

Univerzita Karlova
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2015/2016

Student: Zdeňka Dvořáková
Datum narození: 03.04.1992
Identifikační číslo studenta: 41776235

Typ studijního programu: magisterské
Studijní program: Farmacie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 342073
Datum zápisu do studia: 04.07.2011

Název práce: Alkaloidy <i>Narcissus</i> 'Dutch 'Master' (Amaryllidaceae) a jejich biologická aktivita. II.

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D.
Oponent(i): Ing. Miroslav Ločárek

Datum obhajoby : 14.09.2016 **Místo obhajoby :** Hradec Králové
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Diplomantka seznámila komisi s obsahem své diplomové práce a se znalostí dané problematiky zodpověděla připomínky oponenta a dotazy členů komise:
1. Štěpení molekuly homolykorinových alkaloidů je poněkud problematické z hlediska charakteristického štěpu (MS). Jaké další metody pro stanovení MS lze použít?
2. Bude pokračováno v izolaci dalších alkaloidů z frakce, kterou jste zpracovávala?
3. Vyřešila jste rozklad směsi alkaloidů z analyzované frakce?
4. Který botanický druh r. *Narcissus* se používá k izolaci galanthaminu?

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: doc. Ing. Lucie Cahlíková, Ph.D.

Členové komise: prof. RNDr. Lubomír Opletal, CSc.
prof. RNDr. Luděk Jahodář, CSc.
PharmDr. Jakub Chlebek, Ph.D.
PharmDr. Anna Hošťálková, Ph.D.