

DVA VÝZNAMNÉ POPÁLENINOVÉ KONGRESY

V těsném časovém sledu se v měsíci září uskutečnily dvě významné mezinárodní akce popáleninové medicíny a medicíny katastrof. První v pořadí byl již VI. mezinárodní kongres Evropské popáleninové asociace (EBA), který se konal ve dnech 13.-15. září 1995 v italské Veroně. Přitomno bylo více než 500 účastníků téměř ze všech zemí Evropy, ale i ze zámoří. Odeznělo celkem 227 sdělení. Jednání probíhala v plenárních zasedáních, samostatných tematicky řazených sekcích, diskuse byly moderovány formou kulatých stolů. Samostatný prostor k diskusi byl vyhrazen bohatě zastoupené sekci posterů, kterých bylo vystaveno 56. Velmi přínosné byly edukačně orientované souhrnné přednášky na úvod jednotlivých sekcí, které přednesli pozvaní špičkoví světoví odborníci v dané oblasti ve stylu "state of the art". Hlavními tematickými okruhy byly popáleniny ve vysokém věku, metabolismus a nutriční, kultivované epitel, infekce a imunologie u popálenin, chirurgická léčba zaměřená na popáleniny obličeje a rukou v akutní fázi i ve fázi rekonstrukčních operací. Přednášky byly vesměs na velmi vysoké odborné úrovni, dokonalá dokumentace zpracovaná počítačovou technikou se stala již samozřejmostí.

Souhrnně odborná sdělení i bohaté a náročné diskuse ukázaly současné hlavní trendy v klinické praxi i ve výzkumu v oblasti popáleninové medicíny. I přes rychle se rozšiřující poznatky stále zůstává mnoho nezodpovězených otázek v oblasti resuscitace a patofyziologie popáleninového šoku, především problém tvorby edémů v akutní fázi, otázky tzv. popáleninového toxinu, který se zdá mít klíčovou spouštěcí roli při stresových a imunologických reakcích. V období rekonstrukčních operací se stále více uplatňují kromě klasických a osvědčených metod (plastiky tubulovanými laloky apod.) moderní postupy s využitím mikrochirurgických přenosů volných laloků. Výhodné je též použití tkáňových expandérů nejrůznějších velikostí a tvarů, kterými se chirurg snaží získat chybějící tkáň k rekonstrukci a modelaci jednotlivých anatomických krajin.

Naše pracoviště se prezentovalo dobře přijatou

přednáškou zabývající se metabolickou a nutriční podporou pacientů s termickými úrazy ve vysokém věku (nad 60 let), tak jak ji provádíme ve spolupráci s nutričním týmem Gerontologické a metabolické kliniky Fakultní nemocnice v Hradci Králové.

Kongres proběhl v krásném prostředí Konferenčního centra firmy Glaxo, s dokonalým personálním i technickým audiovizuálním i jiným vybavením. Na závěr setkání proběhlo plenární shromáždění členů EBA, kde bylo mimo jiné rozhodnuto, že příští mezinárodní kongres asociace se uskuteční v září 1997 v Leuvenu v Belgii.

Po volné sobotě a neděli následovala ve dnech 18.-20. září 1995 druhá významná akce - IV. mezinárodní kongres o popáleninách a hromadných termických katastrofách spolu se Symposiem plastické chirurgie v Košicích ve Slovenské republice. Na kongresu byly vedoucími tématy epidemiologie a prevence termických úrazů, tkáňové banky, šok, sepse. Symposium plastické chirurgie mělo zařazeno sekci mikrochirurgie a varia. Ve zprávě se stručně zmíním o sekci medicíny katastrof, která byla dominující.

Zazněla řada výborných přednášek od obecnějších, uvádějících obor medicíny katastrof jako takový a v nejširších souvislostech, až po jednotlivé konkrétní kazuistiky z hromadných neštěstí. Všeobecně byla zdůrazněna nutnost prevence, ale i připravenosti pro podobné situace. Zcela nezbytnou je koordinace činnosti celé řady organizací, které se podílejí na likvidaci následků hromadné katastrofy, jako např. policie, Civilní ochrana, technické služby (plyn, elektrosítě apod.), dopravní zdravotní služba, lékařské a sesterské týmy, ale také armádní složky se svými technickými prostředky i zdravotnickou službou atd.

K vrcholům a největšímu úspěchu kongresu patřila i praktická ukáзка - demonstrace modelové situace při likvidaci následků hromadné katastrofy. Jednalo se o věrně simulovaný výbuch plynu ve vysokopodlažním domě na sídlišti, kdy v domě vznikne požár. Účastníci mohli sledovat komentované akce policie a hasičů při vyprošťování osob

z hořících bytů ve vysokých poschodích, činnost příslušníků Civilní ochrany, zdravotníků, techniků a dalších složek. Byl demonstrován i požární tank přestavěný na podvozku tanku T 72, který dokáže hasit při průjezdu přímo ohněm. Na likvidaci zdravotnických ztrát se podílela i vojenská zdravotnická služba Armády Slovenské republiky vrtulníkovým transportem osob, které byly ze střechy panelového domu zvedacím zařízením dopraveny na palubu vrtulníku. Celá akce byla dokonale zorganizována a dobře demonstrovala danou problematiku. Kromě účastníků kongresu akci sledovali i představitelé magistrátů a státní správy východoslovenských měst, funkcionáři Civilní ochrany a dalších zainteresovaných složek. O tom, jaký význam je v zahraničí přikládán dané problematice, svědčí i přítomnost vysokých funkcionářů Mezinárodního červeného kříže v Ženevě, kteří se zabývají medicínou katastrof, a dále přítomnost prof. S. W. A. Gunna, který je prezidentem Světo-

vé asociace medicíny katastrof a urgentní medicíny (WADEM), a prof. M. Masellise, sekretáře Klubu středomořských zemí pro popáleniny a termické hromadné katastrofy (MBC). Všechny tyto autority se vyslovily velmi pochvalně o ukázce i celém kongresu s touto tematikou.

Aktivní účast zástupců našeho pracoviště (předneseny 3 přednášky) umožnila získat aktuální poznatky z oblastí, o nichž se diskutovalo, udržet kontakt s přítomnými odborníky a jejich pracovišti a zejména zpracovat řadu materiálů a dokumentaci (foto, video), které budou využívány katedrou válečné chirurgie na Vojenské lékařské akademii J. E. Purkyně v pregraduální i postgraduální výuce.

Pplk. MUDr. Leo Klein, CSc.
VLA JEP Hradec Králové

Do redakce došlo 3. 10. 1995