

Jihlavská kardiologie nabízí unikátní metodu. Impellu provádí jako jediná na Vysočině

7.9.2026 - Monika Zachrlová | Krajský úřad Kraje Vysočina

Nemocnice Jihlava rozvíjí moderní možnosti léčby pacientů se závažným onemocněním srdce. Ve spolupráci s Kardiocentrem Vysočina CZ provádí zákroky s využitím mechanické srdeční podpory Impella. Jde o jedinou nemocnici v Kraji Vysočina, kde je tato metoda pacientům dostupná.

Impella je speciální malá srdeční pumpa, která dokáže během náročného kardiologického zákroku dočasně podpořit činnost srdce. Lékaři ji využívají především u pacientů, u kterých je potřeba během intervenčního výkonu zajistit dostatečnou podporu srdečního výdeje. Pro pacienta tak může znamenat větší bezpečí při zákroku, který by pro jeho srdce představoval výraznou zátěž.

Jihlavští kardiologové už mají s touto metodou zkušenosti. V Nemocnici Jihlava nyní provedli čtvrtý výkon s využitím Impelly. Každý takový zákrok je výsledkem práce celého týmu odborníků a vyžaduje pečlivé posouzení zdravotního stavu pacienta i vhodnosti této metody.

„Možnost využít Impellu představuje pro naše pracoviště významný posun. Dostáváme se díky ní k pacientům, u kterých potřebujeme během náročného výkonu dočasně podpořit funkci srdce. To, že jsme jako jediné pracoviště v Kraji Vysočina schopni tuto metodu nabídnout, je pro nás velkým závazkem, ale zároveň potvrzením, že se nám daří rozvíjet moderní kardiologickou péči,“ uvedl primář kardiologického oddělení Nemocnice Jihlava Petr Šimek.

Na provádění těchto výkonů Nemocnice Jihlava spolupracuje s Kardiocentrem Vysočina CZ, které se v areálu jihlavské nemocnice dlouhodobě zaměřuje na invazivní a intervenční kardiologii. Spolupráce obou pracovišť umožňuje propojit zkušenosti specialistů a rozšiřovat možnosti péče o pacienty se závažným onemocněním srdce. Kardiocentrum Vysočina CZ a Nemocnice Jihlava spolupracují na zajištění komplexní kardiologické péče v regionu dlouhodobě.

„Impella je jednou z možností, jak u vysoce rizikových pacientů zvládnout intervenční výkon s podporou oběhu. Zavedení této metody do naší praxe je dalším krokem v rozvoji intervenční kardiologie v Jihlavě. Velmi si cením spolupráce mezi Kardiocentrem Vysočina CZ a kardiologickým oddělením Nemocnice Jihlava. Právě propojení našich týmů nám umožňuje posouvat péči dál a nabídnout pacientům metody, které jsou dostupné jen na omezeném počtu pracovišť,“ uvedl primář Kardiocentra Vysočina CZ Miloslav Tejc.

Impella se zavádí do srdce cévním přístupem a její pumpa pomáhá zajistit průtok krve tělem. Podpora je dočasná a slouží po dobu, kdy srdce potřebuje při zákroku pomoc. Nejde tedy o trvalý implantát, ale o technologii určenou pro konkrétní náročné situace.

Pro Nemocnici Jihlava je možnost využití Impelly dalším rozšířením spektra moderních kardiologických metod. Kardiologické oddělení poskytuje péči pacientům s onemocněními srdce pro celý Kraj Vysočina a má také intenzivní lůžkovou péči.

Čtvrtý výkon s využitím Impelly tak představuje další krok v rozvoji špičkové kardiologické péče v Jihlavě. Pro pacienty z Vysočiny zároveň znamená, že v indikovaných případech mohou podstoupit i tento vysoce specializovaný výkon v rámci regionu.

- Převzatá tisková zpráva od Nemocnice Jihlava, kontaktní osoba: Monika Zachrlová, e-mail: zachrlovam@nemji.cz, tel.: 739 481 478
- Foto: archiv Nemocnice Jihlava

https://www.kr-vysocina.cz/vismo/dokumenty2.asp?id=4139467&id_org=450008