

## **4<sup>TH</sup> MACOVA (MULIDISCIPLINARY ADVANCED COURSE ON VASCULAR ACCESS), 20.–22. 10. 2010 LONDÝN**

V Londýně se konal již 4. nadstavbový kurz zabývající se žilními vstupy. Kurz trval dva a půl dne, byl rozdělen do 10 bloků, ve kterých zaznělo celkem 21 přednášek, 4 diskuse a byly dva workshopy zaměřené na nácvik punkce periferní a centrální žíly pod ultrazvukovým naváděním.

Letošní podzimní kurz byl věnován dlouhodobým žilním vstupům jako je tunelizovaný katétr, port systém a periferně zaváděný centrální žilní katétr (PICC). Zejména posledně jmenovaný vstup je v České republice málo známý. V poslední době však začíná být využíván i u nás, převážně u onkologicky nemocných. Kromě techniky zavádění byly rozebrány i komplikace a následná péče, která tvoří důležitou část ovlivňující dlouhodobou průchodnost katétrů. Samostatné přednášky byly věnovány novým typům portkatétrů a PICC, které jsou

určeny k vysokorychlostnímu podání kontrastní látky při CT angiografii. Jedná se o tzv. „CT“ nebo „power“ porty a PICC. V současnosti jsou již v České republice dostupné, ale jsou 1,5–2× dražší než klasický port nebo PICC.

Kurzu se zúčastnilo cca 100 lékařů a sester zejména z Evropy. Z České republiky absolvovali daný kurz dva lékaři. Akce se uskutečnila za podpory výukového grantu firmy Bard. Vzhledem ke zvyšujícím se počtům pacientů vyžadujících středně a dlouhodobý žilní vstup, je zřejmé, že intervenční radiolog bude mít v dané problematice významnou úlohu, protože ovládá jak ultrazvukovou, tak skioskopickou techniku.

*MUDr. V. Chovanec, Ph.D.  
Radiologická klinika LF UK a FN, Hradec Králové*