

MENU CERCA

IL MATTINO.it

ACCEDI ABBONATI

PRIMO PIANO ECONOMIA CULTURA SPETTACOLI SPORT TECNOLOGIA

HOME

NAPOLI

AVELLINO

BENEVENTO

SALERNO

CASERTA

CALABRIA

ALTRE SEZIONI ▼

CRONACA POLITICA CULTURA STYLE RICORDI D'INFANZIA

adv

Castellammare, nuovo device cardiaco al San Leonardo: prima paziente un'anziana

NAPOLI > CRONACA

Mercoledì 23 Marzo 2022



adv



L'ospedale San Leonardo di Castellammare di Stabia tratta lo scompenso cardiaco con un nuovo dispositivo che migliora la **contrattilità del cuore**. La prima paziente ad avere ricevuto l'innovativo device è una signora di 72 anni che risultava insensibile alla terapia medica ottimizzata e non trattabile con altri tipi di interventi. L'applicazione del dispositivo è stato eseguito in anestesia locale dal team di cardiologia coordinato diretto da **Fabio Minicucci** con i dottori **Giovanni Russo** e **Salvatore Mennella** e il supporto dell'infermiere **Enrico Zingone**, per una durata di circa 45 minuti. Il giorno seguente, la paziente ha subito avvertito i primi miglioramenti sulla sintomatologia.

APPROFONDIMENTI



L'INIZIATIVA

Radioterapia 4.0: a Napoli rivoluzione per la lotta ai tumori



LA RICERCA

Infarto, quando è più pericoloso: se il sintomo

IL MATTINO TV



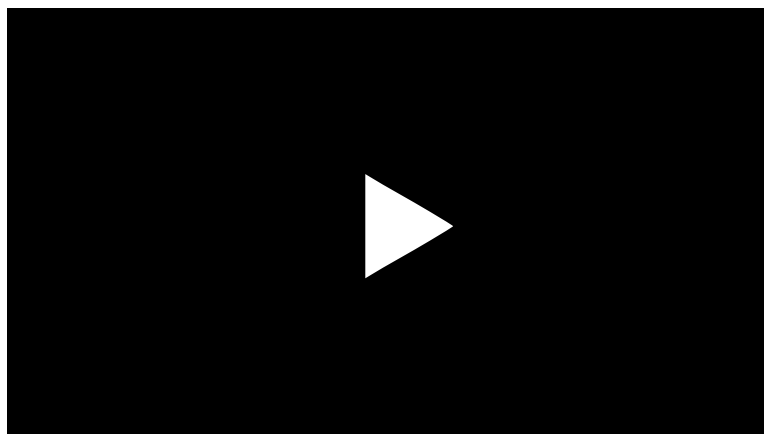
Ucraina, le voci dei rifugiati al confine polacco

DALLA STESSA SEZIONE



Ponticelli, famiglie al buio nelle case popolari: disagi dopo un incendio

«L'insufficienza cardiaca costituisce un problema di salute pubblica di enorme rilievo - spiega il dottor Fabio Minicucci responsabile della cardiologia-utic del San Leonardo - a soffrire di questa patologia in Italia secondo i dati della fondazione Gimbe sono circa un milione di persone con un'incidenza di circa 90mila nuovi casi l'anno». Il nuovo dispositivo impiantabile migliora la contrattilità del cuore stimolando il muscolo cardiaco con degli impulsi elettrici non eccitatori nel periodo refrattario ventricolare. Il dispositivo per la terapia di modulazione della contrattilità cardiaca potrebbe ricordare il più noto pacemaker ma non è un suo sostituto.



Determina una rimodulazione del metabolismo del calcio. Nel cuore scompensato, infatti, si riduce l'attività dei geni e delle proteine che promuovono il rilascio di calcio nella cellula e conseguentemente della sua contrattilità. È l'unico device cardiaco impiantabile dotato della funzione di ricarica 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 15 anni.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

di Alessandro
Bottone



Villaricca, verifiche su edifici e negozi gestiti dai clan camorristici



Covid in Campania, 8.093 casi e nove morti: l'indice di contagio cala al 17,03%, aumentano i ricoveri



«Con il cane in spiaggia» il Comune d'Ischia detta le regole

di *Ciro Cenatiempo*



Covid in Campania, De Luca dà l'allarme: «Riaperture avventate, tra un mese richiuderemo l'Italia»

adv

VIDEO PIU VISTO



Jeremias Rodriguez sbarca sull'Isola dei famosi ma c'è l'ombra di Soleil Sorge: ecco dov'era

adv

GUIDA ALLO SHOPPING

