

[Torakochirurdzy z ?CO wytyczaj? nowe szlaki w chirurgii robotycznej, aby coraz lepiej leczy? chorych na raka p?uca \[1\]](#)

Kolejni specjali?ci chirurgii klatki piersiowej ze ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii otrzymali certyfikaty uprawniaj?ce do wykonywania zabiegów operacyjnych w asy?cie robota da Vinci. Po raz pierwszy w Polsce liderem zespo?u torakochirurgicznego przeprowadzaj?cego robotyczne operacje zosta?a kobieta. Zespó? ten wykona? pierwsz? w Polsce robotyczn? bilobektomi? - równoczesne usuni?cie dwóch p?atów p?uca u chorego z rakiem tego narz?du.

G?ównym operatorem nowo certyfikowanego zespo?u jest dr Aleksandra Czarnecka, specjalistka torakochirurgii z Kliniki Chirurgii Klatki Piersiowej ?CO. Lekarzem asystuj?cym jest dr S?awomir Pawelec, specjalista torakochirurgii, zast?pca kierownika kliniki. Obydwoje odbyli wielomiesi?czne szkolenie zako?czone dwudniowymi egzaminami certyfikacyjnymi w Comparative Medicine and Bioimage Centre of Catalonia w Badalonie i otrzymali **certyfikaty potwierdzaj?ce nabyte kompetencje w zakresie wykonywania zabiegów operacyjnych przy pomocy systemu robotycznego da Vinci.**

19 grudnia 2024 r. dr Aleksandra Czarnecka i dr S?awomir Pawelec wraz z zespo?em operacyjnym ?CO (specjalista anestezjolog, piel?gniarki operacyjne i anestezjologiczne) przeprowadzili robotyczn? lobektomi? (usuni?cie górnego p?ata p?uca prawego) u pacjenta z rakiem p?uca.

20 grudnia 2024 r. ci sami torakochirurdzy wykonali pierwsz? w Polsce robotyczn? bilobektomi? (jednoczasowe usuni?cie dwóch p?atów – dolnego i ?rodkowego - p?uca prawego) u pacjenta z guzami nowotworowymi w obr?bie p?uca prawego. W zespole operacyjnym byli równie?: dr Edyta Stolarczyk – anestezjolog, Jolanta Warowiec – piel?gniarka anestezjologiczna, oraz piel?gniarki operacyjne – Justyna Kaczor, Monika Szmalec, Bo?ena Sobczyk.

Oba zabiegi nadzorowa? pod wzgl?dem merytorycznym i bardzo wysoko oceni? proktor – dr Micha? Wi?koj?, specjalista chirurgii klatki piersiowej z Kliniki Chirurgii Ogólnej, Onkologicznej, Metabolicznej i Torakochirurgii Wojskowego Instytutu Medycznego w Warszawie, który wdra?a w Polsce zabiegi robotyczne w torakochirurgii.

- Mnie pozostaje tylko pogratulowa?, ?e w ?wi?tokrzyskim Centrum Onkologii w ci?gu jednego roku uda?o si? wprowadzi? bezpiecznie i pewnie dwa zespo?y do chirurgii robotycznej – powiedzia?. W jego opinii przysz?o?? robotyki jest w wyspecjalizowanych o?rodkach onkologicznych, posiadaj?cych kilka specjalizacji chirurgicznych i pacjentów, którzy mog? by? operowani zaawansowanymi systemami robotycznymi, oraz zapewniaj?cych w jednym miejscu, zarówno wysokospecjalistyczn? diagnostyk?, jak i leczenie onkologiczne.

- Dla nas najwa?niejsze jest to, ?e zabieg zosta? wykonany zgodnie z planem, i ?e nie mieli?my ?adnych powik?a? ?ródoperacyjnych. Wiadomo, ?e przy pierwszych zabiegach pracujemy pod dodatkow? presj?, niemniej jednak uwa?amy, ?e robotyka powinna by? stosowana coraz szerzej w torakochirurgii, poniewa? daje dodatkowe mo?liwo?ci, których nie posiada?y dotychczas dost?pne metody – uwa?a dr Aleksandra Czarnecka.

- To wszystko dla dobra naszych pacjentów. Staramy si?, ?eby te zabiegi by?y zrobione perfekcyjnie i przede wszystkim bezpiecznie – dodaje dr hab. n. med. Pawe? Rybojad - kierownik Kliniki Chirurgii Klatki Piersiowej w ?CO. Musimy jednak pami?ta? ?e robot jest jedynie nowoczesnym narz?dziem oddanym chirurgowi do dyspozycji. On sam nie przeprowadza ?adnych procedur. Inne, dotychczas stosowane metody nie uleg?y przestarzeniu po jego wprowadzeniu. To chirurg b?dzie musia? nadal decydowa?, u?ycie którego narz?dzia b?dzie najkorzystniejsze dla pacjenta.

Zoperowani pacjenci, z dobrym samopoczuciem, zostali po kilku dniach wypisani do domu.

Dr Aleksandra Czarnecka jest specjalist? chirurgii klatki piersiowej z ponad 10 -letnim do?wiadczeniem, od 2023 r. pracuje w Klinice Chirurgii Klatki Piersiowej ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii, wcze?niej - w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym w Czerwonej Górze, w latach 2019-2021 w ?l?skim Centrum Chorób Serca w Zabrzu (w zespole transplantacyjnym). Od pocz?tku 2024 r. jest cz?onkiem zespo?u operacyjnego da Vinci w ?CO jako lekarz asystuj?cy g?ównemu operatorowi. 16 wrze?nia 2024 r. asystowa?a przy pierwszej w Polsce robotycznej lobektomii wykonanej metod? Uniportal (Uniportal RATS).

Dr S?awomir Pawelec jest specjalist? chirurgii klatki piersiowej z ponad 30 – letnim do?wiadczeniem, od 2016 r. pracuje w Klinice Chirurgii Klatki Piersiowej ?CO, pe?ni funkcj? zast?pcy kierownika kliniki. Do?wiadczenie zawodowe zdobywa? w WSzS w Czerwonej Górze, kolejno w trzech oddzia?ach w ramach swoich specjalizacji: pulmonologii, chirurgii i chirurgii klatki piersiowej. W 2024 r. odby? szkolenia w zakresie lekarza asystuj?cego g?ównemu operatorowi w zabiegach torako chirurgicznych przy u?yciu robota da Vinci.

Dr hab. n. med. Pawe? Rybojad, kierownik Kliniki Chirurgii Klatki Piersiowej ?CO, konsultant wojewódzki w dziedzinie chirurgii klatki piersiowej, szef zespo?u robotycznego torako chirurgów w ?CO wyja?nia, ?e o wyborze takiego zespo?u zdecydowa?y umiej?tno?ci i do?wiadczenie obojga lekarzy. – To by? nasz wspólny wybór. Konsultowali?my go te? z panem doktorem Micha?em Wi?kojciem, ojcem robotycznych zabiegów torako chirurgicznych w Polsce.

Profesor Rybojad podkre?la, ?e operacje robotyczne nie s? zabiegami dla pocz?tkuj?cych torako chirurgów, a proces przygotowania, obejmuje wiele godzin szkole? i ?wicze? praktycznych, przygl?dania si? zabiegom robotycznym, uczestniczenia w operacjach. - W to nale?a?oby wliczy? równie? do?wiadczenie, które torako chirurg posiada zanim si?dzie do zabiegów robotycznych, aby to by?y zabiegi bezpieczne – dodaje.

Klinika Chirurgii Klatki Piersiowej ?CO aktywnie promuje ma?oinwazyjne techniki chirurgiczne w leczeniu raka p?uca. Jako pierwszy o?rodek w województwie i trzeci w Polsce wdro?y?a w lutym 2024 r. robotyczne operacje lecznicze operacje u pacjentów z rakiem p?uca. Do tej pory przeprowadzono tu ju? blisko 50 anatomicznych resekcji tkanki p?ucnej z wykorzystaniem robota u pacjentów z nowotworami zlokalizowanymi w obr?bie klatki piersiowej. W 2024 r. Klinika by?a organizatorem warsztatów dla torako chirurgów, podczas których zespó? specjalistów z ?CO wykona? pod kierunkiem dr Diego Gonzaleza Rivas, ?wiatowej s?awy eksperta w zakresie techniki Uniportal RATS (Uniportal Robotic Assisted Thoracoscopic Surgery), pionierski zabieg - robotyczn? lobektomi? (resekcj? p?ata p?uca) przez jeden otwór w klatce piersiowej (Uniportal RATS). Klinika Chirurgii Klatki Piersiowej ?CO jako pierwszy o?rodek w Polsce zastosowa?a przy zabiegach robotycznych kriooanalgezij? (mro?enie nerwów mi?dzy?ebrowych), aby zmniejszy? u pacjenta ból pooperacyjny. Rocznie torako chirurdzy z ?CO przeprowadzaj? ponad 100 du?ych leczniczych operacji u chorych z rakiem p?uca lub guzami ?ródpiersia oraz setki mniejszych zabiegów w celu rozpoznania lub usuni?cia przerzutu oraz operacje paliatywne. Pacjent z rakiem p?uca otrzymuje w ?CO kompleksow? diagnostyk? oraz leczenie, zarówno chirurgiczne, jak i uzupe?niaj?ce a tak?e rehabilitacj? i pomoc psychologiczn?.

Rocznie w Polsce notuje si? ponad 21. tys. nowych zachorowa? na raka p?uca. Nowotwór przez d?ugi czas przebiega bezobjawowo, najcz??ciej jest wykrywany przypadkowo. Jest najcz?stszy przyczyn? zgonów z powodu chorób nowotworowych w Polsce (rocznie na raka p?uca umiera ponad 20 tys. osób).

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”. Warto?? projektu: 16 031 087,04 PLN. ?rodki pochodzi?y z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach dzia?ania 11.3 Wspieranie naprawy i odporno?ci systemu ochrony zdrowia o? priorytetowa XI REACT-EU. Operacje ze wsparciem systemu robotycznego wdro?y?o pi?? klinik zabiegowych w ?CO: urologia, torako chirurgia, ginekologia, chirurgia i otolaryngologia.

Po wi?cej informacji zapraszamy na stron? [Centrum Chirurgii Robotycznej](#). [2]

[3]
[4]
[5]
[6]
[7]
[8]
[9]
[10]
[11]
[12]
[13]
[14]
[15]

Aktualno?ci

Source

URL:<https://onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/torako-chirurdzy-z-sco-wytyczaja-nowe-szlaki-w-chirurgii-robotycznej-aby-coraz-lepiej>

Links

[1] <https://onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/torako-chirurdzy-z-sco-wytyczaja-nowe-szlaki-w-chirurgii-robotycznej-aby-coraz-lepiej> [2] <https://onkol.kielce.pl/pl/centrum/centrum-chirurgii-robotycznej-sco> [3]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0228_0.jpg [4]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0242_0.jpg [5]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0244.jpg [6]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0258_2.jpg [7]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0235_1.jpg [8]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20241219_132622.jpg [9]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20241219_132345.jpg [10]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20241219_132942.jpg [11]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20241220_122333.jpg [12]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/zrzut_ekranu_76.png [13]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_0768.jpg [14]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/img_20241204_141617.jpg [15]
https://onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20241204_140246_4.jpg