

# Nowe techniki operacyjne w Klinice Urologii

Dwie operacje wszczepienia sztucznego zwieracza cewki moczowej AMS 800 i co najważniejsze – obie zakończone sukcesem. Zabiegi w Klinice Urologii Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego przeprowadzili **dr hab. Marcin Matuszewski i lek. Jakub Kłęcz**. Operacje, które odbyły się 13 lutego br. nadzorował prof. Enrique Lledo-Garcia – ekspert z Kliniki Urologii Uniwersytetu Medycznego w Madrycie.

Tego typu operacja przeznaczona jest głównie dla chorych z nietrzymaniem moczu, powstałego jako następstwa leczenia chirurgicznego schorzeń gruczołu krokowego – raka i łagodnego przerostu stercza. Polega na wszczepieniu do ciała pacjenta dosyć skomplikowanego urządzenia z materiału syntetycznego, które na drodze hydraulicznej umożliwia zamykanie i otwieranie cewki. Ilość mężczyzn wymagających operacji z powodu schorzeń gruczołu krokowego, a zwłaszcza raka stercza, stale rośnie. Obawa przed nietrzymaniem moczu niejednokrotnie powoduje, iż pacjenci obawiają się zabiegu, a czasami nawet rezygnują z leczenia radykalnego tego nowotworu. Sztuczny zwieracz cewki od blisko 30 lat jest uznanym na całym świecie sposobem leczenia tego typu powikłania, a pierwsze próby jego wszczepienia podjął 15 lat temu prof. Kazimierz Krajka.

Rozpoczęcie wszczepiania sztucznych zwieraczy cewki moczowej pozwoli Klinice Urologii Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego zaferować takie leczenie chorym z całego kraju, zarówno po leczeniu raka stercza, jak i innych zabiegach, w trakcie których doszło do uszkodzenia własnego zwieracza cewki moczowej. Możliwość wykonywania takich operacji jest kolejnym etapem złożonego projektu Kliniki prowadzącym do utworzenia Prostate Cancer Unit, czyli specjalistycznego ośrodka leczenia tego nowotworu. ■



## Sukces naukowca z MWB UG i GUMed

**Dr Danuta Gutowska-Owsiak** z Międzyuczelnianego Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego jest jedną z laureatek programu First Team Fundacji na rzecz Nauki Polskiej. Celem Programu jest wspieranie młodych doktorów – do pięciu lat po doktoracie – w tworzeniu pierwszych zespołów badawczych. Program ma zachęcić ich do pozostania w nauce i pomóc w zdobyciu samodzielności naukowej. Na prace badawczo-rozwojowe mogą oni otrzymać około 2 mln zł na trzy lata. Z osiemdziesięciu siedmiu zgłoszonych wniosków recenzenci i eksperci (w większości zagraniczni) zarekomendowali do finansowania siedem projektów na łączną kwotę prawie 14 mln zł. Za otrzymane dofinansowanie badacze poprowadzą najwyższej jakości badania. Środki pozyskane od FNP pozwolą na stworzenie zespołów badawczych i sfinansowanie co najmniej 20 miejsc pracy dla naukowców zatrudnionych w projektach oraz 19 stypendiów dla studentów i doktorantów zaangażowanych w realizację prac badawczych. Do współpracy przy prowadzeniu badań zostanie zaproszonych łącznie aż 16 partnerów zagranicznych. ■