



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

500 05 Hradec Králové, Heyrovského 1203, Česká republika, <http://www.faf.cuni.cz>
tel. +420 495 067 370, fax +420 495 067 168

ŠKOLITELSKÝ POSUDEK

k disertační práci Mgr. Petry Malátkové

Mgr. Petra Malátková nastoupila na katedru biochemických věd do presenční formy doktorského studia v říjnu 2009. Navrženým tématem její disertační práce byla „Regulace lidské karbonylreduktasy 3“. Mgr. Malátková se problematikou karbonylreduktas zabývala nejprve teoreticky. V druhém ročníku doktorského studia absolvovala 10ti měsíční stáž na Institutu toxikologie a farmakologie v Kielu, kde navazovala svou diplomovou práci, kterou dělala na stejném pracovišti v rámci projektu Erasmus (5ti měsíční stáž). V rámci disertační práce se experimentálně zaměřila na regulaci exprese karbonylreduktasy 3.

Výsledky své experimentální práce samostatně zpracovávala a hodnotila. Je první autorkou 2 prací (Current Drug Metabolism, Biochemical and Biophysical Research Communications) a spoluautorkou 1 vydané publikace (Biochemistry). Sumární IF je 9,717.

Z předloženého je tedy patrné, že Mgr. Malátková byla úspěšnou doktorandkou.

V Hradci Králové 14.5.2012

Prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.
školitel