

8. sympóziu pracovnej skupiny ČKS Chlopňové a vrodené srdcové chyby v dospelosti

23. – 24. február 2006, Pardubice, Česká republika

Sympóziu sa konalo v prostredí auly Univerzity v Pardubicach. Malo vysokú odbornú i spoločenskú úroveň. Prvý deň sympózia sa venoval operačným stavom. Prednášky boli rozdelené do štyroch sekcií: 1. Názov prvej sekcie bol výstižný: „*Pacient po operaci srdeční vady*“ pod predsedníctvom Doc. Popelovej a Dr. Vojtíška. Prof. Čerbák uviedol štatistiku operácií chlopňových chýb srdca v ČR, Dr. Koudelková zásady starostlivosti o pacientov po náhradách chlopni. Veľmi výstižná bola prednáška Prof. Dominika na tému dysfunkcií implantovaných chlopni. Upozornil, že mechanické dysfunkcie implantovaných protéz môžu spôsobovať chyby materiálu alebo porušená mechanika chlopne (tzv. štrukturálne dysfunkcie), ktoré sa vyskytujú pri moderných protézach veľmi vzácné. Častejší je rozvoj degeneratívnych zmien bioprotéz. K vonkajším mechanickým príčinám dysfunkcie protéz zaradil trombózu, pannus, interferenciu výklopneho pohybu disku chlopne s myokardom, anulárnymi kalcifikáciami, stehmi, závesným aparátom a pod. K chlopňovým dysfunkciám patrí i paravalvulárny leak a protetická endokarditída. **Brtko (Kardiochirurgie KC, Hradec Králové)** sa zaoberal časťami komplikáciami pacienta po operácii srdcových chýb. Najčastejšie sú to krvácania (do perikardu, dopleurálnej dutiny pri zavedených drénoch, z rany a pod.), poruchy rytmu, vzácnnejšie včasná trombóza a protézová endokarditída. **Benešová (Kardiochirurgická klinika, Nemocnice na Homolce, Praha)** predniesla súhrnnú prednášku na tému diagnostiky dušnosti po operácii srdcových chýb. 2. V sekcii „*Srdeční vady a arytmie*“ autori z pražského detského kardiocentra prispeli dvoma prednáškami. Prezentovali nemeckú multicentrickú štúdiu „*Cardiac resynchronisation therapy in congenital and pediatric heart disease*“ a vlastné skúsenosti s implantáciami ICD u detí s VCHS. Z kardiocentra Nemocnice na Homolce pochádzali ďalšie príspevky na tému MAZE operácie pri chlopňových chybách a resynchronizačná liečba. 3. V odpoľudňajšej sekcii „*Reoperace srdečních vad z hemodynamických příčin a reziduální nálezy*“ okrem prehľadných príspevkov autorov z pražského kardiocentra k indikáciám reoperácií získaných a vrodených chýb srdca z pohľadu kardiológa a kardiochirurga sme prispeli

i našim príspevkom „*Reoperácie dekompenzovaných dospelých pacientov s Fallotovou tetralógiou*“ (**Kanálíková, Fischer, Riečanský, Šímková**). 4. Prvý deň sympózia sa ukončil sekciov „*Intervence po operaci srdeční vady a varia*“. Detskí kardiológovia z DKC Motol (**Tax a spol.**) hodnotili výsledky intervencií po operácii VCHS, pracovníci z KC České Budějovice predniesli prvé skúsenosti s katetrizačným uzáverom paravalvulárných leakov, autori z KC Hradec Králové opísali dynamickú obštrukciu výtokového traktu ľavej komory ako relatívne častú komplikáciu po nahradení stenotickej aortálnej chlopne a septálnu abláciu tejto získanej chyby. **Frélich a spol. (Kardiocentrum, Brno)** ukončili sekciov rozborom kardiochirurgických výkonov pri chlopňových chybách seniorov. V priebehu štyroch rokov (2000 – 2004) operovali 56 pacientov 80- a viacročných, častú pooperačnú mortalitu malo 3,7 %.

Druhý deň sympózia sa venoval infekčnej endokarditíde v dvoch sekciov. Prof. Gregor predniesol návrh nových guidelines ČKS pre infekčnú endokarditídu, kolegovia z KC České Budějovice doplnili indikácie kardiochirurgickej liečby vzhľadom na nové odporúčania pracovníci KC na Homolce rozviadli možné príčiny teplôt po kardiochirurgickom výkone, anti-koagulačnú a antiagregačnú liečbu pri prevencii tromboembolických komplikácií po náhradách chlopni. **Telekeš a spol. (Liberec)** uviedol, že riziko pooperačnej intrakraniálnej hemorágie narastá dvojnásobne pri každom zvýšení INR o 1. V poslednej prednáške **Brtko (KC, Nemocnice na Homolce, Praha)** poukázal na potrebu hospitalizácie pre nekardiálne ochorenia pacientov po operácii srdcovej chyby.

Priestory pardubickej univerzity, kde sa sympóziu konalo, boli vhodné a mali vyhovujúce prístrojové vybavenie. Spoločenskú časť doplnil koncert na Zámku Pardubice.

MUDr. Katarína Kanálíková, CSc.
Kardiologická klinika, NÚSCH, Bratislava