítomen)	.....
doc. RNDr. Jan Konvalinka, CSc.	.....
doc. RNDr. Václav Martínek, Ph.D. (přítomen)	.....
RNDr. Michaela Moserová, Ph.D.	.....
RNDr. Petr Novák, Ph.D.	.....
Ing. Adriana Osičková, Ph.D.	.....
RNDr. Dagmar Svášková, Ph.D.	.....
RNDr. Ondřej Vaněk, Ph.D.	.....
RNDr. Helena Dračínská, Ph.D.	.....