

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra farmaceutické botaniky

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

**Posudek oponenta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Bc. Lucie Komínková**

Vedoucí/školitel/ka práce: Prof. RNDr. Luděk Jahodář, CSc.

Rok obhajoby: 2018

Konzultant/ka práce: vyplňte, pokud je

Oponent/ka práce: PharmDr. Jana Karličková, Ph.D.

Název práce:

**Otravy makromycetami v období 2001-2016**

---

Rozsah práce: počet stran: 87, počet obrázků: 10, počet tabulek: 15, počet citací: 78

Práce je: rešeršní

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: velmi dobrá
- c) Zpracování teoretické části: výborné
- d) Popis metod: - rešeršní práce, nelze hodnotit
- e) Prezentace výsledků: - rešeršní práce, nelze hodnotit
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: výborný

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Případné poznámky k hodnocení: Diplomová práce (DP) bakalářky Lucie Komínkové je rešeršního typu a přináší souhrnné informace týkající se otrav makromycetami za 15-leté období na celém světě. Jsou podány formou vybraných kazuistik a dále se studentka pokusila navštívit různá pracoviště v ČR, ale získat data nebylo zcela jednoduché, jak ve své práci uvádí. V tabulkách jsou přehledně porovnány např. znaky hub (tab. 2, str.17), nebo přehled údajů z kazuistik (tab. 4-9, str. 65-69). V DP je minimální počet překlepů (např. str. 12 makromycetamy, str. 15 Sacharomycetaceae a Padlí (správně s malým p), str. 28 quinonové, str. 34 V. bohemika, str. 49 graftu, str. 57 z nasbíraných hub apod.). Nevhodně použité termíny jsou např. na str. 40 konfirmovány nebo ultra-high resolution (překlad), str. 72 Cortinarius orellanus není kurzívou, str. 73 produkcí odlišných symptomů, str. 75 "špatné" diagnózy, str. 77 otravy gastroenterologického typu. V DP bych uvítala obrázky hub. Uvedené připomínky nesnižují kvalitu provedené práce.

Dotazy a připomínky: 1) Na str. 17 je zmínka u jedovatých lišejníků. Uveďte příklad.

2) Na str. 24 jsou uvedené jedovaté druhy hřibů. Čím je jejich toxicita způsobena? Které další druhy hřibů by mohly také patřit mezi toxické?

3) Čím je způsobena intoxikace u houby Amanita smithiana zmíněné na str. 38?

4) Kazuistika č. 10 je nedokončena, z jakého důvodu?

5) V kazuistice č. 19 (str. 53) došlo překvapivě k otravám komerčně pěstovanými houbami - jakými?

6) Na str. 70 poprvé zmiňujete TIS. Kde má toto pracoviště sídlo?

7) Např. na str. 70, 75 uvádíte, že nejvíce případů intoxikací je jedlými houbami. Můžete nám to blíže objasnit?

8) Zajímalo by mě, jak bylo myšleno, že by se data měla zjišťovat prospektivně (viz doporučení ze str. 78). Máte na to nějaký výklad?

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 1.6.2018

.....  
podpis oponentky / oponenta