

# UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

## ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY

### DIPLOMOVÁ PRÁCE

<b>Název práce:</b>	Příprava neuroaktivních steroidů pro studium NMDA receptorů
<b>Jazyk práce:</b>	čeština
<b>Student:</b>	Lukáš Vidrna
<b>Fakulta:</b>	Přírodovědecká fakulta
<b>Studijní program:</b>	Biochemie
<b>Studijní obor:</b>	Biochemie
<b>Vedoucí / školitel:</b>	prof. RNDr. Hodek Petr, CSc.
<b>Oponent(i):</b>	Pouzar Vladimír
<b>Předseda komise:</b>	prof. RNDr. Karel Bezouška DSc.
<b>Členové komise:</b>	prof. RNDr. Jiří Hudeček CSc. prof. RNDr. Petr Hodek CSc. prof. RNDr. Gustav Entlicher CSc.
<b>Datum obhajoby:</b>	30.05.2011
<b>Průběh obhajoby:</b>	<p>Kandidát přednesl these své diplomové práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát přesvědčivě odpověděl. Na otázky z pléna kandidát živě reagoval a velmi uspokojivě odpověděl. Splnil tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.</p> <p>Otázky: Hodek: Měl poznámku, že <math>I_c 50</math> není inhibiční konstanta nýbrž koncentrace. Nebude fluorescenční sonda překážet vazebnému místu? Bezouška: jakým způsobem a jakým mechanismem a z kterých dat jste počítal inhibiční koncentrace? Hudeček: Jak se provádí technika terčíku a zámku? Co se vlastně při této metodě měří?</p>
<b>Výsledek obhajoby:</b>	Velmi dobře

---

prof. RNDr. Karel Bezouška DSc.