

Dziennik Łódzki

Ukazuje się od 1884 roku

www.dzienniklodzki.pl
www.facebook.com/DziennikLodzki

cena 2,00 (w tym 8% VAT)

Czwartek 4.12.2014
 Łódź, Pabianice, Zgierz, Brzeziny
 Wydanie A

www.dzienniklodzki.pl

Wydarzenia //09

Uniwersytet Medyczny ma partnera do innowacyjnych rozwiązań

Łódź
 Umowę pomiędzy firmą Hagedi i Uniwersytem Medycznym w Łodzi podpisano wczoraj w Centrum Kliniczno-Dydaktycznym tej uczelni

Paweł Pator
 pator@odzenik.lodz.pl

W ten sposób zawiązało się konsorcjum naukowo-wdrożeniowe, które będzie realizowało innowacyjne projekty w celu doskonalenia istniejącego i tworzenie nowego sprzętu medycznego do leczenia chorych z zaburzeniami rytmu serca.

Hagedi jest niewielką prywatną firmą z regionu łódzkiego, wyspecjalizowaną w produkcji jednorazowego sprzętu medycznego o znacznym zaawansowaniu technologicznym. W ofercie ma m.in. elektrody endokwintarne (do czasowej stymulacji serca) i ablacyjne (do zabiegów likwidujących arytmie).



FOT. ZBIORY UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO

▶ W tej sali, wyposażonej w najnowocześnieszą aparaturę, operowani są chorzy na serce pacjenci szpitala CKD

10

PROCENT
 sprzętu używanego do zabiegów w Klinice Elektrokardiologii pochodzi z firmy Hagedi

Z firmą tą współpracuje Klinika Elektrokardiologii Uniwersytetu Medycznego. Jak poinformował na wczorajszej konferencji dr hab. Paweł Praszynski z tej kliniki, około 10 proc. sprzętu używanego do zabiegów wykonywanych w klinice pochodzi z firmy Hagedi. Plany współpracy zakładają udoskonalanie elektrod stosowanych do diagnozowania i leczenia pacjentów, a także tworzenie nowych - lepszych i tańszych.

Prof. Jerzy Wraniacz, kierownik Kliniki Elektrokardiologii, podkreślił, że w CKD, gdzie istnieje bardzo nowoczesny blok operacyjny i gdzie kardiologia i kardiochirurgia są obok siebie,

można przeprowadzać bardzo skomplikowane operacje usuwania z serca elektrod wszczepionych wiele lat wcześniej i że w tym zakresie liczy na sprzętowe wsparcie firmy Hagedi.

Jednak, jak podkreśliła prof. Lucyna Wozniak, prorektor Uniwersytetu Medycznego, istotne jest to, że uczelniana klinika współpracuje z firmą Hagedi w obszarze innowacji, które bezpośrednio wpływają na bezpieczeństwo i jakość życia pacjentów. Dodała, że jest to wzorcowy przykład współpracy firmy i uczelni. Poinformowała też, że konsorcjum będzie występowało o dofinansowanie składanych projektów z unijnego programu Horyzont 2020 i funduszy strukturalnych.

Dr Bartłomiej Grobełski, dyrektor Centrum Innowacji i Transferu Technologii UM, dodał, że potencjał przyniesiony firmie Hagedi i potencjał naukowy Kliniki Elektrokardiologii gwarantują powodzenie wspólne realizowanych projektów. ●

Nauka, biznes, medycyna

● **Implanty twarzozczaszki**
 Prywatna firma LEDO wytworza według oryginalnej metody opracowanej w łódzkim Regionalnym Parku Naukowo-Technologicznym, m.in. przy użyciu drukarki 3D, implanty twarzozczaszki o kształcie i wymiarach dokładnie dopasowanych do konkretnego pacjenta. Implanty te są wszczepiane pacjentom Kliniki Chirurgii Szczękowo-Twarzowej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

● **Sztuczne serce**
 Naukowcy z Instytutu Maszyn Przepływowych Politechniki Łódzkiej prowadzą, we współpracy z Fundacją Rozwoju Kardiologii im. prof. Rejgi w Zabrzu, badania nad protezami wspomagającymi pracę serca. Protezy takie są niezbędne do życia pacjentom oczekującym na przeszczep serca. Pierwsza takie urządzenie przedchodzi już próby kliniczne.