

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

**Zápis o části státní závěrečné zkoušky**  
**Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2018/2019

**Jméno a příjmení studenta:** Jana Öhlschlegelová  
**Datum narození:** 06.11.1992

**Typ studijního programu:** magisterský  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie

**Zadavatel práce:** Katedra farmaceutické botaniky (16-16130)  
**Název práce:** Alkaloidy čeledi Amaryllidaceae: rod *Hippeastrum*

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** PharmDr. Anna Hošťálková, Ph.D.  
**Oponent(i):** PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 05.06.2019      **Místo obhajoby :** Hradec Králové

**Průběh obhajoby:** Diplomantka seznámila komisi s obsahem své diplomové práce a se znalostí dané problematiky. Zodpověděla připomínky oponenta a dotazy členů komise:

1. Jak lze vzájemně rozeznat druhy *Hippeastrum* a *Amaryllis*?
2. Existují taxony rodu *Hippeastrum*, které obsahují v převaze jeden alkaloid?
3. Je lykorin pro člověka nebezpečný z hlediska inhibice kyseliny L-askorbové?
4. Které stadium *Plasmodia* je důležité z hlediska studia látek, které jej mohou inhibovat?

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře (2)

**Předseda komise:** doc. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D. ....

**Členové komise:** prof. RNDr. Lubomír Opletal, CSc. ....

PharmDr. Jana Karlíčková, Ph.D. ....

Ing. Kateřina Macáková, Ph.D. ....

PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D. ....