

Lunedì 02 DICEMBRE 2024

Al Policlinico Tor Vergata un trapianto di rene completamente robotico da donatore vivente fuori Regione

Primo trapianto di questo tipo nel Centro-Sud Italia. Il paziente, affetto da insufficienza renale cronica in trattamento dialitico da 10 anni, è rientrato a casa dopo 5 giorni di degenza con ottima funzione renale e in eccellenti condizioni generali.

E' stato eseguito al Policlinico di Tor Vergata di Roma il primo trapianto di rene da donatore vivente con tecnica completamente robotica grazie un lavoro di equipe tra la U.O.C. di Chirurgia dei Trapianti, diretta dal Prof. **Giuseppe Tisone**, e la U.O.S.D. di Urologia, diretta dal Prof. **Enrico Finazzi Agrò**.

Un lavoro che, sottolinea il Policlinico in una nota, "conferma l'importanza dell'approccio multidisciplinare dei pazienti affetti da insufficienza renale cronica". Ad oggi, il paziente sta bene, è stato dimesso e non è più in trattamento dialitico.

Il trapianto è avvenuto grazie alla stretta collaborazione della Rete Trapiantologica Italiana e del Centro Nazionale Trapianti, diretto dal Dott. Giuseppe Feltrin. Il rene proveniva da un donatore vivente che si trovava in un'altra Regione italiana e che faceva parte di una catena di donazioni partite da un donatore cadaverico. "Si tratta di una particolare tipologia di trapianto cross-over DECK – spiega la nota - : la catena di scambio di donatori viventi tra coppie incompatibili viene innescata da un donatore deceduto. Questo aumenta le possibilità di incrocio tra i candidati al trapianto, riduce i tempi della lista d'attesa e permette di curare un numero maggiore di pazienti. La catena si conclude con la "restituzione" dell'organo da parte dell'ultimo donatore vivente a un paziente in lista d'attesa da donatore deceduto".

Dopo la nefrectomia con tecnica mininvasiva laparoscopica, l'organo veniva trasportato presso il Policlinico Tor Vergata dalla Polizia di Stato, dove lo attendevano le Equipes chirurgiche dell'Unità Trapianti e di Urologia, pronte per il trapianto con tecnica robotica. L'impianto dell'organo, eseguito dal Prof. **Simone Albisinni** (UOSD Urologia) e dal Prof. **Tommaso Maria Manzia** (UOC Trapianti), è riuscito perfettamente e il paziente veniva dimesso dopo cinque giorni in ottime condizioni generali e con funzione renale completamente recuperata.

I vantaggi della tecnica robotica sono il minor dolore post-operatorio, una incisione anatomica più piccola, minor incidenza di infezioni di cicatrice e un recupero alle attività quotidiane più veloce.

Tutto questo è stato possibile anche grazie al lavoro dell'equipe anestesiologicala, diretta dal Prof. **Mario Dauri**, e quella infermieristica, diretta dalla Caposala del Blocco Operatorio dott.ssa **Antonella Ferracci**.

"Un ringraziamento sentito per un risultato importante raggiunto dai nostri professionisti che hanno fatto della interdisciplinarietà e collaborazione un valore aggiunto che si accompagna alla innovazione robotica ed alla ricerca, per dare risposte migliorative sia nella gestione della malattia che nella qualità di vita per i pazienti. "Complimenti" ha dichiarato il Commissario Straordinario del Policlinico Tor Vergata, Dott.ssa **Isabella Mastrobuono**.

"Il risultato straordinario ottenuto dal Policlinico di Tor Vergata nell'intervento di trapianto di rene robotico da donatore vivente con tecnologia completamente robotica, il primo nel centro-sud Italia, rappresenta un trionfo della ricerca in campo chirurgico e dell'impegno nell'eccellenza medica e nell'innovazione tecnologica" - ha detto il Prof **Nathan Levialdi Ghiron**, Rettore dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata – "Vorrei anche esprimere la mia profonda gratitudine al gruppo di medici e chirurghi che hanno condotto questo

intervento con eccezionale maestria e dedizione, dimostrando il massimo impegno per il benessere dei pazienti. È importante sottolineare che questi professionisti, oltre ad essere medici esperti, svolgono anche un ruolo cruciale nella formazione dei futuri professionisti nel campo della medicina e della chirurgia. La loro passione e competenza contribuisce alla crescita e allo sviluppo di nuove generazioni di medici”.

“Questo intervento – conclude il Rettore - non solo segna un punto di riferimento per il centro Italia nella promozione di standard elevati nella medicina e nell'assistenza sanitaria, ma anche nella formazione di una forza lavoro medica altamente qualificata”.