

## ZPRÁVY

## ● Prof. RNDr. J. Čižmárik, PhD. – doctor honoris causa

Dňa 21. 2. 2012 sa v Trnave v historickej budove Divadla Jána Palárika konalo Slávnostné zasadnutie Vedeckej rady Univerzity sv.Cyrila a Metóda (UCM), rozšírené o Vedecké rady jednotlivých fakúlt UCM, na ktorom bola udelená Čestná vedecká hodnosť a titul doctor honoris causa pánovi prof. RNDr. Jozefovi Čižmárikovi, PhD., vysokoškolskému učiteľovi Katedry farmaceutickej chémie Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského (FaF UK) v Bratislave.



Čestná hodnosť mu bola udelená za jeho 50 ročnú vedeckú prácu a zásluhy o rozvoj farmaceutickej chémie a spoluprácu s Fakultou prírodných vied UCM v oblasti chemometrie.

V zdôvodnení udelenia sa konštatovalo, že prof. Čižmárik (\*1943) je jeden z najvýznamnejších odborníkov vo vednom odbore farmaceutická chémia, ktorého zásluhy ako pedagóga a i vedúceho vedeckého pracovníka z hľadiska rozvoja vedeckého bádania na Slovensku sú mimoriadne a jedinečné.

Profiloval sa najmä v oblasti predikcie, projekcie, syntézy, izolácie, identifikácie a analýzy liečiv zo skupiny derivátov a analógov substituovanej kyseliny fenylkarbámovej, štúdia vzťahu ich chemickej štruktúry, fyzikálno-chemických vlastností a farmakologického a biologického účinku.

Významné sú i jeho práce z oblasti chémie a technológie včelích produktov s hlavným akcentom na štúdium propolisu.

Na základe veľkého počtu vedeckých prác, z nich vyplývajúcich výsledkov a ich citačnej odozvy sa zaradil medzi medzinárodne uznávaných odborníkov.

Plodná, všestranná a úspešná je i jeho spolupráca s Fakultou prírodných vied UCM.

Vážený pán profesor, dovoľte mi, aby som Vám k udeleniu tohto vysokého ocenenia v mene všetkých Vašich spolupracovníkov ako i vo svojom mene úprimne a srdečne zablahoželala, poprialala pevného zdravia a ďalších úspechov vo Vašej práci.

*doc. RNDr. Eva Sedlárová, PhD.,  
vedúca Katedry farmaceutickej chémie FaF UK  
Bratislava*

## ● Doc. RNDr. Ingrid Tumová, CSc., jubiluje



V ostatom čase si široká farmaceutická a lekárska komunita pripomenula významné životné jubileum pani doc. RNDr. Ingrid Tumovej CSc., vedúcej Katedry farmakológie a toxikológie Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského (FaF UK) v Bratislave.

Jubilantka, rodená Bauerová sa narodila 22. 4. 1952 v Liptovskom Mikuláši. Základné a stredné vzdelanie absolvovala v Liptovskom Hrádku. Po maturite v rokoch 1970–1975 študovala na FaF UK v Bratislave. Diplomovú prácu vypracovala na tému “Cytotoxicita pentakaínu a heptakaínu lokálne anestetických látok zo skupiny karbamátov” na Katedre farmakológie a toxikológie FaF UK.

Po promócii v roku 1975 nastúpila ako vedecká pracovníčka do Vedecko-výskumného laboratória Katedry farmakológie a toxikológie FaF UK. V tejto funkcii pôsobila do roku 1990. Počas tohto obdobia si úspešne a cielavedome zvyšovala svoju kvalifikáciu. V roku 1976 vypracovala rigoróznou prácu „Príspevok k analýze vlastností niektorých bázičných karbamátov“, po obhajobe ktorej získala titul RNDr. a v roku 1988 po ukončení vedeckej prípravy vypracovala dizertačnú prácu „Analýza syndrómu vynechania beta adrenolytickej terapie“ a získala vedeckú hodnosť kandidátky farmaceutických vied.

Na základe týchto úspešných výsledkov a pozitívneho výberového konania sa v roku 1990 stala vysokoškolskou učiteľkou nastúpila na miesto odbornej asistentky na FaF UK a neskôr absolvovala 9-mesačný študijný pobyt na Institut für Pharmakologie und Toxikologie der Universität Wien.

V roku 1994 sa habilitovala prácou: Farmakologický a elektrofyziológický profil novozosyntetizovaných analógov propafenonu a stala sa docentkou farmakológie.

V rokoch 2003–2010 úspešne vykonávala funkciu prodekanke FaF UK pre výchovno-vzdelávaciu činnosť.

Od 1. 9. 2010 je vedúcou Katedry farmakológie a toxikológie FaF UK.

V pedagogickej oblasti v magisterskom študijnom programe pôsobí ako prednášajúca a examinátorka predmetov Farmakológia a toxikológia, Klinická farmakológia a farmakoterapia, Toxikológia xenobiotík a Prvá pomoc. Pedagogicky a organizačne pôsobí aj na Univerzite tretieho veku. Je predsedníčkou komisie pre štátnu skúšku z predmetov Farmakológia, farmaceutická chémia a farmakognózia, predsedníčkou komisie pre rigorózne konania, vedúcou a školiteľkou diplomových, rigoro-

různých a dizertačných prác. Doteraz pod jej vedením obhájilo 5 doktorandov svoje dizertácie. Je predsedníčkou Etickej komisie, Hameln rds, a.s., Modra a členkou Spoločnej odborovej komisie 7.3.5 Galenická farmácia, 7.3.2. Farmakológia a 7.3.6. Lekárstvo a sociálna farmácia.

Vo vedecko-výskumnej činnosti sa profilovala najmä v analýze lokálne anestetických vlastností novo syntetizovaných bázičných esterov substituovanej kyseliny fenylnkarbámovej, vypracovala farmakologicko-toxikologickú analýzu pentakaínu, heptakaínu a karbizokaínu, popísala rebound fenomén po beta-blokátoroch, resp. blokátorov kalciového vstupu, základné vlastnosti elektrofyziologických vlastností potenciálnych antiarytmík a protizápalových účinkov komplexov medi a zinku. Doteraz je autorkou alebo spoluautorkou 210 pôvodných vedeckých experimentálnych prác a 5 autorských osvedčení (patentov).

Za svoju doterajšiu prácu bola ocenená Striebornou medailou, Pamätnou medailou a Galenovou medailou FaF UK a Medailou PhMr. Vladimíra J. Žuffu, Slovenskej farmaceutickej spoločnosti.

Vážení kolegovia, dovoľte mi, aby som menom vás, ale i vo svojom mene pani docentke k jej životnému jubileu srdečne zablahožela a poprial pevné zdravie a veľa síl do ďalšej náročnej práci vysokoškolského učiteľa.

*J. Čižmárik*

## ● Životné jubileum docenta RNDr. Jozefa Sokolíka, CSc.



S potešením oznamujeme farmaceutickej a chemickej verejnosti, že dňa 28. 2. 2012 oslávil svoje 70. narodeniny mimoriadny profesor, rodák z Pečenian, doc. RNDr. Jozef Sokolík CSc.

Jubilant študoval na Jednásťročnej strednej škole v Bánovciach nad Bebravou a po maturite jeho kroky viedli na Farmaceutickú fakultu UK. Po absolvovaní štúdia sa stal jej učiteľom, a tak mohol realizovať aj svoj záujem o prírodné vedy a ukázať najmä svoj pretrvávajúci vzťah k chémii. Po úspešnom štúdiu, ktoré skončil s vyznamenaním, nastúpil na Katedru anorganickej a organickej chémie, kde ako odborný asistent vyučoval predmet Všeobecná a anorganická chémia. Pod vedením profesora RNDr. Ludovíta Krasneca, v teame doc. DrPH. PhMr. Juraja Krätšmár-Šmogroviča, CSc., začal pracovať v oblasti výskumu na príprave a štúdiu vlastností koordinačných zlúčenín medi a neskôr aj zinku.

V roku 1967 získal titul doktora prírodovedy a v roku 1980 po úspešnom obhájení dizertačnej práce na tému „Karboxylátomeďnaté komplexy – syntéza, fyzikálno-

chemické vlastnosti a biologická aktivita meďnatých komplexov odvodených od 5-článkových heterocyklických karboxylových kyselín“ získal hodnosť kandidáta farmaceutických vied. Po habilitácii v roku 1985 pôsobil na Katedre chemickej teórie liečiv Farmaceutickej fakulty UK ako docent v odbore anorganická chémia a od roku 2005 bol mimoriadnym profesorom v odbore všeobecná a anorganická chémia. Počas svojho pôsobenia na katedre bol zapojený do všetkých foriem edukačnej činnosti v predmete Všeobecná a anorganická chémia a v posledných rokoch svojho pôsobenia na katedre bol zapojený aj do výučby v predmete Organická chémia.

Doc. Sokolík je spoluautorom vysokoškolskej učebnice Všeobecná a anorganická chémia pre farmaceutické fakulty (Osveta: Martin 1994; 399 s.), ktorej druhé upravené vydanie vyšlo v roku 2007 (Osveta: Martin 2007; 399 s.). Učebnicu dopĺňa učebný text J. Sokolík a kol.: Názvoslovie, výpočty a príprava vybraných anorganických zlúčenín (Bratislava: UK 2010). Je spoluautorom i niekoľkých učebných textov a skript pre študentov farmácie najmä z odboru všeobecná a anorganická chémia, recenzentom niekoľkých vysokoškolských učebníc a učebných textov z oblasti farmácie, anorganickej a organickej chémie a farmaceutickej chémie. Veľkú zásluhu má ako člen autorského kolektívu pri koncipovaní 1. vydania sedemzväzkového diela Slovenský liekopis. Nemale sú zásluhy doc. Sokolíka pri transformácii vysokoškolského štúdia a pri zavádzaní kreditového systému na predmety vyučované na katedre a na presadzovaní požiadaviek na písomnú formu skúšok vo všetkých predmetoch vyučovaných na katedre.

Zvlášť treba oceniť jubilantov ľudský prístup pri výchove študentov, či mladých vedeckých pracovníkov, ktorý sa spája s ochotou pomôcť a odovzdať im čo najviac odborných vedomostí a skúseností. Svedčia o tom desiatky diplomantov, rigorozantov, a doktorandov, ktorí končili pod jeho vedením na katedre Chemickej teórie liečiv FaF UK. Osobitým bol počas pôsobenia na fakulte i jeho veľký záujem o sledovanie intelektuálneho rastu zverených študentov s ktorými rád diskutoval okrem odbornej roviny i prosté veci každodenného života.

V oblasti vedecko-výskumnej zostal doc. Sokolík po celý život verný problematike koordinačných zlúčenín. Venoval sa príprave, štúdiu fyzikálno-chemických vlastností a biologickej aktivite karboxylátomeďnatých a karboxylátozinočnatých komplexov. Významná je jeho spolupráca s Katedrou farmakológie a toxikológie FaF UK, kde sa jeho zlúčeniny zo skupiny meďnatých a zinočnatých komplexov so salicylátovým skeletom testovali a zaznamenali pozoruhodnú protizápalovú aktivitu. Z oblasti koordinačných zlúčenín je doc. Sokolík autorom a spoluautorom viac ako 80 pôvodných experimentálnych prác, ktoré majú dobrý citačný ohlas v odbornej verejnosti a celého radu príspevkov na konferenciách a sympóziách doma i v zahraničí.

Doc. Sokolík vykonával v rokoch 1985-1990 akademickú funkciu prodekanu FaF UK pre výchovno-vzdelávaciu činnosť a bol členom riadiacich orgánov fakulty. Významné bolo i jeho pôsobenie vo funkcii zástupcu vedúceho na Katedre chemickej teórie liečiv FaF UK a tiež vedúceho predmetu Všeobecná a anorganická chémia. Nemale zásluhou počas pôsobenia vo funkcii