

Élőben közvetített debreceni szívműtétek a nemzetközi kongresszuson

A Debreceni Egyetem Klinikai Központ Kardiológiai és Szívsebészeti Klinikán végzett katéteres beavatkozásokat követhettek élőben egy nagyváradi konferencia résztvevői. A magyar-román szakmai fórumon, illetve az azt megelőző kurzuson a koszorúér teljes elzáródásának minimálisan invazív technikával végzett kezelésének legújabb megoldásait mutatták be.

A Nagyváradon november 14-én és 15-én rendezett, második román és magyar CTO Workshopot megelőző gyakorlati kurzuson a Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika munkatársai egy orbitális atherectomiát végeztek, melyet a résztvevők közvetlenül a műtőben kísérhettek figyelemmel. A beavatkozást egy speciális eszközzel végzik, amely elektromos meghajtású kezelőegységből és egy orbitális pályán mozgó fúróeszközből áll, ezen található a gyémántszemcsékkel borított csiszolófej, az úgynevezett korona. A szűkületet tartalmazó érszakaszba bejuttatott korona gyors orbitális mozgással fokozatosan lecsiszolja az érfal meszes felrakódását, amely apró szemcsékké esik szét és a vérárammal kimosódik az érből.

- Ez egy speciális eljárás meszes koszorúér-szűkületek kezelésére, az egyik legbonyolultabb és legnehezebb perkután koszorúér-beavatkozás, mivel egy kemény, gyakran hosszú, régi elzáródást kell átjárhatóvá tenni. Az eljárást hazánkban 3-4 éve alkalmazták először, többek között a Debreceni Egyetem Klinikai Központ Kardiológiai és Szívsebészeti Klinikáján, ahol ma már évente 15-20 ilyen beavatkozást végzünk – ismertette Szűk Tibor adjunktus, a Debreceni Egyetem Klinikai Központ Kardiológiai és Szívsebészeti Klinika szakorvosa.

A kongresszus két napján a koszorúér krónikus teljes elzáródásának (CTO chronic total occlusion) kezelésére két katéteres beavatkozást is végeztek a klinika munkatársai, Szűk Tibor és Győry Ferenc a legfejlettebb technológiát képviselő, 2024-ben átadott hibrid laborban. A műtétet közvetítették a nagyváradi kongresszusi helyszínre, ahol a szakmai közönség élőben követhette a beavatkozást.

- Mind az orbitális atherectomia, mind a CTO beavatkozások terén a klinika munkatársai jelentős, nemzetközileg is elismert tapasztalattal rendelkeznek és a nagyváradi kollégák tanításában korábban is aktívan részt vettek. Külföldi nivós CTO beavatkozásokkal foglalkozó kongresszusokon is meghívottak és gyakran végeznek élőben közvetített operációkat – tette hozzá Szűk Tibor.

Az interaktív gyakorlati kurzuson mintegy százötven szakember vett részt, elsősorban román és magyar intervenciós kardiológusok, de a nemzetközi meghívottak között összesen huszonnégy nemzet képviselte magát, Európa országai mellett Mexikóból és Dél-Afrikából is.

Sajtókapcsolat:

- Debreceni Egyetem Rektori Hivatal Sajtóiroda
- +36 52 512 000 / 23251
- sajtoiroda@unideb.hu

Eredeti tartalom: Debreceni Egyetem

Továbbította: Helló Sajtó! Üzleti Sajtószolgálat

Ez a sajtóközlemény a következő linken érhető el:

<https://hellosajto.hu/?p=27142>