

Univerzita Karlova v Praze
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2014/2015

Student: Andrea Matyášová
Datum narození: 27.12.1990
Identifikační číslo studenta: 47418075

Typ studijního programu: magisterské
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 315431
Datum zápisu do studia: 08.07.2010

Název práce: Hodnocení lisovatelnosti tablet s theofylinem pomocí lisovací rovnice

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce: Farmacie
Vedoucí: doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Petra Svačinová

Datum obhajoby : 03.06.2015 **Místo obhajoby :** Hradec Králové
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Ve formě prezentace 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) Jaké bylo nastavení lisovacího zařízení a jakým způsobem byly získávána primární data?
- 2) Tvorba krabicových grafů za využití programu QC Expert.
- 3) Význam jednotlivých částí krabicového grafu pro statistické hodnocení výsledků.
- 4) Vliv pořadí přidávání jednotlivých pomocných látek na výsledné vlastnosti tabletovin a tablet.
- 5) Mechanismus působení kluzných látek v tabletovinách
- 6) Důvody a způsob přípravy triturací.

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

Výsledek obhajoby: velmi dobře
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)