

Invazivní kardiologie v Českém ráji 2009

Jaroslav Dušek

I. interní klinika LF UK a FN Hradec Králové

Interv Akut Kardiolog 2009; 8(6): 334

Ve dnech 8. a 9. října 2009 se na zámku Hrubá Skála v Českém ráji konal další ročník již tradičního pracovního setkání invazivních kardiologů s názvem Invazivní kardiologie v Českém ráji – Upgrade v intervenční kardiologii. První den jednání byl věnován nekoronárním intervencím a jeden blok také intervenční radiologii. Po úvodním slovu hlavního organizátora prof. Vojáčka, přednosty I. interní kliniky Lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice Hradec Králové se v prvním bloku mluvilo o hlavní novince v invazivní kardiologii v České republice v posledních měsících, a to zahájení programu perkutánních implantací aortálních chlopní. Dr. Želízko z pražského IKEMu představil samoexpandabilní systém CoreValve a prezentoval první zkušenosti s jeho implantací. Dr. Bis z hradeckého pracoviště pak představil balon-expandabilní systém Edwards Sapien se zaměřením na jeho transfemorální implantaci. O transapikální implantaci systému Edwards Sapien hovořil doc. Harrer také z Fakultní nemocnice Hradec Králové.

Také druhý blok se týkal nekoronárních intervencí a byl zajištěn přednášejícími z University Hospitals of Leicester. Radiolog dr. Chin analyzoval radiologické vyšetřovací metody používané v souvislosti s katetrizační implantací aortální chlopně. Dr. Baron zúčastněně podrobně seznámila se stavem vývoje systémů používaných

ke katetrizačnímu řešení významné mitrální insuficience, dr. Kováč se pak ve své přednášce podrobně zaměřil na systém Mitra Clip, který představuje katetrizačně prováděnou variantu Alfieriho operace. Představil výhody a nevýhody této metody s detailním popsáním techniky provedení.

Velmi zajímavý byl závěrečný blok programu prvního dne setkání věnovaný intervenční radiologii. Dr. Raupach z Fakultní nemocnice Hradec Králové představil možnosti endovaskulární léčby onemocnění hrudní aorty a prof. Krajina z téhož pracoviště hovořil o endovaskulární léčbě ischemických cévních mozkových příhod. Následovala přednáška dr. Brtka z FN HK porovnávající výsledky alkoholové septální ablace s chirurgickou myektomií u pacientů s hypertrofickou obstrukční kardiomyopatií. Blok uzavíral doc. Neužil z Nemocnice na Homolce s přednáškou o využití realtime 3D jícnové echokardiografie se zřetelem na aplikaci mechanické okluze ouška levé síně.

Druhý den jednání byl věnován možnostem endovaskulární léčby ischemické choroby srdeční. Prof. Vojáček shrnul pokroky na poli drug-eluting stentů, doc. Mates z Nemocnice na Homolce hovořil o vývoji na poli bioabsorbovatelných a nekovových stentů. Dr. Škvařilová z nemocnice Karlovy Vary analyzovala možnosti endovaskulárního řešení koronárních lézí s trom-

bem s důrazem na systémy používané k aspiraci trombu. Dr. Horák z libereckého pracoviště shrnul novinky v antitrombotické léčbě a na krátkých kazuistikách demonstroval možnosti řešení komplikovaných případů. Na závěr dr. Janský z FN Motol představil první data získaná z českého registru akutních koronárních syndromů ALERT-CZ a dr. Dušek z FN Hradec Králové prezentoval zajímavou kazuistiku intermitentní významné regurgitace na aortální stent-chlopní, řešené balonovou postdilatací.

Setkání Invazivní kardiologie v Českém ráji – Upgrade v intervenční kardiologii opět ukázalo, jak rychle se invazivní kardiologie rozvíjí a jaké nové systémy lze v katetrizačních laboratořích v brzké době očekávat. Nesmírně užitečná byla také výměna praktických zkušeností z každodenního provozu, ať již v rámci jednotlivých přednášek, bohaté diskuze či kuloárních rozprav. Velmi kladně bylo hodnoceno zařazení bloku intervenční radiologie, protože oba obory se k sobě čím dál více přibližují a v mnoha ohledech prolínají.

MUDr. Jaroslav Dušek, Ph.D.

I. interní klinika LF UK a FN Hradec Králové
Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové
dusek@fnhk.cz