

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Mojmír Vaněk
Datum narození: 26.03.1994

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie

Zadavatel práce: Katedra organické a bioorganické chemie (16-16120)
Název práce: Syntéza a biologické hodnocení nového nekvarterního reaktivátoru cholinesteras proti otravám nervově paralytickými látkami

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Mgr. Martin Krátký, Ph.D.

Datum obhajoby : 07.06.2019 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Průběh obhajoby: V úvodu studenta blíže představil jeho školitel doc. Roh a v rámci svého posudku doporučil její práci k obhajobě. V posudku využil i posudek konzultanta práce RNDr. Jana Korábečného, Ph.D. z Centra biomedicínského výzkumu FNHK a Fakulty vojenského zdravotnictví UO Brno. Poté seznámil Mojmír Vaněk komisi a přítomné hosty s obsahem svojí práce formou zhruba desetiminutové prezentace. Kvalita projevu stejně jako kvalita připravené prezentace byly hodnoceny velmi kladně. Po jejím skončení přednesl svůj posudek na práci oponent PharmDr. Martin Krátký, Ph.D., který se pozastavil především nad slabou charakterizací připravovaných sloučenin. Dále student nedokázal správně odpovědět na otázku ke zkratce PE, dále komentoval sporný bod k destilaci/odpařování, k esterifikaci v bezvodém rozpouštědle a nedokázal reagovat na dotaz o in vivo testování. V rámci diskuse vystoupila prof. Vinšová, která se více zajímala o zestárly enzym, dále se doc. Kuneš ptal na možnosti označení konfigurace na dvojně vazbě a konečně Dr. Špulák se ptal na konkrétní látku, zda se jedná o derivát kyseliny fosforečné či fosforité. Student nedokázal na některé otázky adekvátně odpovědět.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: prof. RNDr. Milan Pour, Ph.D.

Členové komise: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.

PharmDr. Marcel Špulák, Ph.D.

PharmDr. Mgr. Martin Krátký, Ph.D.