

Specialisté Kardiologické kliniky Krajské zdravotní jako první v Česku operovali dvě srdeční chlopně současně

Tým Kardiologické kliniky Krajské zdravotní, a. s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o. z., pod vedením jejího přednosty prof. MUDr. Pavla Červinky, Ph.D., FESC, FSCAI provedl ve středu 30. března jako první v České republice současný zákrok na dvou srdečních chlopních. Šlo o využití jednak výkonu TAVI, což je perkutánní léčba (přes kůži) - v tomto případě přes tříslo náhrada aortální chlopně pro významné zúžení - a výkon MitraClip, což je perkutánní léčba nedomykavosti mitrální chlopně. Každý z obou výkonů je sám o sobě velmi náročný a u jednoho pacienta se prakticky oba zákroky neprovádějí.

„U naší pacientky se vyskytla obě poškození chlopní, to znamená stenóza aortální chlopně, čili její zúžení, a insuficience mitrální chlopně, což je její nedostatečné dovření. Onemocnění chlopní se většinou řeší kardiochirurgickým zákrokem – tzn. rozříznutím hrudníku a vžitím chlopně nové. Operační riziko však bylo u naší pacientky příliš vysoké a kardiochirurgové výkon odmítli,“ vysvětlil profesor Červinka.

Proto spolu s kolegy zvažoval možnost výkonu rozdělit. „Morfologie dvoucípé, mitrální chlopně nebyla optimální a nebyli jsme si jisti, zda výkon bude úspěšný. Proto jsme se rozhodli MitraClip provést během TAVI. Nemocná také preferovala pokusit se o oba výkony najednou, než provádět druhý výkon s nejistým výsledkem a možná zbytečně,“ rozebral vedoucí operačního týmu, co specialisty k uskutečnění v České republice ojedinělého výkonu vedlo.

Dalším problémem u pacientky, pětasedmdesátileté silné kuřáčky, podle profesora Červinky byly velmi zúžené tepny v pánvi. Proto museli lékaři nejprve tepnu v třísle rozšířit pomocí balonku a vyztužit implantováním stentu. „Teprve poté jsme byli schopni zavést speciální zaváděcí katétr o průměru 6 mm. Vlastně tedy šlo o tři výkony najednou,“ konstatoval po úspěšném unikátním zákroku přednosta kardiologické kliniky.

„Jsme hrdí na to, že Masarykova nemocnice má mnoho prestižních pracovišť, z nichž řada již přišla s celorepublikovými prvenstvími. To nebývá u nefakultních nemocnic obvyklé. V roce 2015 kardiologická klinika jako jedna z prvních v Česku začala s katetrizační léčbou nedomykavosti mitrální chlopně, Centrum robotické chirurgie Kliniky urologie a robotické chirurgie získalo nový robotický systém da Vinci Xi, nejmodernější přístroj tohoto typu v České republice, a tím i možnost dalšího rozvoje školicího centra pro střední a východní Evropu. A například oční klinika přišla s novým typem filtrující miniinvazivní operace u pacientů se zeleným zákalem, kde po zavedení glaukomového implantátu do prostoru oka dojde ke snížení nitroočního tlaku,“ připomněl generální ředitel Krajské zdravotní Ing. Petr Fiala.

„Krajská zdravotní má několik pracovišť špičkové úrovně a kardiologická klinika, která je jedinou v širokém regionu, k nim bezesporu již mnoho let patří. Nedávno, znovu po čtyřech letech, obhájila statut centra vysoce specializované kardiovaskulární péče, pro jehož splnění jsou vypsána velmi náročná kritéria. Jsem velmi rád, že se klinika dlouhodobě řadí k nejlepším pracovištím v oboru v rámci celé České republiky. Dalším důkazem toho je tato úspěšná unikátní operace,“ uvedl MUDr. Josef Liehne, ředitel zdravotní péče Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, kde kardiologická klinika sídlí.

TISKOVÁ ZPRÁVA ZE DNE 1.4.2016/13:30 HODIN

strana 2

Kardiologická klinika Krajské zdravotní, a. s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o. z. – shrnující informace:

Kardiologická klinika Krajské zdravotní, a. s. – Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o. z. zahájila jako jedna z prvních v České republice katetrizační léčbu nedomykavosti mitrální chlopně, vybrána byla samotným výrobcem tohoto zařízení k provádění těchto výkonů. Je jedním ze čtyř takto specializovaných pracovišť v ČR.

Lékaři kliniky provedli perkutánní implantace chlopně do aortální pozice (TAVI) s protekcí možné embolizační mozkové příhody pomocí speciálního nového zařízení – Claret CE ProTM. Šlo o první použití tohoto zařízení v ČR.

TAVI (Trans-aortální inzerce chlopně) je nová metoda, která umožňuje léčbu nemocných se závažným postižením aortální chlopně u nemocných s velmi vysokým rizikem kardiochirurgické léčby.

Fotografie a najdete na www.kzcr.eu

Videa na <http://www.kzcr.eu/data/video/TAVI-plus-MITRA.wmv>

<http://www.kzcr.eu/data/video/TAVI-plus-MITRA-mp4.zip>

Za správnost: Mgr. Ivo Chrástecký, Organizační a tiskové oddělení, tel: +420 477 114 147,
mobil: +420 734 415 792, email: ivo.chrastecky@kzcr.eu

S pozdravem,

Jiří Vondra, tiskový mluvčí

email: jiri.vondra@kzcr.eu

