

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakognozie a farmaceutické botaniky

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta zvolte typ práce**

Rok zadání: 2022

Rok obhajoby: 2024

Autor/ka práce: **Hana Komrzýová**

Vedoucí práce: PharmDr. Kateřina Hradiská Breiterová, Ph.D.

Konzultant/ka:

Oponent/ka: PharmDr. Jana Karlíčková, Ph.D.

Název práce: **Alkaloidy čeledi Amaryllidaceae: rody endemické v Jižní Africe**

Rozsah práce: 109 stran, 110 obrázků, 22 tabulek, 169 citací

**Hodnocení literární rešerše:**

- |  |         |
|--|---------|
| a) Množství a aktuálnost literárních zdrojů: | výborné |
| b) Porozumění získaným informacím:           | výborné |
| c) Samostatnost:                             | výborná |
| d) Iniciativa a píle:                        | výborná |
| e) Pečlivost a svědomitost:                  | výborná |

**Hodnocení sepisování práce:**

- |  |             |
|--|-------------|
| a) Třídění a hodnocení informací:                              | výborné     |
| b) Vytvoření adekvátních závěrů:                               | výborné     |
| c) Literární rešerše:  | výborná     |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň):                      | velmi dobré |
| e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | výborná     |

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Studentka Hana Komrzýová vypracovala rešeršní diplomovou práci zabývající se rody čeledi Amaryllidaceae, jež jsou endemity v oblasti jižní Afriky. Studentka pracovala velmi samostatně a pečlivě, ať už při zpracování literární rešerše, tak při jejím převedení do formy diplomové práce. Vzhledem k množství citovaných zdrojů a obrazového materiálu doplňujícího text práce považuji tuto za velice komplexní kompilaci dat týkající se nejen botanické specifikace studovaných taxonů, ale i jejich obsahových látek (zejména alkaloidů) a biologických aktivit. Spolupráci s autorkou celkově hodnotím velice kladně.

**hodnocení, práce je: výborná**

**k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové

17. září 2024

podpis vedoucí/ho