

## [Chirurdzy z ?CO operuj? pacjentów z rakiem jelita grubego w asy?cie robota da Vinci \[1\]](#)

Specjali?ci z Kliniki Chirurgii Onkologicznej ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii wykonali 8 maja 2024 r. pierwsz? robotyczn? operacj? u pacjenta z rakiem jelita grubego. To ju? czwarta grupa specjalistów z ?CO operuj?cych z asyst? robota da Vinci. Wcze?niej robotyczne operacje wdro?yli urolodzy, torakochirurdzy i ginekolodzy z ?CO.

- Czwarta klinika ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii, Klinika Chirurgii Onkologicznej rozpocz??a wykonywanie operacji przy u?yciu robota Da Vinci. Technika przeznaczona jest do leczenia nowotworów jelita grubego, czyli raków okr??nicy i odbytnicy - informuje prof. dr hab. n. med. Stanis?aw Gó?d?, dyrektor ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii.

Pierwsz? robotyczn? operacj? jelita grubego wykona? zespó? w sk?adzie: dr n.med. Jaros?aw Matykiewicz, specjalista chirurgii ogólnej i onkologicznej, kierownik Kliniki Chirurgii Onkologicznej ?CO – lider zespo?u operacyjnego, dr Pawe? Renkielski, specjalista chirurgii ogólnej i onkologicznej z Kliniki ChO ?CO – lekarz asystuj?cy, dr Pawe? Be?kowski, specjalista anestezjologii, Agnieszka Witkowska i Agnieszka Ko?mider – instrumentariuszki, Natalia Mo?as – piel?gniarka anestetyczna. Przebieg zabiegu nadzorowa? jako proktor dr n. med. Jerzy Draus, specjalista chirurgii ogólnej i onkologicznej z Centrum Edukacyjnego Robotyki Operacyjnej Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego w Lublinie, ordynator Oddzia?u Kolorektalnego w Hallands Hospital Halmstade w Szwecji, ekspert w dziedzinie chirurgii robotycznej (wykona? ponad 1200 operacji kolorektalnych – jelita grubego z u?yciem systemu robotycznego da Vinci).

Jak wyja?nia dr Jaros?aw Matykiewicz, zabieg, przeprowadzony u pacjentki z rakiem esicy, polega? na usuni?ciu fragmentu jelita z guzem nowotworowym i na wykonaniu zespolenia. Podkre?la, ?e operacja wykonana w przy u?yciu systemu robotowego, nale?y do chirurgii ma?oinwazyjnej, podobnie jak te wykonywane przy u?yciu sprz?tu laparoskopowego. – Po pierwszym zabiegu robotycznym mog? powiedzie?, ?e pozwala na dok?adniejszy ocen?, bardziej szczegó?owy obraz oraz na delikatniejszy i dok?adniejszy preparatyk? tkanek. To najwi?ksza zaleta robota – ocenia chirurg.

### **Centrum Chirurgii Robotowej Ziemi ?wi?tokrzyskiej**

– Ciesz? si?, ?e robot da Vinci jest w pe?ni wykorzystany w naszym centrum i s?u?y pacjentom. To jest bardzo wa?ne, poniewa? robot pozwala chirurgom bardziej precyzyjnie operowa?, a z drugiej strony zaoszcz?dzi? ich kr?gos?upy i r?ce – dodaje profesor Stanis?aw Gó?d?.

Przypomina, ?e do tej pory Klinika Urologii wykona?a 130 robotycznych prostatektomii czyli zabiegów usuni?cia raka prostaty, Klinika Ginekologii - 20 zabiegów na narz?dzie rodnym i Klinika Chirurgii Klatki Piersiowej zoperowa?a 20 raków p?uca. Do wdro?enia robotycznych operacji u pacjentów z nowotworami g?owy i szyi przygotowuj? si? specjali?ci z Kliniki Otolaryngologii, Chirurgii G?owy i Szyi ?CO. Cel, który stoi przed ?wi?tokrzyskim Centrum Onkologii, stworzenia O?rodka Chirurgii Robotowej Ziemi ?wi?tokrzyskiej nabiera realnych kształtów – mówi dyrektor ?CO.

Robot da Vinci IV generacji zosta? zakupiony przez ?CO w 2023 r. w ramach projektu „Doposa?enie Bloku Operacyjnego w nowoczesny system robotowy wraz z wyposa?eniem celem stworzenia Centrum Chirurgii Robotowej Ziemi Kieleckiej oraz podniesienia jako?ci i poprawy dost?pu do najnowocze?niejszych procedur chirurgicznych realizowanych w ?wi?tokrzyskim Centrum Onkologii w Kielcach” , na mocy umowy podpisanej z Ministerstwem Zdrowia, z dofinansowaniem ze ?rodków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. Pierwsze operacje robotyczne (radikalne prostatektomie) wykonali urolodzy (5 i 6 pa?dziernika 2023r.). 22 lutego 2024 r. robotyczne lobektomie wdro?yli torakochirurdzy. 13 marca 2024 r. pierwsz? w regionie ?wi?tokrzyskim robotyczn? histerektomi? wykonali ginekolodzy z ?CO.

### **Kompleksowa diagnostyka i opieka nad pacjentami z rakiem jelita grubego**

Klinika Chirurgii Onkologicznej ?CO nale?y do wiod?cych o?rodków specjalizuj?cych si? w operacjach nowotworów: przewodu pokarmowego, narz?dów endokrynnych, piersi (wykonuje pe?ny zakres zabiegów w zakresie nowotworów piersi oraz zabiegi odtwórcze z wykorzystaniem implantów i tkanek w?asných, tak?e z jednoczasowym odtwarzaniem piersi), skóry (w tym czerniaków i mi?saków). Chirurdzy wykonuj? równie? interdyscyplinarne zabiegi wspólnie ze specjalistami z Kliniki Urologii i Kliniki Ginekologii. Rocznie w tym o?rodku wykonywanych jest ponad 300 zabiegów operacyjnych (w tym równie? diagnostyczne) u pacjentów z rakiem jelita grubego.

W ?CO funkcjonuje od 2021 r. pierwszy w województwie ?wi?tokrzyskim Colorectal Cancer Unit – wielodyscyplinarny zespół diagnostyczno – terapeutyczny, w którego skład wchodzi? specjali?ci w dziedzinie: chirurgii onkologicznej, gastroenterologii, radioterapii onkologicznej, onkologii klinicznej, radiodiagnostyki, patomorfologii. Zadaniem CCU jest niesienie kompleksowej i koordynowanej pomocy pacjentom z rakiem jelita grubego. Rocznie do leczenia w ?CO w??czanych jest oko?o 400 nowych pacjentów z rakiem jelita grubego.

Ka?dego roku w Polsce rozpoznaje si? ponad 19 000 nowych przypadków raka jelita grubego, a blisko 12 000 osób umiera z powodu tego nowotworu. W województwie ?wi?tokrzyskim w 2021 r. stwierdzono 676 nowych zachorowa? na raka jelita grubego. Nowotwór tego narz?du jest drugim pod wzgl?dem cz?sto?ci wyst?powania u kobiet i trzecim u m??czyzn.

Wyst?powanie raka jelita grubego jest zwi?zane w ogromnej mierze z naszym stylem ?ycia. Czynniki zwi?kszaj?cymi ryzyko zachorowania s?: nadwaga i oty?o??, brak aktywno?ci fizycznej, dieta uboga w b?onnik a obfituj?ca w t?uszczę i cukry, palenie papierosów i spo?ywanie alkoholu. W oko?o 10 procentach przypadków obserwuje si? rodzinne wyst?powanie raka jelita grubego.

?wi?tokrzyskie Centrum Onkologii realizuje Program bada? przesiewowych raka jelita grubego, pozwalaj?cy na wczesne wykrycie zmian. Zgodnie z warunkami programu z profilaktycznej kolonoskopii mog? skorzystać bezp?atnie:

- osoby w wieku 50-65 lat,
- lub od 40 do 49 lat - je?li u najbli?szych krewnych pacjenta rozpoznano nowotwór jelita grubego.

Z programu wy??czone s? osoby, u których wyst?puj? objawy kliniczne sugeruj?ce nowotwór jelita grubego, lub mia?y wykonan? kolonoskopi? w ci?gu ostatnich 10 lat.

[2]

[3]

[4]

[5]

[6]

Aktualno?ci

---

#### Source

URL:<https://onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/chirurdzy-z-sco-operuja-pacjentow-z-rakiem-jelita-grubego-w-asyście-roboty-da-vinci>

#### Links

[1] <https://onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/chirurdzy-z-sco-operuja-pacjentow-z-rakiem-jelita-grubego-w-asyście-roboty-da-vinci> [2] [https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20240508\\_094643.jpg](https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20240508_094643.jpg) [3] [https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20240508\\_095143.jpg](https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20240508_095143.jpg) [4] [https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc\\_5253.jpg](https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_5253.jpg) [5] [https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc\\_5257.jpg](https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_5257.jpg) [6] [https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc\\_5243\\_0.jpg](https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_5243_0.jpg)