

# Pierwsza w północnej Polsce przezcewnikowa nieoperacyjna naprawa zastawki mitralnej



Pierwszy w północnej części Polski zabieg przezcewnikowej nieoperacyjnej naprawy zastawki mitralnej (MitraClip, Abbott) przeprowadzono 8 maja br. w Klinicznym Centrum Kardiologii UCK kierowanym przez prof. Grzegorza Raczaka (p.o. prof. Marcin Gruchała). Pacjentem był 57-letni mężczyzna ze znaczną niedomykalnością zastawki mitralnej. Zabieg w sali Pracowni Kardiologii Inwazyjnej przeprowadzili: **dr Michał Chmielecki** i **dr Dariusz Ciećwierz**. Przezprze-

łykowe badanie echokardiograficzne w trakcie zabiegu prowadzili: **dr Rafał Gałąska** i **prof. Marcin Fijałkowski**. Merytoryczne wsparcie w trakcie zabiegu zapewnił prof. Piotr Szymański z Instytutu Kardiologii w Warszawie. Za znieczulenie pacjenta odpowiedzialna była dr Anna Dylczyk-Sommer.

Po wybudzeniu ze znieczulenia ogólnego pacjent został przekazany na oddział kardiologii, gdzie w 2 dobie po zabiegu w pełni sił został poddany wczesnej rehabilitacji.

Znaczna niedomykalność zastawki mitralnej prowadzi do uszkodzenia lewej komory i niewydolności serca. Przeszkórną korekcja niedomykalności mitralnej stanowi alternatywę dla leczenia operacyjnego szczególnie w grupie chorych o dużym ryzyku operacyjnym.

Technologia MitraClip naśladuje metodę Alfieriego stosowaną w kardiochirurgii, która polega na złaczeniu części przedniego i tylnego płątka zastawki mitralnej specjalną zapinką, w efekcie czego powstaje podwójne światło ujścia mitralnego. Wykonanie zabiegu z zastosowaniem technologii MitraClip jest możliwe w warunkach kliniki kardiologii i sali zabiegowej kardiologii interwencyjnej bez konieczności otwierania klatki piersiowej i stosowania krążenia pozaustrojowego. Zabieg wykonuje z dostępu przez żyłę udową, co wiąże się jedynie z niewielkim nacięciem skóry w okolicy pachwiny. ■



Od lewej: dr Michał Chmielecki, piel. Małgorzata Zielińska, dr Dariusz Ciećwierz, dr hab. Marcin Fijałkowski, prof. nadzw., Szymon Dziedzic, dr hab. Piotr Szymański, prof. nadzw., IK, dr med. Rafał Gałąska