

Robotická chirurgia v prešovskej nemocnici napreduje: Po prostate už urológovia roboticky zachraňujú aj obličky

Datum 5.10.2026

Subjekt Fakultná nemocnica s poliklinikou J. A. Reimana Prešov

Region Slowakei

Kategorie Technologie, Gesundheitswesen und Krankenhäuser, Wissenschaft und Forschung

Robotická operatíva vo Fakultnej nemocnici s poliklinikou J. A. Reimana v Prešove sa posúva do ďalšej významnej etapy. Po tom, čo sa roboticky asistované zákroky stali štandardom pri liečbe karcinómu prostaty, prešovskí urológovia úspešne rozšírili využitie robota aj na zložité operácie obličiek. Špičkový systém im umožňuje vykonávať najnáročnejšie zákroky, ktoré pacientom dávajú šancu vyhnúť sa dialýze a rýchlo sa vrátiť do bežného života.

Z doterajších 66 robotických urologických operácií tvorili väčšinu radikálne prostatektómie (61 zákrokov). Najnovšie však tím pod vedením primára urológie MUDr. Ivana Vilchu, MBA zrealizoval už 5 úspešných operácií obličiek – z toho jednu robotickú nefrektómiu a 4 parciálne resekcie.

Presný rez a záchrana orgánu pri najťažších zákrokoch

Práve parciálne resekcie predstavujú najnáročnejšiu kategóriu výkonov na obličkách. Ide o operácie, pri ktorých chirurg odstraňuje len samotný nádor a zdravá časť obličky zostáva plne zachovaná. *„Tkanivo obličky je mimoriadne silne prekrvené, preto patria operácie na tomto orgáne medzi najťažšie a ošetrovanie ciev je veľmi náročné,“* vysvetľuje primár urologického oddelenia. *„Doteraz sme tieto zložité výkony robili klasickou otvorenou cestou s veľkým rezom, prípadne laparoskopicky. Operovanie pomocou robota nám však poskytuje detailný 3D prehľad v operačnom poli, bezpečné ošetrovanie ciev a maximálne presnú líniu resekcie nádoru.“*

Kľúčové výhody: Funkčná oblička a návrat domov už po pár dňoch

Zachovanie zdravého tkaniva má pre pacienta zásadný význam. Udržanie prirodzenej funkcie obličiek výrazne znižuje riziko, že pacient bude v budúcnosti odkázaný na dialýzu a v prípade potreby umožňuje aj bezpečnejšie podanie nadväzujúcej chemoterapie.

Okrem samotnej záchrany orgánu prináša robotická technológia pacientom aj neporovnateľne vyšší komfort pri zotavovaní. *„Najväčším benefitom pre pacienta je minimálna bolestivosť, nízka strata krvi a celkovo rýchla rekonvalescencia. Pacientov dokážeme prepustiť do domáceho doliečenia už na 2. až 3. pooperačný deň,“* doplnil MUDr. Ivan Vilcha, MBA s tým, že s narastajúcim počtom zoperovaných pacientov sa aj tieto náročné robotické výkony stávajú pre prešovský tím lekárov a zdravotníkov rutinnou záležitosťou.

<https://www.fnspresov.sk/aktuality/roboticka-chirurgia-v-presovskej-nemocnici-napreduje-po-prostate-uz-urológovia-roboticky-zachranuju-aj-oblicky>