

FIRENZE

Oggi 19° 25°

Domani 11° 24°

Un anno fa? [Clicca qui](#)




sabato 02 settembre 2017


[Home](#) [Politica](#) [Lavoro](#) [Arte](#) [Cultura](#) [Conosc](#) [Attualità](#) [Sport](#) [Trasmissioni](#) [Passione](#) [Animali](#) [Chi siamo](#) [Agenzia](#) [Pubblicità](#) [Contatti](#) [Network](#)
[TOSCANA](#) [FIRENZE](#) [AREZZO](#) [GROSSETO](#) [LIVORNO](#) [LUCCA](#) [MASSA CARRARA](#) [PISA](#) [PISTOIA](#) [PRATO](#) [SIENA](#)

Tutti i titoli: [tre le opere d'arte](#) [Sette trapianti di rene in due giorni](#) [Piomba su una bici e fugge, preso il pirata](#) [Guasto all'acquedotto, in migliaia a secco](#)


SABATO 02 SETTEMBRE 2017 ORE 12:53

 Programmazione **CINEMA**

## Sette trapianti di rene in due giorni






**Nell'ultima settimana di agosto in 48 ore sono stati eseguiti all'ospedale Careggi di Firenze sette trapianti di rene in chirurgia robotica**

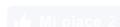
**FIRENZE** — Dopo il primo trapianto in Italia di rene da donatore a cuore fermo con l'impiego del robot chirurgico in 48 ore sono stati eseguiti altri 3 interventi dello stesso tipo e 3 trapianti renali da donatore a cuore battente. I sette trapianti sono stati eseguiti dalle urologie dirette rispettivamente dal professor Sergio Serni e dal professor Marco Carini.

La **chirurgia robotica** del rene già impiegata, nell'Azienda ospedaliera universitaria fiorentina, nel trapianto da donatore vivente per la minima invasività nella procedura di prelievo dell'organo è stata sperimentata a Careggi nell'intervento di trapianto da cadavere con benefici per il paziente ricevente.

Il robot consente di ridurre al minimo i giorni di degenza post-operatoria grazie a una incisione di soli 6 centimetri, 3 volte più piccola rispetto alla chirurgia tradizionale. Questo permette di ridurre notevolmente il rischio di infezioni della ferita chirurgica nei pazienti trapiantati che sono spesso diabetici e sottoposti a terapia immunosoppressiva, quindi particolarmente vulnerabili da virus e batteri.

L'impegno organizzativo del trapianto robotico da cadavere è particolarmente complesso e tecnicamente avanzato, perché diversamente dal donatore vivente non è possibile programmare l'intervento, la cui esecuzione dipende da un evento difficilmente prevedibile come il decesso. Mentre nel prelievo di organi da cadavere a cuore battente la legge prevede sei ore per l'accertamento di morte encefalica, nel cuore fermo i tempi sono ulteriormente ridotti dalla necessità di prelevare gli organi fin tanto che la circolazione sanguigna è mantenuta sufficiente a ossigenare i tessuti. Questo è possibile grazie al sistema ECMO (extracorporeal membrane oxygenation), il supporto vitale extracorporeo in grado di sostituire temporaneamente la funzione cardiaca.

Sono 22 i casi in cui è stata attivata la donazione d'organi a cuore fermo a Careggi, che oggi è il primo ospedale in Italia per numero di questi interventi e l'unico che dall'ottobre del 2016 ha intrapreso, con la struttura dedicata alle cure intensive per il trauma e i supporti extracorporei diretta dal dottor Adriano Peris, l'applicazione sistematica di questo specifico programma di donazione avviato da circa due anni dal Centro Nazionale Trapianti (CNT) e dall'Organizzazione Toscana Trapianti (OTT) con il supporto della Regione Toscana.

[Primo trapianto di rene a cuore fermo con il robot](#)
[Alle Scotte debutta il robot chirurgico Da Vinci](#)
[Il primo prelievo multiorgano a cuore fermo](#)




0 commenti

Ordina per: [Meno recenti](#)

Visualizza PDF

- 1) Fai clic sul pulsante "Scarica"
- 2) Verrai indirizzato alla nostra pagina Web
- 3) Scarica il prodotto GRATUITO

[fromDOCtoPDF](#)

Scarica

QUI news TOSCANAMEDIA

versione mobile

NOTIZIE ED INFORMAZIONI DAL TUO TERRITORIO

Gratis sempre GRATIS!

QUI news guarda lo spot

Primo cibo che danneggia - l'intestino

È la causa di diarrea e malattie intestinali

[corteghiniprintestinale.com](#)

 Ultimi articoli [Vedi tutti](#)

Attualità

[Guasto all'acquedotto, in migliaia a secco](#)

Cultura

[Appello al Papa per riavere le opere d'arte](#)