



UNIVERZITA KARLOVA  
Farmaceutická fakulta  
v Hradci Králové

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Michaela Pětioká  
**Identifikační číslo studenta:** 69743006

**Typ studijního programu:** magisterský  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie  
**ID studia:** 464372

**Název práce:** Příprava sprejově sušeného prášku s různým množstvím chitosanu  
**Pracoviště práce:** Katedra farmaceutické technologie (16-16210)  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** PharmDr. Petra Svačinová, Ph.D.  
**Oponent(i):** PharmDr. Pavel Ondřejček, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 02.06.2022      **Místo obhajoby:** Hradec Králové  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Diplomantka Michaela Pětioká seznámila přítomné členy komise s tezemi své diplomové práce, jejím průběhem a dosaženými výsledky. Po přečtení posudku školitelky dr. Petry Svačinové a oponenta dr. Ondřejčka studentka zodpověděla dotazy oponenta. Poté ve všeobecné diskusi odpovídala na otázky a připomínky členů komise:  
Podle čeho byla vybrána teplota sušení?  
Jak se určoval reálný obsah léčiva v připravených vzorcích?  
Jaký byl výtěžek sušení?  
Byl ve složení připravených tablet disintegrant?  
Z čeho usuzujete na význam jednotlivých píků DSC?  
V závěru komise konstatovala, že posluchačka odpověděla na otázky i připomínky dostatečně a předloženou diplomovou práci obhájila s hodnocením výborně. Práce byla doporučena k uznání jako rigorozní.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** doc. PharmDr. Andrej Kováčik, Ph.D. ....

**Členové komise:** PharmDr. Petra Svačinová, Ph.D. ....

doc. PharmDr. Barbora Vraníková, Ph.D. ....