

19. SLOAND, EM., et al. Mobilization, collection and immunomagnetic selection of peripheral blood CD34 cells in recovered aplastic anemia patients. *Transfusion*, 2007, vol. 47, no. 7, p. 1250–1253.
20. Techniques for phospho protein analysis. Application handbook. 1st ed. Beton Dickinson and Company, 2005. p
21. VOKURKOVÁ, D., et al.. CD8+ natural killer cells have a potential of a sensitive and reliable biosimetric marker in vitro. *Physiol. Res.*, 2006, vol. 55, no. 6, p. 689–698.
22. VINDELOV, LL. – CHRISTENSEN, IJ. A review of techniques and results obtained in one laboratory by an integrated system of methods designed for routine clinical flow cytometric DNA analysis. *Cytometry*, 1990, vol. 11, no. 7, p. 753–770.
23. ZSILAK, S., et al. HLA-DR genotypes in familial rheumatoid arthritis: increased frequency of protective and neutral alleles in a multicase family. *J. Rheumatol.*, 2005, vol. 32, no. 12, p. 2299–2302.

Článek byl podporován projektem POV Ministerstva obrany ČR č. OPUOFVZ200604.

Korespondence: Mjr. MVDr. Zuzana Šinkorová, CSc.
Univerzita obrany
Fakulta vojenského zdravotnictví
Katedra radiobiologie
Třebešská 1575
500 01 Hradec Králové
e-mail: sinkorova@pmfhk.cz

Do redakce došlo 26. 2. 2008

Informace o pneumologickém sjezdu v Berlíně

Ve dnech 4. až 8. 10. 2008 se konal v Berlíně Evropský pneumologický kongres. Název sice hovořil o akci evropského charakteru, ale jednání se zúčastnilo více než 3000 lékařů z celého světa, včetně Japonska, Argentiny či Austrálie. Místem konání bylo kongresové centrum v západní části Berlína, snadno dostupné veřejnou dopravou S-Bahnem, který užívali téměř všichni účastníci kongresu pro jeho rychlost a dostupnost k místu konání tohoto odborného setkání.

Jednání probíhala současně v 10 až 11 sálech, z nichž některé byly pro více než tisícovku posluchačů. Obsahem přednášek byla celá škála problematiky zajímavající nejen pneumology – postgraduální vzdělávání v tomto oboru, nové trendy v diagnostice a léčbě nejčastějších plicních onemocnění, jako je astma bronchiale a chronická obstrukční plicní nemoc (CHOPN). Velké množství vystavovatelů prezentovalo nejen novinky v medikamentózní léčbě plicních onemocnění, ale i velké množství přístrojů a zařízení opět pro diagnostiku a léčbu plicních onemocnění. Zvláštní část pak zabíraly formy aplikace nejrozličnějších druhů antiastmatik a dýchacích přístrojů, které pomáhají pacientům při dlouhodobé kyslíkové terapii.

Několik seminářů bylo věnováno plicní rakovině jako nejzávažnějšímu plicnímu onemocnění, jehož výskyt je stále vysoký, a pokud je zjištěno v pozdních stádiích, jeho léčba je velmi často nejasná. Jiné semináře se zabývaly hodnocením a léčbou kašle, jednoho ze závažných příznaků velké části plicních onemocnění, působení mukolytik a dalších léků v této oblasti.

Významnou součástí kongresu byla i posterová prezentace lékařů z různých částí světa, kteří dali přednost této formě předvedení své práce. Byly zde vystaveny výsledky v oblasti sledování a léčby plicní hypertenze, plicní fibrózy, astmatu a CHOPN, výsledky antibiotické léčby u plicních nemocí, hodnocení spánkové apnoe a mnoho dalších.

Stanislav Konšacký
Katedra všeobecného lékařství a urgentní medicíny
Fakulta vojenského zdravotnictví UO, Hradec Králové