

Evropský kongres perkutánních koronárních revaskularizací – EuroPCR 2009

Petr Kala

Interní kardiologická klinika FN Brno

Největší evropské setkání zabývající se intervenčními zákroky v kardiologii se v tomto roce konalo od 19. do 22. května opět v kongresovém centru CCIB v přímořské Barceloně. Bohatý odborný program pro více než deset tisíc účastníků je často provázen živou diskuzí, která pokračuje i ve volném čase při nepřítomnosti obdivování kulinářského umění doplněném o ochutnávku plných a proslulých španělských vín.

Vlastní kongres slavnostně zahájili J. Marco a P. Serruys, kteří spolu s dalšími kolegy představili hlavní cíle a novinky EuroPCR 2009. W. Wijns jako předseda Evropské asociace PCI (EAPCI) se věnoval zajímavému projektu „Stent for Life“, jehož hlavními koordinátory jsou P. Widimský a J. Fajadet. Nejdůležitějším cílem tohoto mezinárodního projektu je vytvoření optimálního systému léčby pacientů s akutním infarktem myokardu vedoucím ke snížení úmrtnosti. Česká republika je v tomto směru spolu s Holandskem a Dánskem vzorem pro ostatní země.

Odborný program kongresu byl zaměřen na přehledná i aktuální sdělení a přenosy z 16 katetrizčních center z 12 zemí a 5 kontinentů. Novinkou kongresu bylo zavedení tzv. Live in-a-box přenosů, sestávajících se z nekrácených videozáznamů zajímavých zákroků, které vynikaly vysokou edukační úrovní a interakcí s publikem zprostředkovanou zkušeným intervenčním kardiologem jako moderátorem.

Hlavními tématy celého sympózia byla perkutánní koronární a periferní intervence, onemocnění chlopní a nekoronární zákroky na srdci a také oblast kardiochirurgie a cévní chirurgie. Tradičně byl vědecký program rozdělen do mnoha částí. V hlavním sále probíhaly přednášky state-of-the-art, které byly prokládány zajímavými živými přenosy. Zájemci o interak-

tivnější prostředí pak měli možnost navštívit některé z mnoha dalších sekcí – například fóra, focus sessions, sympózia, sekce komplikací, výuky intervenční techniky a mnoho dalších.

Za velký úspěch je možné považovat stále se zvyšující aktivní podíl české intervenční kardiologie na kongresu, včetně účasti v Programovém výboru kongresu, Faculty, Great Debate, předsednictví a přednášek. Velice ceněnou byla také prezentace **Pracovní skupiny intervenční kardiologie České kardiologické společnosti** v rámci 90minutového sympózia „**PCI in acute myocardial infarction with multivessel disease**“ připraveného ve spolupráci s rakouskými kolegy.

1. Celým kongresem se opět nesly dvě hlavní myšlenky „What is best for my patient?“ a „Together we achieve more“, které volným překladem znamenají důraz kladený na individuální přístup k pacientovi a nutnost týmové spolupráce, která byla doložena i aktivní účastí kardiologů/cévních chirurgů ve všech hlavních blocích. V praxi pak vytvoření tzv. „Heart týmu“ posunuje samostatné obory výrazně kupředu a mělo by být samozřejmostí alespoň v oblasti rychle se rozvíjejícího programu perkutánních náhrad aortální chlopně.
2. Z původních sdělení si dovolím velmi stručně uvést některé studie prezentované v části Late Breaking Trials:
 - a. NEVO RES-I: sirolimový lékový stent [DES] NEVO vs. paclitaxelový stent TAXUS s angiograficky lepšími výsledky stentu NEVO
 - b. metaanalýza 6 studií se zotarolimovým DES: opakovaná revaskularizace léze se vyskytla celkově v 7 % v průběhu 5 let

- c. sirolimový DES vs. holý stent (BMS) u STEMI: nižší riziko nutnosti následné reaskularizace po DES
 - d. TITAX-AMI: titanový stent vs. TAXUS – celkově lepší výsledky titanového stentu
 - e. TYPHOON výsledky po 4 letech: sirolimový DES vs. BMS u AIM – stejná bezpečnost a nižší riziko revaskularizace u DES.
3. Ocenění ETHICA (Erasmus Thoraxcenter Interventional Cardiology Award) obdržel Švýcar B. Meier, který význaným způsobem přispěl k založení a rozvoji oboru intervenční kardiologie a podílel se také na první koronární angioplastice provedené A. Gruentzigem v roce 1977.
 4. Opakovaně se diskutovalo o praktickém přínosu či subanalýzách studií SYNTAX, CARDIA a FAME.
 5. Mnoho prací bylo věnováno novým technikám a technologiím v koronární i nekoronární oblasti a zájemce si dovolím odkázat na webové stránky kongresu – www.europcronline.com.

V roce 2010 se EuroPCR po několika letech vrátí zpět do své pařížské kolébky a já se mohu jen těšit, že se tam ve dnech 25.–28. 5. budeme opět potkávat.

MUDr. Petr Kala, Ph.D., FESC., FSCAI.

Interní kardiologická klinika FN Brno
Jihlavská 20, 625 00 Brno
pkala@fnbrno.cz