

Téma diplomové práce	<b>Studium vlastností tablet ze směsného suchého pojiva složeného z mannitolu a sorbitolu</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Petra Henychová</b>
Jméno vedoucího diplomové práce	<b>PharmDr. Jitka Mužíková, Ph.D.</b>

## I. Posudek vedoucího diplomové práce

Posluchačka vypracovala diplomovou práci na výše uvedené téma v rozsahu 91 stran. Cílem její práce bylo studium pevnosti a doby rozpadu tablet ze směsného suchého pojiva Compressol S v závislosti na lisovací síle a přídavku dvou typů mazadel. Dále to bylo studium těchto vlastností tablet ze směsí Mannogemu 2080 se Sorbitabem SD 250 v poměrech 1:3, 1:1 a 3:1. Diplomantka se vpravila dobře do zadané problematiky na základě ústního sdělení školitele a studia literatury. V práci použila 30 literárních zdrojů. Experimentální část zvládla po zaškolení samostatně, stejně tak hodnocení výsledků pomocí počítačových programů Excel a Qcexpert. Výsledky práce uvedla v 54 tabulkách a 12 grafech. Se sepsáním rukopisu diplomové práce, který průběžně konzultovala, neměla výraznější problémy. Cíl práce byl splněn, práci diplomantky hodnotím pozitivně a doporučuji ji k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 17.5. 2010

---

Podpis vedoucího diplomové práce