

Login


 News dalle Pubbliche Amministrazioni
 della Città Metropolitana di Firenze


Area Fiorentina Chianti Empolese Valdelsa Mugello Piana Val di Sieve Valdarno Prato Pistoia Cerca:

Vai

Home Primo piano Agenzia Archivio Top News Redattori NewsLetter Rss Edicola Chi siamo ven, 25 Agosto

[Sanità]



Regione Toscana

Chirurgia robotica, in Toscana interventi sempre più avanzati

Eseguito, per la prima volta in Italia, un trapianto di rene robotico con prelievo da donatore a cuore fermo



Si sposta sempre più avanti in Toscana il confine della **chirurgia robotica**. Recentemente si è aggiunto alla lista degli interventi robotici eseguiti nell'azienda ospedaliero universitaria di Careggi anche il prelievo di rene da donatore vivente e negli ultimi giorni è stato eseguito, per la prima volta in Italia, un trapianto di rene robotico con prelievo da donatore a cuore fermo, grazie al sistema di

supporto vitale Ecmo (extracorporeal membrane oxygenation), che mantiene l'ossigenazione degli organi, che altrimenti verrebbero irrimediabilmente danneggiati dall'assenza di battito, rendendo impossibile il trapianto. Questo intervento è stato eseguito dalla **chirurgia robotica** mininvasiva e dei trapianti renali dell'ospedale Careggi, diretta dal professor Sergio Serni coadiuvato dal dottor Graziano Vignolini.

"La **chirurgia robotica** consente di fare interventi sempre più avanzati - è il commento dell'assessore al diritto alla salute Stefania Saccardi - In Toscana abbiamo percorso i tempi, utilizzando la robotica già dal 2000. I robot sono presenti a Careggi, alle Scotte di Siena, al Cisanello di Pisa, ad Arezzo e a Grosseto, dove funziona la Scuola internazionale per la didattica. Ma noi abbiamo scelto di fare della robotica una sorta di grande istituto, da governare come una struttura unica. I miei complimenti alle équipes che hanno eseguito gli ultimi interventi a Careggi. E soprattutto, come sempre, il mio sentito grazie ai familiari dei donatori, che dando il consenso alla donazione degli organi dei loro congiunti, consentono ad altre persone di continuare a vivere".

Il trapianto di rene prelevato da donatore a cuore fermo apre le porte ad un numero sempre maggiore di possibili donatori e quindi alla riduzione delle liste di attesa per questo tipo di procedura. L'introduzione della **chirurgia robotica** anche in questo settore

Primo piano Toscana Finanza

Sport

ANSA.IT Primo Piano

News di Topnews - ANSA.it

Notte Taranta: messaggio fratello Solesin

Valdesi, benedizione a unioni civili

Israele: nuove proteste contro Netanyahu

Yemen: 14 civili morti in raid saudita

Birmania: attacchi a polizia nel Rakhine

[Ansa Top News - Tutti gli Rss](#)


VIABILITÀ METEO SPETTACOLI EVENTI

Servizi e strumenti



Foto



Gadgets



Mobile



Rss



Edicola



iMobi



Facebook



Twitter



Accessibilità



Scelta rapida


 Notizie | Cantieri |
Eventi

Offerte di lavoro


 Incontro Domanda
Offerta di Lavoro
Trova C.P.I.

Met

Archivio news

 Archivio 2002-
05

Toscana 2013

Città

 Città
Metropolitana

dell'urologia fiorentina nasce dalla grande esperienza maturata dal 2010 e dalla volontà di allagare le indicazioni della chirurgia mininvasiva a tutti i campi dell'urologia per gli indubbi e molteplici vantaggi insiti in questo tipo di tecnica chirurgica.

Gli interventi robot-assistiti maggiormente eseguiti nella Clinica Urologica di Firenze sono la rimozione della prostata per la presenza di un tumore, la rimozione di un tumore renale con la conservazione del rene, l'asportazione del rene e della vescica con ricostruzione di una nuova vescica che permette di urinare per via naturale senza necessità di sacchetti esterni per la raccolta dei liquidi. Per questo intervento, eseguito interamente con il robot, è stata sviluppata una nuova tecnica di ricostruzione denominata FloRIN (Florence Robotic Intracorporeal Neobladder), ideata a Careggi dal professor Andrea Minervini e dal professor Marco Carini.

Il sistema di **chirurgia robotica** comporta importanti vantaggi rappresentati dalla visione tridimensionale, dall'ingrandimento dell'immagine intraoperatoria e dalla grande maneggevolezza del sistema, che permette al chirurgo movimenti molto naturali e filtrati del tremore fisiologico, rendendo così possibile eseguire interventi chirurgici più accurati rispetto alla chirurgia a cielo aperto con meno sanguinamento, meno danno ai tessuti e meno dolore postoperatorio.

L'Urologia universitaria dell'ospedale Careggi utilizza regolarmente due dei tre sistemi a disposizione dell'Azienda. Tali sistemi lavorano tutti i giorni in contemporanea dalle 8 alle 20. Il grande impegno aziendale ha permesso nel 2016 di sfiorare un totale di 900 interventi, e di arrivare ad un numero complessivo di circa 4.000 interventi robotici dal 2010, anno in cui è stato installato il primo sistema robotico. Questi risultati pongono l'AOUC ai primi posti a livello europeo per tale tipo di chirurgia e al primo posto in Italia.

Per i risultati raggiunti, a novembre del 2015 il Centro è stato insignito del riconoscimento di "Centro per la didattica e la formazione della robotica" dalla società europea di urologia (European Association of Urology) e dalla società europea di **chirurgia robotica** (European Robotic Urologic Society).

25/08/2017 11:58

Regione Toscana

[^ inizio pagina](#)



Comunicati

stampa

U.R.P.

Ufficio stampa

Newsletter

Met

Sport

Non-profit

Tweet di @metfirenze

Met Firenze
@metfirenze

Terrorismo, continuano in città il collocamento delle fioriere e il piano per la sicurezza Venerdì chiusura varchi...
ift.tt/2vjQAEa

[Incorpora](#)

[Visualizza su Twitter](#)

met IL QUOTIDIANO DELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

Reg. Tribunale Firenze
n. 5241 del 20/01/2003

Met
Città Metropolitana di Firenze
Via Cavour, 1 - 50129 Firenze
tel. 055 2760346, fax 055 2761276

Direttore responsabile: Gianfrancesco Apollonio

Web designer: Claudia Nielsen

Coordinamento redazionale: Loriana Curri

Content editor: Antonello Serino, Paolo Ciulli

Ufficio Stampa della Città Metropolitana:
Michele Brancale

[e-mail](#)



a cura di: Città Metropolitana di Firenze - Direzione Urp, Comunicazione

© COPYRIGHT E LICENZA D'USO

[INFORMAZIONI SUL SITO](#)

[CLAUSOLA DI ESCLUSIONE RESPONSABILITÀ](#)

[PRIVACY](#)