



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Tereza Brtníková
Identifikační číslo studenta: 63791355

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
ID studia: 625764

Název práce: Izolace alkaloidů druhu *Geissospermum vellosii* Allemão a studium jejich biologické aktivity IX.
Pracoviště práce: Katedra farmakognozie a farmaceutické botaniky (16-16230)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D.
Oponent(i): doc. PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D.
Datum obhajoby: 19.09.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Studentka po svém představení seznámila komisi s výsledky své diplomové práce v časovém horizontu 12 min. Následně byl přečten školitelský a oponentský posudek. Studentka pohotově reagovala na všechny připomínky a otázky oponenta. V následné otevřené diskusi byly položeny následující dotazy:

Zkoušeli jste analyzovat Vaše TLC desky pomocí metody TLC-MS za účelem získání informace o molekulové hmotnosti analyzovaných látek?
Jaké jsou v literatuře informace o stabilitě izolovaných alkaloidů?

Studentka zodpověděla všechny dotazy komise. V tajném hlasování studentka získala 3 kladné hlasy a komise se shodla na konečném hodnocení velmi dobře.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: Cahlíková Lucie, prof. Ing., Ph.D.

Členové komise: Chlebek Jakub, doc. PharmDr., Ph.D.

Hradiská Breiterová Kateřina, PharmDr.,
Ph.D.