

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakognozie a farmaceutické botaniky

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta zvolte typ práce**

Rok zadání: 2020/2021

Rok obhajoby: 2021/2022

Autor/ka práce: **Lucie Váňová**

Vedoucí práce: PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D.

Konzultant/ka:

Oponent/ka: doc. PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D.

Název práce: **Izolace alkaloidů druhu *Geissospermum vellosii* Allemão a studium jejich biologické aktivity VI.**

Rozsah práce: 74 stran, 20 obrázků, 9 tabulek, 85 citací

**Hodnocení experimentální práce:**

- |   |         |
|---|---------|
| a) Zvládnutí metodických postupů:                                 | výborné |
| b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: | výborná |
| c) Samostatnost:  | výborná |
| d) Iniciativa a péle:   | výborná |
| e) Pečlivost a svědomitost:                                       | výborná |

**Hodnocení zpracování výsledků a sepisování práce:**

- |  |             |
|--|-------------|
| a) Zpracování výsledků (pečlivost a samostatnost):             | velmi dobré |
| b) Interpretace a diskuse výsledků (pečlivost a samostatnost): | výborná     |
| c) Literární rešerše:  | výborná     |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň):                      | velmi dobré |
| e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | výborná     |

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Studentka se aktivně zapojila do práce v laboratoři, byla iniciativní a veškerou práci vykonávala svědomitě. Samotná izolace alkaloidů byla poměrně obtížná, i přesto se povedlo izolovat tři čisté látky. Při sepisování práce se vyskytly drobnější problémy, diplomantka však vždy rychle reagovala a veškeré připomínky zapracovala do své práce.

**hodnocení, práce je: výborná**

**k obhajobě: doporučuji**

V Hradc Králové

24. května 2022

podpis vedoucí/ho