

## Záznam o průběhu obhajoby

Mgr. Ondřej Ženata

P1527 Biologie

Katedra buněčné biologie a genetiky,  
PřF UP v Olomouci

Školící pracoviště:

Předseda komise:

Doc. PharmDr. Ján VANČO, Ph.D.

- 1) Prezentace uchazeče
  - 2) Vyjádření stolitel
  - 3) Člen oponentního posudku prof. Pácha -  
oponent spokojen s reakcemi disertanda
  - 4) Člen oponentního posudku Dr. Soucha - celkově  
spokojenost s reakcemi ~~oponen~~ <sup>disertanda</sup> s vyjádřením otázky na Anacini
- odpovědi byly připraveny formou prezentace.

- Otázky s diskuzí:
- prof. Vondráček - jako porovnání na vliv bisfenolu S  
na geny Androgenového receptoru
  - dopradu testování této složky  
podobných látek.
  - doc. Kyštok - co máte o rozptýlení vašich sloučenin?  
- co se ví o funkci struktury berberina na  
buněky? selektivita JNK inhibitoru vůči  
JNK?

V Olomouci dne

11. 10. 2019

podpis předsedy komise

doc. Kyšáček - proč ještě se zaměřili na <sup>studium</sup> grafen oxidu na AR?

doc. Pešinka - byla možnost vytvořit fixní posle  
AR-GFP pro sledování dynamiky?

- A co způsobuje dimerizaci AR?

doc. Váňdo - jaká byla validace grafen oxidu?

prof. Dvořák - Je třeba měřit ATPK <sup>hromadně</sup> a aktivitou  
AR?