

Robotické operace da Vinci pro nádor konečníku

Více informací.
Větší jistota při rozhodování.

Zeptejte se svého lékaře na da Vinci operaci.
Vraťte se ke svému životu a svým blízkým.

NEMOCNICE JIHLAVA

Co je da Vinci robotická chirurgie?

Chirurgové používají systém da Vinci k roboticky asistovaným operacím již více než 25 let. Operace s využitím systému da Vinci dnes patří mezi běžné způsoby provádění řady chirurgických zákroků, včetně operací plic, urologických a gynekologických výkonů[1]. Pacienti po operaci s využitím systému da Vinci obvykle stráví v nemocnici méně času ve srovnání s jinými typy operací, což jim může umožnit rychlejší návrat k tomu, na čem jim nejvíce záleží.[2]

Operuje chirurg, ne robot.

I když se operace se systémem da Vinci označují jako roboticky asistované, operaci vždy provádí chirurg, nikoli robot. Systém da Vinci chirurgovi poskytuje pokročilé nástroje a technologie, které využívá při provádění zákroku.



1. Interní údaje společnosti Intuitive. Srpen 2025.
2. Ricciardi R, Seshadri-Kreaden U, Yankovsky A, et al. The COMPARE Study: Comparing Perioperative Putcomes of Oncologic Minimally Invasive Laparoscopic, da Vinci Robotic, and Open Procedures: A Systematic Review and Meta-analysis of the Evidence. Ann.Surg. 2025;281(5):748-763. doi:10.1097/SLA.0000000000006572

Proč si chirurgové vybírají systémy da Vinci pro své operace?



Chirurgové mohou provádět složité operace prostřednictvím několika malých řezů. Malé, flexibilní nástroje se pohybují v širším rozsahu než lidská ruka.



Chirurgové vidí operační pole a nástroje ve 3D HD zobrazení s 10násobným zvětšením. Lze si to představit jako minci, kterou byste viděli velkou jako talíř.



Chirurgové mají plnou kontrolu. Jejich ruce v reálném čase ovládají miniaturní nástroje i endoskopickou kameru.



Systémy da Vinci umožňují chirurgovi provádět operační výkony s mimořádnou přesností a plynulostí.

Důležité bezpečnostní informace
Pacienti by se měli poradit se svým lékařem, aby společně posoudili, zda je operace se systémem da Vinci pro ně vhodná. Pacienti i lékaři by měli vyhodnotit všechny dostupné informace o nechirurgických i chirurgických možnostech léčby a souvisejících rizicích, aby mohli učinit informované rozhodnutí.

Při jakémkoli operačním výkonu, včetně operací se systémem da Vinci, sa mohou vyskytnout závažné komplikace včetně možného úmrtí. Mezi závažná rizika patří kromě jiného poranění tkání či orgánů nebo přechod na jinou chirurgickou techniku, což může vést k delšímu trvání operace a/nebo zvýšenému riziku komplikací.

Souhrn rizik spojených s operací najdete na www.intuitive.com/safety. Důležité bezpečnostní informace včetně chirurgických rizik a úvah jsou dostupné na intuitive.com/safety.

Výsledky jednotlivých pacientů sa mohou lišit v závislosti na více faktorech, kromě jiného od charakteristiky pacienta, charakteristiky onemocnění a/nebo zkušeností chirurga.

Zeptejte se svého lékaře na da Vinci operaci.

Indikace:
- Zhoubný nádor konečníku
- Zhoubný nádor tlustého střeva

Výhody pro pacienta:
- Menší riziko střevního vývodu
- Menší krevní ztráta
- Menší bolestivost
- Kratší doba hospitalizace
- Rychlejší návrat k běžným aktivitám

Kontakty na koordinátorky programu:
Pevná linka: 567 157 377
Mobilní telefon: 705 749 494
E-mail: koordinace-rekta@nemji.cz
Webové stránky: www.nemji.cz/rekta



Věž



Robot



Chirurgická konzole

NEMOCNICE JIHLAVA

INTUITIVE

Synektik

Exclusive da Vinci distributor

© 2026 Intuitive Surgical Operations, Inc. Všechna práva vyhrazena. Názvy produktů a značky/loga, včetně Intuitive a da Vinci, jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intuitive Surgical nebo jejich příslušných vlastníků.