

Téma diplomové práce	Site-directed mutagenesis of the human histamin H4 receptor: The role of Arg-341 in the interaction with cyanoguanidine - type H4R agonists
Jméno studenta, studentky	Kateřina Ládová
Jméno vedoucího diplomové práce	Doc. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D. Prof. Dr. Armin Buschauer

I. Posudek vedoucího diplomové práce

Diplomantka Kateřina Ládová se na konci třetího ročníku zapojila do výzkumné práce v Oddělení rostlinných explantátů Ústavu experimentální botaniky AVČR v Praze. V pátém ročníku v rámci projektu ERASMUS odjela na stáž na Institute of Pharmacology, University of Regensburg a pod vedením Prof. Dr. Armina Buschauera vypracovala i svoji diplomovou práci. Získala řadu teoretických vědomostí a zvládla řadu náročných molekulárně-biologických metod. Její působení na zahraničním pracovišti bylo Prof. Buschauerem velmi kladně hodnoceno.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 20.5.2010

Podpis vedoucího diplomové práce