

Questo sito o gli strumenti terzi da questo utilizzati si avvalgono di cookie necessari al funzionamento ed utili alle finalità illustrate nella cookie policy. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie, consulta la [cookie policy](#). Chiudendo questo banner, scorrendo questa pagina, cliccando su un link o proseguendo la navigazione in altra maniera, acconsenti all'uso dei cookie.

LA NAZIONE / Firenze / Cronaca**CRONACA****Careggi, 7 trapianti di rene in 48 ore***Interventi di trapianto in **chirurgia robotica***

Pubblicato il 2 settembre 2017

Ultimo aggiornamento: 2 settembre 2017 ore 12:30



Operazione di trapianto

4 min

Firenze, 2 settembre 2017 - Nell'ultima settimana di agosto in **48 ore** sono

POTREBBE INTERESSARTI ANCHE

CRONACA

FI: Marchionne, Ferrari pari a Mercedes

CRONACA

Cadavere in casa per intascare pensione

CRONACA

Pirata strada investe e uccide ciclista

POTREBBE INTERESSARTI ANCHE

stati eseguiti all'ospedale **Careggi** di Firenze **7 trapianti di rene in [chirurgia robotica](#)** dalle urologie dirette rispettivamente dal professor Sergio Serni e dal professor Marco Carini. 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.

"Appena pochi giorni fa avevo commentato positivamente gli interventi di trapianto in [chirurgia robotica](#) eseguiti a Careggi - è il commento dell'assessore al diritto alla salute Stefania Saccardi - Ora l'elenco di questi interventi si è allungato. Non posso che esprimere la mia soddisfazione per questi enormi progressi resi possibili dalla [chirurgia robotica](#), sulla quale la Toscana ha puntato molto; i miei complimenti alle équipes che hanno eseguito gli interventi; e soprattutto il mio **grazie ai familiari dei donatori**, che hanno dato il consenso all'espanto degli organi dei loro congiunti, consentendo così ad altre persone di continuare a vivere".

La [chirurgia robotica](#) del rene già impiegata, nell'Azienda ospedaliero 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.

CRONACA

[Infortunio Valentino Rossi, news e aggiornamenti](#)

CRONACA

[Raggi: "Le caserme agli sfrattati". Ma il governo chiude la porta](#)

CRONACA

[Terrorismo, in tre giorni la polizia ha controllato 27 mila furgoni](#)

Ricevi le news della tua città

ISCRIVITI