

## Pierwsze zabiegi pomostowania moczowodów w ?CO [1]

Zabiegi implantowania sztucznych moczowodów podskórną przeprowadzono 17 maja w Klinice Urologii ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii. ?CO jest pierwszym szpitalem w województwie ?wi?tokrzyskim, w którym b?d? realizowane procedury umo?liwiaj?ce normalne funkcjonowanie pacjentom z niedro?no?ci? moczowodów.

Jak informuje dr Jaros?aw Jaskulski, specjalista urologii, kierownik Kliniki Urologii ?CO, zabiegi wszczepienia tzw. detourów, czyli sztucznych moczowodów przeprowadzono u trójki pacjentów z niedro?no?ci? moczowodów (u m??czyzny po przebytych leczeniu raka gruczo?u krokowego, oraz u dwóch kobiet, które przesz?y leczenie nowotworów narz?du rodnego). Pacjenci zako?czyli ju? leczenie onkologiczne. Do tej pory funkcjonowali z przezskórn? nefrostomi?, czyli sztucznym odprowadzeniem moczu z nerki przez przetok? do worka nefrostomijnego umieszczonego na zewn?trz cia?a. – Ide? zabiegu implantowania sztucznych moczowodów jest przede wszystkim poprawienie komfortu ?ycia chorych oraz zabezpieczenie prawid?owego funkcjonowania nerki po stronie niedro?nego moczowodu – wyja?nia dr Jaskulski.

Detour to rodzaj by passu – protezy zbudowanej z silikonu i PTFE, która ??czy bezpo?rednio nerk? z p?cherzem moczowym zast?puj?c niedro?ny moczowód i umo?liwia choremu naturalne wydalanie moczu oraz normalne, aktywne funkcjonowanie. To rozwi?zanie stosuje si? u pacjentów, u których rozwin??a si? niedro?no?? moczowodów w wyniku zw?óknienia zaotrzewnowego, zaawansowanej kamicy moczowej, lub jako powik?anie po przebytych leczeniach onkologicznych, chirurgicznych b?d? radioterapii w obr?bie uk?adu moczowego, pokarmowego lub narz?du rodnego. - Operacje naprawcze moczowodu, na przyk?ad z wykorzystaniem fragmentu jelita, s? u takich chorych bardzo trudne technicznie, a niejednokrotnie niemo?liwe do wykonania. Wszczepienie sztucznego moczowodu jest rozwi?zaniem optymalnym dla chorego – wyja?nia dr Jaros?aw Jaskulski.

Zabieg jest wykonywany w znieczuleniu ogólnym i trwa oko?o 1-2 godzin. Polega na wprowadzeniu donerkowej cz??ci by passu poprzez niewielkie naci?cie w okolicy l?d?wiowej pod kontrol? rentgenowsk? do nerki pacjenta a nast?pnie przeprowadzeniu go pod skór? do drugiego naci?cia nad spojeniem ?onowym oraz implantowaniu go w ?cianie p?cherza w taki sposób, aby odtworzy? po??czenie nerki z p?cherzem moczowym. - Nie implantujemy sztucznego moczowodu na drodze klasycznego zabiegu operacyjnego – z otwarciem jamy otrzewnej , ?eby nie obci??a dodatkowo chorych, którzy przeszli ju? wielokrotne leczenie operacyjne lub radioterapi?. Po implantacji podskórnej sztucznego moczowodu chory mo?e wróci? do normalnej aktywno?ci fizycznej, mo?e nawet uprawia? sport, chodzi? na basen, ma o wiele mniejsze ryzyko wyst?pienia infekcji. Jako?? jego ?ycia poprawia si? diametralnie – dodaje dr Jaskulski.

Mimo, ?e metoda podskórnego implantowania detour jest dost?pna w Europie od 2002 roku, w Polsce jest stosowana dopiero od trzech lat w bardzo w?skim zakresie, zaledwie w pi?ciu szpitalach, w tym cztery o?rodki dopiero rozpoczynaj? wprowadzanie takiej procedury operacyjnej (kilkana?cie zabiegów w skali roku), poniewa? procedura nie jest refundowana. Bariery s? koszty (jeden zestaw do implantacji metod? detour kosztuje oko?o 6,5 tys. z?). – Ale i tak koszt tego zabiegu jest wielokrotnie ni?szy w porównaniu z kosztami leczenia i powik?aniami wynikaj?cymi z wieloletniego ?ycia z nefrostomi?, konieczno?ci? wymiany drenów nefrostomijnych kilka razy w roku , czy leczeniem infekcji spowodowanych drena?em zewn?trznym nerki. Ale przede wszystkim jest to ogromny zysk dla pacjenta. Mamy coraz wi?cej pacjentów, którzy po zako?czeniu leczenia onkologicznego chc? normalnie funkcjonowa?, powróci? do pracy i maj? przed sob? d?ugie lata ?ycia – podkre?la dr Jaros?aw Jaskulski.

Pacjenci ?CO nie ponie?li kosztów implantowania sztucznych moczowodów. Profesor Stanis?aw Gó?d? – dyrektor ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii zdecydowa?, ?e zabiegi zostan? przeprowadzone dla nich bezp?atnie. Urologzy maj? nadziej?, ?e uda si? w??czy? procedur? implantowania detour do katalogu ?wiadcze? refundowanych. Rozmowy w tej sprawie trwaj?.

[2]

[3]

[4]

Aktualno?ci

---

### Source

URL:<https://www.onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/pierwsze-zabiegi-pomostowania-moczowodow-w-sco?mini=2023-01>

### Links

[1] <https://www.onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/pierwsze-zabiegi-pomostowania-moczowodow-w-sco> [2]

[https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc\\_1343.jpg](https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_1343.jpg) [3]

[https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc\\_1342.jpg](https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_1342.jpg) [4]

[https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc\\_1347.jpg](https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/dsc_1347.jpg)