



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. Romany Odiany (rozené Novotné)

Mgr. Romana Odiana (roz. Novotná) nastoupila na katedru biochemických věd do presenční formy doktorského studia v říjnu 2004. Tématem její disertační práce bylo studium vybraných lidských karbonylreduktas a jejich možná účast při deaktivaci protinádorových léčiv. Těžištěm práce pak měla být především purifikace a charakterizace nové lidské jaterní membránově-vázané karbonylreduktasy s indiciem účasti na zmíněné deaktivaci. K této problematice byla hlavní řešitelkou grantu FRVŠ a spoluřešitelkou grantů GAUK a GAČR.

Od listopadu 2004 absolvovala Mgr. Odiana 3-měsíční stáž na spřáteleném pracovišti v Kielu pod vedením prof. Masera v rámci stipendia z Fondu Mobility UK. Experimentální techniky, které si Mgr. Odiana na pracovišti v Kielu osvojila, byly stěžejními při vlastní experimentální práci.

Výsledky své experimentální práce samostatně zpracovávala a hodnotila a prezentovala je formou 7 posterů a přednášek na tuzemských i zahraničních konferencích. Je první autorkou 1 práce (Toxicol Lett.) a spoluautorkou 4 dalších publikací (Toxicology, Chem.-Biol. Interact, Vet. Parasitol, J. Pharm. Pharmacol).

Z předloženého je tedy patrné, že byla Mgr. Odiana úspěšnou doktorandkou a že se jí podařilo splnit všechny požadavky kladené na doktoranda na katedře biochemických věd

V Hradci Králové 10.9.2010

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