

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

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

Akademický rok: 2014/2015

**Student:** Soňa Brtnová  
**Datum narození:** 26.04.1991  
**Identifikační číslo studenta:** 82021055

**Typ studijního programu:** magisterské  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie  
**Identifikační číslo studia:** 315312  
**Datum zápisu do studia:** 08.07.2010

**Název práce:** Hodnocení doby rozpadu tablet obsahujících theofylin  
**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:** Farmacie  
**Vedoucí:** doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.  
**Oponent(i):** PharmDr. Jitka Mužíková, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 03.06.2015      **Místo obhajoby :** Hradec Králové

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** V připravené prezentaci diplomantka seznámila komisi s výsledky své práce.  
Poté byly předneseny posudky školitele a oponenta. Na připomínky a dotazy oponenta diplomantka adekvátně reagovala.

V diskuzi, která následovala odpovídala diplomantka na tyto dotazy:

- 1) Mechanismy působení a příklady v praxi používaných rozvolňovadel.
- 2) Vliv elasticity lisovaného materiálu na výsledné vlastnosti lisovaných tablet.
- 3) Rozpustnost použitých látek.
- 4) Lékopisné limity doby rozpadu tablet.
- 5) Hodnocení doby rozpadu enterosolventních lékových forem.
- 6) Vliv rychlosti lisování na hodnoty parametrů záznamu síla-dráha.

Na všechny položené dotazy dokázala studentka náležitým způsobem odpovědět a svou diplomovou práci tedy obhájila.

**Výsledek obhajoby:** výborně

**Předseda komise:** doc.RNDr. Milan Dittrich, CSc. (přítomen) .....

**Členové komise:** prof. PharmDr. Miloslava Rabišková, CSc. (nepřítomen).....

doc.RNDR. Pavel Doležal, CSc. (přítomen) .....

PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D. (přítomen) .....

PharmDr. Jitka Mužíková, Ph.D. (přítomen) .....