

Nejmodernější angiolinka v Kardiocentru na Homolce

26.5.2026 - | Nemocnice Na Homolce

Nový angiografický systém na Kardiologické klinice 1. LF UK a FNMH bude pomáhat dokonalejší léčbě srdečních arytmií.

Pacientům se srdečními arytmiemi bude na kardiologické klinice na Homolce nově sloužit jeden z nejmodernějších elektrofyziologických operačních sálů v České republice s novým angiografickým systémem. Jedná se o systém Philips Azurion 7M12, který je určen pro intervenční zákroky na srdci a cévách. Přístroj umožňuje provádět minimálně invazivní zákroky s maximální přesností a efektivitou.

„Rekonstrukce trvala dva týdny a byla provedena za plného provozu na ostatních sálech, což vyžadovalo na našem oddělení velmi pečlivé plánování a organizaci práce. Jsem velmi potěšen, že angiolinka, kterou jsme zprovoznili 19. května, doplňuje naše nejmodernější technologie, jejichž vývojem je naše klinika pověstná,“ komentoval prof. MUDr. Petr Neužil, CSc., FESC, přednosta Kardiologické kliniky 1. LF UK a FNMH.

„Kardiovaskulární program představuje jeden ze stěžejních medicínských programů Fakultní nemocnice Motol a Homolka, a kromě investic do nejnovějších technologií je naší prioritou i moderní a důstojné zázemí pro pacienty i zdravotníky. Proto nás také v brzké době čeká i zásadní modernizace Kardiocentra, jeden z našich dlouho připravovaných projektů, na který již máme vydané stavební povolení,“ dodává ředitel Fakultní nemocnice Motol a Homolka, MUDr. Petr Polouček, MBA.

Parametry nového zařízení splňují nejpřísnější současná kritéria, přinášejí možnost ještě větší efektivity diagnostických i intervenčních kardiologických zákroků. Moderní technologie nového angiografického systému navíc dokáže optimalizovat dávky záření podle konkrétního vyšetření a pacienta. Součástí angiolinky je také velkoplošný monitor nad operačním stolem, který lékařům v reálném čase zobrazuje elektrickou aktivitu srdce, detailní mapy srdečních struktur, ultrazvukové snímky i moderní 3D zobrazení, doplňuje prof. Petr Neužil.

Kardiologická klinika 1. LF UK a FNMH pod vedením prof. Petra Neužila je jedním z největších evropských kardiocenter. Ročně se zde provádí více než 3500 miniinvazivních katetrizačních zákroků a nejvíce katetrizačních ablací arytmií v České republice (téměř 2000 výkonů za rok).

<https://www.homolka.cz/clanky/aktuality/nejmodernejsi-angiolinka-v-kardiocentru-na-homolce>