Lékaři jihlavské nemocnice provedli první roboticky asistovanou částečnou náhradu kolenního kloubu

23.9.2025 - | Nemocnice Jihlava

Roboticky asistované operace představují nejmodernější trend v ortopedii. Díky počítačově řízenému systému mají chirurgové k dispozici detailní 3D plán zákroku, který umožňuje přesně přizpůsobit každý krok individuálním potřebám pacienta. Přesnost v rámci milimetrů pomáhá šetřit zdravé části kloubu, zvyšuje životnost implantátu a přispívá k rychlejší rekonvalescenci.

„Robotická asistence nám poskytuje maximální přesnost při umístění implantátu a dovoluje přizpůsobit výkon konkrétnímu pacientovi. To znamená, že umíme lépe šetřit zdravé části kloubu a pacient se může rychleji vrátit k běžnému životu," uvedl primář ortopedicko-traumatologického oddělení MUDr. Ladislav Čepera, který všechny výkony vedl.

Podle něj jde o zásadní krok vpřed: „Jsem velmi rád, že i v Jihlavě nyní můžeme nabídnout pacientům tuto nejmodernější metodu. Je to výsledek dlouhé přípravy, školení a týmové práce. Věřím, že roboticky asistované operace se brzy stanou běžnou součástí naší péče."

Nemocnice Jihlava se díky tomuto úspěchu zařadila mezi pracoviště, která patří v oblasti ortopedie k technologické špičce. Zavedení robotického systému je součástí dlouhodobé strategie nemocnice investovat do moderní medicíny, zvyšovat komfort pacientů a podporovat špičkovou odbornou úroveň svých týmů.

Nemocnice Jihlava má s využíváním moderních technologií při náhradách kolenních kloubů dlouhodobé zkušenosti. Již několik let se zde provádějí operace s použitím individuálně připravovaných šablon metodou Visionaire, kterou na oddělení zavedl primář MUDr. Jiří Šedivý. Díky tomu mají jihlavští ortopedi bohaté zkušenosti s personalizovaným přístupem k pacientům, na které nyní navazují i roboticky asistované výkony.

Ročně se v jihlavské nemocnici provede 250 totálních endoprotéz kolenního kloubu.

Nemocnice Jihlava | Vaše nemocnice

https://www.nemji.cz/lekari-jihlavske-nemocnice-provedli-prvni-roboticky-asistovanou-castecnou-nahradu-kolenniho-kloubu