



UNIVERZITA KARLOVA  
Farmaceutická fakulta  
v Hradci Králové

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

**Jméno a příjmení studenta:** Matěj Lojkásek  
**Identifikační číslo studenta:** 83336073

**Typ studijního programu:** magisterský  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie  
**ID studia:** 582371

**Název práce:** Izolace alkaloidu galanthinu z *Narcissus poeticus recurvus* a jeho polosyntetické deriváty  
**Pracoviště práce:** Katedra farmakognozie a farmaceutické botaniky (16-16230)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** PharmDr. Daniela Suchánková, Ph.D.  
**Oponent(i):** PharmDr. Tomáš Kučera, Ph.D.  
**Datum obhajoby:** 12.09.2023   **Místo obhajoby:** Hradec Králové  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Student po svém představení seznámil komisi s výsledky své diplomové práce v časovém horizontu 12 min. Následně byl přečten školitelský a oponentský posudek. Student pohotově reagoval na všechny připomínky a otázky oponenta. V následné otevřené diskusi byly položeny následující dotazy: Vzhledem k tomu, že galanthin neoplývá významnou biologickou aktivitou, co Vás vedlo k výběru této sloučeniny pro přípravu polosyntetických derivátů? Stačilo Vám izolované množství galanthinu pro přípravu všech polosyntetických derivátů? Jaký faktor byl brán v potaz při výběru substituentů pro přípravu derivátů? Student zodpověděl všechny dotazy komise. V tajném hlasování student získala 3 kladné hlasy a komise se shodla na konečném hodnocení velmi dobře.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	velmi dobře (2)	
<b>Předseda komise:</b>	prof. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D.	.....
<b>Členové komise:</b>	doc. PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D.	.....
	RNDr. Jaroslav Jenčo, Ph.D.	.....