

[Nowe zabiegi w Klinice Urologii ?CO uwalniaj? pacjentów od nefrostomii \[1\]](#)

Urodziny z Kliniki Urologii ?wi?tokrzyskiego Centrum Onkologii wykonali pierwsze w województwie ?wi?tokrzyskim zabiegi implantacji stentów moczowodowych i stentów cewki moczowej. Dzięki wszczepionym stentom chorzy mogli uwolnić się od nefrostomii, w naturalny sposób oddawać mocz i wrócić do normalnej aktywności.

Zabiegi zostały przeprowadzone metodą endoskopową (28.11.2019) u dwójki pacjentów (mężczyzny z jatrogennym zwężeniem cewki moczowej i kobiety, u której doszło do zwężenia prawego moczowodu po przebytym leczeniu ginekologicznym i radioterapeutycznym). - To innowacyjna technologia dedykowana pacjentom cierpiącym na nawrotowe zwężenie moczowodów lub cewki moczowej, do którego doszło na skutek urazu lub uszkodzeń jatrogennych, np. operacji urologicznych, ginekologicznych, chirurgicznych w obrębie jamy brzusznej i miednicy, leczenia radioterapią bądź też w wyniku postępu choroby nowotworowej i ucisku zmiany chorobowej na cienką strukturę moczowodów – wyjaśnia dr n.med. Jarosław Jaskulski, specjalista urologii FEBU - kierownik Kliniki Urologii ?CO.

Stenty zostały wprowadzone endoskopowo przez cewkę moczową do dróg moczowych pacjentów. - Dzięki temu rozwijaniu unikamy dużych operacji w obrębie jamy brzusznej, co pozwoli w przyszłości na rekonstrukcję moczowodów – dodaje dr Jaskulski. W ?CO wykorzystano innowacyjne stenty wykonane ze stopu niklu i tytanu (nitinol) pokryte silikonem medycznym, o wysokiej elastyczności i pamięci materiałowej, co ułatwia swobodne dopasowanie się „sprężynki” do dróg moczowych pacjenta i zachowanie ich drożności. Tego rodzaju implanty wolniej ulegają kalkyfikacji, czyli zarastaniu kamieniem. Dają również możliwość bezpiecznej wymiany i prawidłowego usunięcia implantu (dotychczas stosowane na świecie stenty były nieusuwalne). - Istnieje duża szansa, że po usunięciu takiego stentu zwężenie już nie powróci, jest to więc metoda bardzo korzystna dla pacjenta – mówi dr Jarosław Jaskulski.

Zabiegi implantowania stentów moczowodowych i cewkowych są refundowane przez NFZ od czerwca 2019 r. Do tej pory wykonano je zaledwie w kilku ośrodkach w Polsce (m.in. Puławy, Lublin). – Zamierzamy wykonywać takie zabiegi w naszej klinice standardowo, ponieważ liczba pacjentów z tymi schorzeniami rośnie, dlatego chcemy uwolnić ich od nefrostomii, poprawić im komfort życia i umożliwić powrót do normalnego funkcjonowania – dodaje kierownik Kliniki Urologii ?CO.

Konsekwencją uszkodzenia moczowodu jest niedrożność górnych dróg moczowych. Jeżeli zaburzenie utrzymuje się przez kilka miesięcy, nerka przestaje wydalać a następnie produkować prawidłowo mocz, w wyniku czego traci swoją funkcję. Stosowanym do tej pory zabezpieczeniem wodonercza było założenie nefrostomii - przeszkórnej przetoki, która umożliwia odpływ moczu do worka umieszczonego na zewnątrz ciała pacjenta. Dla wielu chorych plastikowy worek na mocz przyczepiony do nogi oznacza rezygnację z pracy i normalnego funkcjonowania w społeczeństwie. Rocznie w ?CO u około 100 pacjentów wykonuje się nefrostomię.

Klinika Urologii ?CO jest uznanym ośrodkiem leczniczo – szkoleniowym. Przeprowadzane są w niej pionierskie zabiegi z wykorzystaniem technik laparoskopowych, opracowywane są nowe techniki leczenia nowotworów i nienowotworowych chorób układu moczowo - pęciowego.

[2]

Aktualności

Source

URL: <https://www.onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/nowe-zabiegi-w-klinice-urologii-sco-uwalniaja-pacjentow-od-nefrostomii>

Links

[1] <https://www.onkol.kielce.pl/pl/aktualnosci/nowe-zabiegi-w-klinice-urologii-sco-uwalniaja-pacjentow-od-nefrostomii> [2] https://www.onkol.kielce.pl/sites/default/files/galerie/20191202_084258.jpg