

DRUHÁ MEZINÁRODNÍ KONFERENCE O POPÁLENINÁCH A HROMADNÝCH TERMICKÝCH KATASTROFÁCH: PERSPEKTIVY 2000

Ve dnech 30. 9.-3. 10. 1992 se uskutečnila v Palermu (Itálie) v pořadí již druhá Mezinárodní konference o popáleninách a hromadných termických katastrofách: Perspektivy 2000. Hlavními organizátory konference byly

Fond mezinárodní ceny G. Whitakera, Popáleninový klub zemí oblasti Středozemního moře (MBC) a Oddělení plastické chirurgie a léčby popálenin v Palermu. Mezi další spolupořadatele a sponzory patřily složky civilní

obranu, Červeného kříže, armády a záchranné služby z Itálie i zahraničí, jakož i další organizace, vědecké instituce, ústavy a univerzity. Konference měla vysokou odbornou a společenskou úroveň, prezentovalo se téměř 300 účastníků, z toho 111 ze zahraničí, celkem z 18 zemí. Kromě bohaté domácí účasti byly zastoupeny všechny země kolem Středoziemního moře, ale i další, včetně USA, Japonska, Argentiny a Československa. Jednacími jazyky byly angličtina, francouzština, italština a arabština se simultánním překladem.

Odborný program byl velice bohatý a probíhal buďto v plenárních zasedáních, v sekcích nebo diskusích u "kulatého stolu". Samostatně po celou dobu jednání probíhala videoprojekce přihlášených filmů. Odeznělo celkem 122 přednášek, které byly vesměs na vysoké odborné úrovni, dobře dokumentovány.

Hlavními tématy sdělení byly mj. prevence, epidemiologie termických úrazů, intenzivní péče o popálené, imunologie, komplikace hojení popáleninových ran, biomateriály, rehabilitace a rekonstrukce u popálených, elektrické popáleniny atd. Mimořádná pozornost byla věnována sekcím s tematikou hromadných termických katastrof ("fire disasters"). Zazněla zde doporučení na základě vlastních zkušeností - při požáru tribuny fotbalového stadionu v Bradfordu (Settle, Anglie) i rozbor 14 velkých civilních katastrof v posledních letech (Arturson, Švédsko). Důraz byl všeobecně kladen na připravenost zdravotnických zařízení i dalších složek na tyto mimořádné situace (existence havarijních plánů). Otázkám

výcviku personálu a praktické přípravy v modelových situacích se věnovali Eldad (Izrael), Virenque (Francie), Azolov (Rusko). Mimořádný význam třídění raněných v podmínkách hromadných neštěstí zdůraznili Masellis (Itálie), Flarijat (Francie), Korol (Ukrajina).

Po poskytnutí první pomoci na místě se jako neefektivnější co do rychlosti zajištění transportu a dopravení na místo definitivního léčení jeví přeprava vrtulníky - Masellis, Sangiorgi, Montesanto (všichni Itálie).

Pro dokonalé monitorování situace na celém území Itálie pracuje nepřetržitě satelitní telekomunikační systém ARGO, umožňující řešení mimořádných situací díky stále aktuálnímu přehledu kapacity volných lůžek ve všech zdravotnických zařízeních, Martinelli (Itálie).

Otázky zralosti lidské společnosti a jejího vztahu a připravenosti na hromadné katastrofy rozebral Otha (Japonsko), etické problémy v těchto situacích zdůraznila Königová (ČSFR). Srovnání mírových civilních katastrof s podmínkami válečné medicíny i na základě vlastních zkušeností přednesl Reda-Mabrouk (Egypt). O možnostech aktivní účasti voj. zdrav. služby při likvidaci následků hromadných neštěstí hovořil Contreas (Itálie). Demonstraval vlastní zkušenosti z působení v Kurdistánu, kdy měli k dispozici polní nemocnici sestávající ze 14 speciálních nehořlavých ultralehkých stanů. Každý stan má hmotnost pouhých 160 kg a snadno jej postaví 4 osoby. Existuje velká flexibilita možností vzájemného propojení jednotlivých stanů.

Zvláštní sekce byla věnována průmyslovým termickým



Účastníci z Československa spolu s organizátory konference - zleva: dr. Měřička, prof. M. Masellis, prof. Königová, pl. Masellisová, dr. S. W. A. Gunn, dr. Klein, prof. Arturson

katastrofám a specifickým otázkám velkých lesních požárů. Bohaté zkušenosti zde přednesli odborníci ze Španělska, Portugalska, Itálie, Ruska (jaderná havárie v Černobylu).

Mimořádně zajímavé bylo sdělení Tiedemanna (Švýcarsko) k otázkám prognózování a stanovení rizika (procenta pravděpodobnosti) vzniku neštěstí ve velkých průmyslových a dopravních aglomeracích apod.

Speciální zkušenosti s rozsáhlým požárem osmi-podlažní budovy chirurgické kliniky v Mainzu přednesl Dick (Německo). Při požáru, který vznikl v ranních hodinách, bylo nutno ihned evakuovat 377 pacientů, z toho 37 z jednotek intenzivní péče. Díky dobré organizaci záchranných prací nebyl žádný pacient zraněn. Likvidace požáru se zúčastnilo 330 hasičů, 200 zaměstnanců kliniky a nemocnice, 60 vozidel, 20 autobusů (transport pacientů).

Význam dané problematiky podtrhli i zástupci Světové zdravotnické organizace (WHO) - Tekle, a Mezinárodního výboru Červeného kříže (ICRC) - Meurant. Tyto organizace vyvíjejí velkou aktivitu při humanitární pomoci v současné době, např. v Kambodži, Somálsku a na území bývalé Jugoslávie.

Shrnutí celé problematiky s důrazem na nutnost mezinárodní spolupráce velmi fundovaně provedl a celou konferenci uzavřel dr. Gunn (Švýcarsko), prezident MBC a prezident konference.

Kongres probíhal v krásném prostředí hotelu Torre Normanna přímo na pobřeží Středozemního moře, 35 km od Palerma. V areálu hotelu byla instalována stálá výstava

zdravotnické, hasičské, telekomunikační i jiné techniky (např. pojízdné úpravny vody, ARGO systém atd.). Výstava zdravotnických firem dokreslovala atmosféru plně odborně využitého času.

Ke kladům konference patřilo i velké množství literárních zdrojů a informačních materiálů, které byly všem účastníkům trvale k dispozici. Pro zájemce byla zorganizována prohlídka popáleninového centra v Palermu.

Při nesmírně nabitém odborném programu se pořadatelům podařilo připravit i bohatý společenský program, v němž dominovalo slavnostní zahájení konference v budově Parlamentu v Palermu za přítomnosti významných osobností politického a společenského života. Nezapomenutelným zážitkem se stal také slavnostní ceremoniál předání Mezinárodní ceny G. Whitakera, která byla pro rok 1992 udělena profesoru MUDr. Jacksonovi z Anglie za celoživotní průkopnickou práci v léčbě popálenin.

Odborně vysoká úroveň konference, náročné vědecké diskuse, ale trvale přátelská a srdečná atmosféra byly charakteristickými rysy celého setkání. Rovněž československá aktivní účast přispěla k dalšímu prohloubení mezinárodní spolupráce v oblasti popáleninové medicíny (viz obr.), a stala se tak snad nejlepším poděkováním prof. Masellisovi a dr. S. W. A. Gunnovi a všem organizátorům za jejich mimořádnou pohostinnost. Impozantní půlnoční ohňostroj nad hladinou Středozemního moře byl definitivní tečkou za touto všestranně zdařilou konferencí.

Pplk. MUDr. Leo Klein
VLA JEP Hradec Králové