

10. ČESKO-SLOVENSKÁ MEZIOBOROVÁ TOXIKOLOGICKÁ KONFERENCE, OLOMOUC, 14. – 16. 9. 2005

Pavel Anzenbacher

Ústav farmakologie LF UP, Olomouc

Desátá, jubilejní mezioborová toxikologická konference byla pořádána Toxikologickou sekcí České společnosti pro experimentální a klinickou farmakologii a toxikologii České lékařské společnosti JEP, Toxikologickou sekcí Slovenské farmakologické společnosti Slovenské lékařské společnosti a Českou společností chemickou spolu s Českou společností soudního lékařství a forenzní toxikologie ČLS JEP a Univerzitou Palackého. Tento reprezentativní soubor pořadatelů a spolupořadatelů významně přispěl k naplnění hlavního cíle konference, kterým je shromáždění pracovníků zabývajících se toxikologií v mnoha jejích aspektech – od experimentální toxikologie, soudní a klinické toxikologie po aplikace v průmyslové toxikologii a v ochraně před toxickými látkami. Desátá konference navazovala na tradici setkání toxikologů, založenou prof. Raškovou a rozvíjenou prof. Eyblem, prof. Květinou, prof. Benešovou a prof. Bardodějem. Přítomnost prof. Raškové na jednání konference a ocenění její spolupráce s pořádajícím pracovištěm pamětní medailí Univerzity Palackého z rukou rektorky prof. Mačákové bylo významným i pro organizátory. Při

příležitosti konání konference obdrželi diplomy čestného členství České lékařské společnosti JEP prof. Jezdinský (Ústav farmakologie LF UP) a čestného členství České chemické společnosti prof. Hanuš (Univerzita Jeruzalém) a ing. Petřík (Shimadzu Praha).

Vlastní jednání konference bylo zahájeno přednáškou na téma toxikologie kvarterních isochinolinových alkaloidů (J. Ulrichová), která ukázala návaznost současných výzkumů olomouckých pořádajících pracovišť na práce profesora Františka Šantavého (přednáška byla proslovena jako Šantavého přednáška České společnosti chemické). Prof. Šantavý je uznávaným zakladatelem jednoho z dlouhodobých výzkumných trendů olomoucké lékařské fakulty, tj. farmakologických a toxikologických studií chemických entit, izolovaných z rostlinných drog. Další program byl rozdělen do šesti přednáškových sekcí (celkem 43 přednášek) a dvou sekcí s prezentacemi plakátových sdělení (celkem 52 posterů). V šesti přednáškových sekcích odezněla sdělení věnovaná experimentální toxikologii, toxikologii přírodních látek včetně složek potravy a doplňků stravy, forenzní toxikologii, karcinogenezi, mutage-

nezi a teratogenezi a aplikované toxikologii. Jednotlivé tématické celky byly uvedeny přednáškami, které prezentovali M. Gómez-Lechón (nové *in vitro* postupy při predikci metabolismu léčiv a při studiu toxicity), L. Hanuš (historie objevu anandamidu), V. Šimánek (chemopreventiva v dietě), M. Tichý (experim. toxikologie *in silico*), J. Brtko (jaderné receptory), P. Souček (genové polymorfizmy), M. Balíková (analýza drog ve vlasech), Z. Zídek (cytotoxicita derivátů antivirotik), J. Kassa (reaktivátory acetylcholinesterázy), P. Anzenbacher (lékové interakce v dlouhodobé péči) a J. Ujházy (vývojová toxikologie). A. Kolmanová (Stockholm) seznámila účastníky s evropskými projekty v toxikologii. Konference se aktivně účastnilo celkem 106 přihlášených a další zástupci firm, kteří svojí přítomností, výstavou a sponzorskými příspěvky umožnili relativně bohatý společenský program konference. Na závěr byli účastníci pozváni zástupci Toxikologické sekce Slovenské farmakologické společnosti E. Ujházem a J. Navarovou na 11. konferenci, která se bude konat 5. až 7. června 2006 v Trenčianských Teplicích.