

Ariano: intervento cardiaco all'avanguardia di ultima generazione in ospedale

Impiantato il primo caso di nuovo dispositivo optimizer smart mini ad una paziente

Condividi



giovedì 1 agosto 2024 alle 17:42



ULTIME NOTIZIE



Corrieri della droga bloccati in A16: i due napoletani domani davanti al gip



Argento olimpico all'irpina Stanco: le congratulazioni di Nargi e Savio



Olimpiadi 2024, Rizieri: "Silvana Stanco è l'orgoglio dell'Irpinia"

di Gianni Vigoroso

L'intervento di impianto del dispositivo è simile ad un impianto di pacemaker ed è stato eseguito in anestesia locale...

Ariano Irpino. Nuovo importante risultato per la Cardiologia interventistica del P.O. di Ariano Irpino, fortemente voluta dal Direttore Generale dell'ASL di Avellino, Dott. Mario Nicola Vittorio Ferrante. All'Ospedale Sant'Ottone Frangipane-Bellizzi è stato impiantato il primo caso di nuovo dispositivo Optimizer Smart Mini di ultima generazione per la terapia elettrica per lo scompenso cardiaco cronico, tramite la terapia di modulazione di contrattilità cardiaca, nota come terapia CCM.



Summonte: nomine bilancio e risorse Idriche al centro del consiglio comunale



Ariano: intervento cardiaco all'avanguardia

Ad essere operata è stata una paziente di 70 anni che soffriva di scompenso cardiaco cronico refrattario alla terapia medica ottimizzata, con multipli ricoveri per scompenso cardiaco e non trattabile con altri tipi di interventi. L'intervento di impianto del dispositivo è simile ad un impianto di pacemaker ed è stato eseguito in anestesia locale.

Il giorno seguente il paziente già ha avvertito i primi miglioramenti sulla sintomatologia. A beneficiare di questo nuovo approccio, poi, ci sono tutta una categoria di malati che, altrimenti, rischierebbero di dover convivere a lungo con questa malattia: come quelli che non rispondono in maniera ottimale alle terapie farmacologiche.

“Il centro di Ariano Irpino si pone ancora una volta come eccellenza del territorio per le patologie cardiache con particolare interesse allo scompenso cardiaco. – afferma il Direttore Generale Ferrante - Lo Scompenso Cardiaco rappresenta un rilevante problema di salute pubblica di enorme rilievo e lo diventerà sempre di più a causa dell'invecchiamento della popolazione. Infatti, nei pazienti con età superiore ai 65 anni, il 10% circa della popolazione la prima causa di ricovero è per scompenso cardiaco cronico”.

In Italia, a soffrire di questa patologia, secondo i dati della Fondazione GIMBE, sono circa 1 milione di persone con un'incidenza di circa 90.000 nuovi casi/anno. Da qui l'importanza di una migliore e più efficiente gestione del paziente scompensato.

Il dispositivo Optimizer Smart Mini ha le dimensioni di un normale pacemaker convenzionale è prodotto dalla ditta di israelo-americana Impulse Dynamics, eroga una terapia in grado di migliorare la contrattilità del cuore, stimolando il muscolo cardiaco con degli impulsi elettrici non eccitatori nel periodo refrattario ventricolare. Sono impulsi diversi rispetto a quelle del pacemaker (che servono a stimolare elettricamente il cuore quando esso è bloccato e quindi il muscolo si ferma o rallenta criticamente).

Il Optimizer Smart Mini è l'unico dispositivo cardiaco impiantabile sul mercato dotato della funzione di ricaricabilità dall'esterno tramite un semplice caricatore che trasferisce per induzione l'energia al dispositivo. Con una ricarica settimanale viene garantita una longevità del dispositivo di almeno 20 anni. Un dispositivo per la vita per questa fetta di pazienti, se si considera che la loro probabilità di sopravvivenza a 5 anni è del 50%

Il Centro di Ariano Irpino ha già una propria esperienza con la terapia CCM. Infatti, nel 2019 è stato il secondo centro in Campania ad utilizzare questa tecnologia terapeutica ed il caso è stato anche pubblicato su una rivista internazionale nel 2021 (<https://www.mdpi.com/2039-7283/11/4/98>).

“Negli ultimi anni sono stati introdotti importanti farmaci per il trattamento dello scompenso che sono in grado di ridurre le ospedalizzazioni e la mortalità, ma comunque c'è ancora una fetta di pazienti che non rispondono la terapia medica oppure non sono indicati per altre patologia alla somministrazione di alcuni farmaci. Per questo motivo dobbiamo ricorrere a quante più armi possibili per il combattere lo scompenso” - spiega il Direttore della Cardiologia dott. Vittorio Ambrosini.

“La terapia CCM viene presa in considerazione quando un paziente a terapia medica ottimizzata o tollerabile per i sintomi non risponde alla terapia medica o alla resincronizzazione cardiaca o quando il medico curante, dopo aver valutato la situazione, ritiene che la terapia CCM sia la soluzione migliore. La terapia CCM è presa in considerazione anche nei pazienti con scompenso cardiaco e fibrillazione atriale. Manganello, che ha eseguito l'intervento, ha sottolineato che la terapia CCM è come un inotropo andando a migliorare la contrattilità del cuore. Nel cuore del paziente scompensato, la terapia CCM è responsabile alla mobilitazione del cuore e alla contrattilità”.



di ultima generazione in ospedale



Abbiamo a cuore la tua privacy

Noi e i nostri partner archiviamo e/o accediamo a informazioni su un dispositivo. Cookie, identificatori del dispositivo o analoghi identificatori online (ad es. identificatori basati sull'accesso, identificatori assegnati casualmente, identificatori basati sulla rete) insieme ad altre informazioni (ad es. tipo di browser e informazioni sul browser, lingua, dimensioni dello schermo, tecnologie supportate, ecc.) possono essere archiviati sul o letti dal dispositivo dell'utente per riconoscerlo ogni volta che l'utente si connette a un'app o a un sito web, per una o più finalità qui presentate.

Con il tuo consenso, i tuoi dati possono essere utilizzati per quanto segue: Pubblicità e contenuti personalizzati, misurazione delle prestazioni dei contenuti e degli annunci, ricerche sul pubblico, sviluppo di servizi; Dati di geolocalizzazione precisi e identificazione attraverso la scansione del dispositivo.

I tuoi dati personali verranno trattati e le informazioni dal tuo dispositivo (cookie, identificatori univoci e altri dati

