

**ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE**  
**a**  
**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY RIGORÓZNÍ PRÁCE**

Název práce: **Měření mechanických vlastností kůže po aplikaci přípravku proti vráskám**  
Jazyk práce: český

Uchazeč: **Mgr. Alžběta Lejsalová**  
Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové  
Vědní obor: gerontofarmacie

Konzultant: Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.

Oponent: Prof. RNDr. Ing. Stanislav Ďoubal, CSc.

Předseda komise: Prof. RNDr. Ing. Stanislav Ďoubal, CSc.  
Členové komise: Ing. Vladimír Kubíček, CSc.; Doc. RNDr. Petr Klemera, CSc.; Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.

Datum obhajoby: 19. 12. 2013

Průběh obhajoby:

Studentka seznámila komisi se svou prací. Předseda komise přečetl posudek a dal doplňující otázky. Otázky i ostatních členů komise byly uspokojivě zodpovězeny :

Byl zjištěn "tok" či "tečení" během zatěžování kůže v experimentu? Jak mohou účinné látky z kosmetik proniknout přes kožní bariéry, zejména přes stratum lucidum? V jakém rozsahu frekvencí byla měření prováděna?

Výsledek obhajoby: **prospěla**