



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Inovace vzdělávání v chemii a biologii s ohledem na aktuální trendy
v biomedicinálním výzkumu
reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/28.0184

Zpráva ze zahraniční cesty

Zahraníční konference byla realizována v rámci projektu INOVACE VZDĚLÁVÁNÍ V CHEMII A BIOLOGII S OHLEDEM NA AKTUÁLNÍ TRENDY V BIOMEDICINÁLNÍM VÝZKUMU (CZ.1.07/2.2.00/28.0184).

Účel cesty: Toxikologická konference - edukace v oblasti klinické a forenzní toxikologie

Účastník: doc. RNDr. Peter Ondra, CSc.

Doba trvání cesty: 01.09.2013 – 06.09.2013

Místo zahr. konference: Funchal/Madeira/Portugalsko

51. konference TIAFT (The International Association of Forensic Toxicologists), které jsem se v rámci projektu Inovace vzdělávání v chemii a biochemii s ohledem na náš výzkum zúčastnil je vrcholným setkáním předních světových odborníků z oblasti forenzní a klinické toxikologie. Letošní setkání bylo věnováno sofistikovaným analytickým technikám, které jsou využívány ve forenzní a klinické toxikologii, terapeutickému monitorování medikamentů, experimentální toxikologii, metabolismu drog a medikamentů, problematice postmortální toxikologie a také problematice alkoholu a drog u řidičů. Významné zastoupení měly na konferenci příspěvky z oblasti analýzy látek nazývaných „designer drugs“ a také nových psychoaktivních látek. Přínosem byly diskuze se zahraničními kolegy zabývající se obdobnou problematikou jako naše pracoviště, navazování nových kontaktů a vytváření vazeb pro možnou budoucí spolupráci.

Program konference byl naplněn řadou zajímavých přednášek, které byly rozděleny do osmi tématicky různorodých sekcí. Významnou součástí programu konference byla prezentace řady příspěvků, které byly rozděleny do dvou posterových sekcí. Poutavé přednášky zazněl především od kolegů S. Rany (Redwood toxicology laboratory) a S. Elliota (ROAR Forensic), které byly zaměřeny právě na nové trendy v analýze látek typu „designer drugs“ a na nové psychoaktivní látky.

Na konferenci jsem prezentoval výsledky práce našeho kolektivu formou posterového příspěvku s názvem „**Screening Analysis of Cathinone-type Designer Drugs by GC-MS Methods**“ který zaujal řadu zahraničních kolegů a vyvolal čilou diskuzi. V rámci diskuzí u posteru byl vyžádán kontakt na naše pracoviště a prezentovanou problematiku od více než 80 odborníků ze zahraničí.

Účast na konferenci byla pro mne velice prospěšná, neboť jsem si rozšířil informace o problematice, která je řešena na našem pracovišti a navázal nové kontakty s pracovišti, se kterými

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

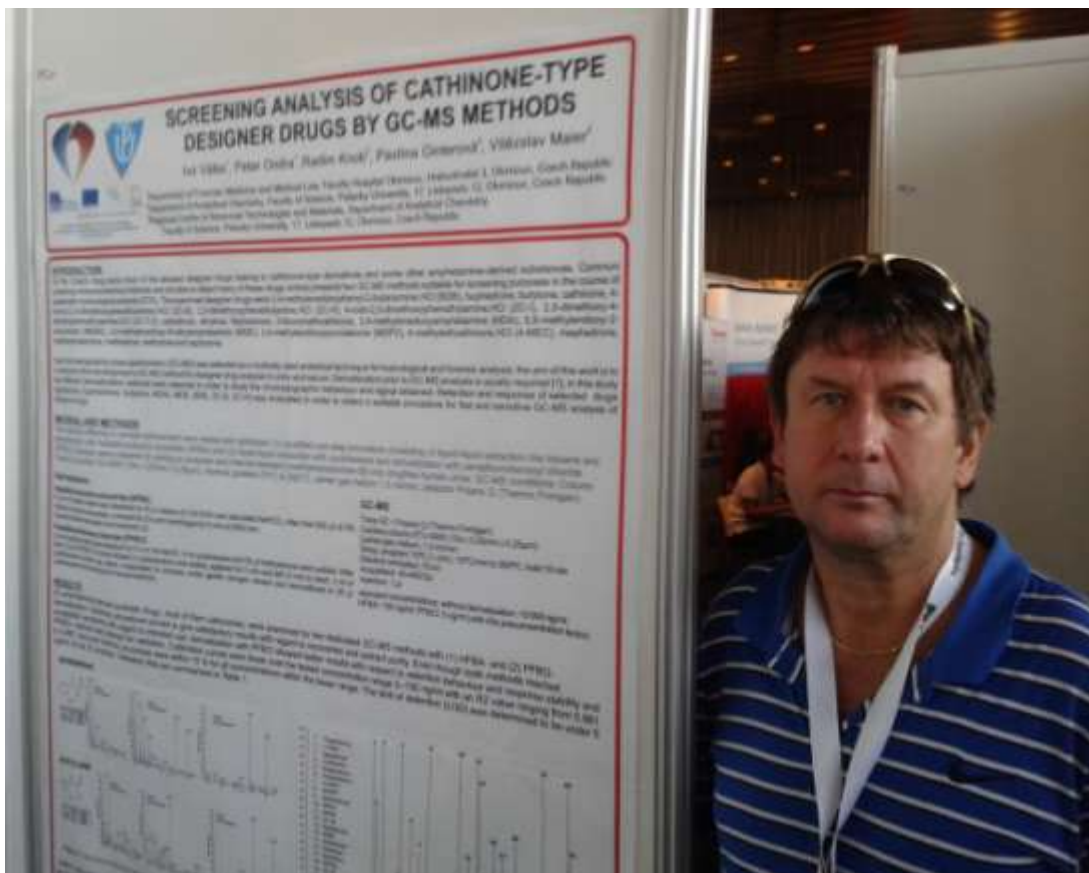
Inovace vzdělávání v chemii a biologii s ohledem na aktuální trendy v biomedicíně výzkumu
reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/28.0184

se jeví perspektivní do budoucna spolupracovat, jako např. Anna Pelander, Hjelt Department, Department of Forensic Medicine, University of Helsinki.

V Olomouci dne 18.09.2013

Podpis

Příloha: Fotky z konference



Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Inovace vzdělávání v chemii a biologii s ohledem na aktuální trendy
v biomedicinálním výzkumu
reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/28.0184



Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.