



Fondazione IRCCS
Policlinico San Matteo

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

COMUNICAZIONE E URP

Tel. 0382 501087

Cell. 3346228778

e.carniglia@smatteo.pv.it

ufficiostampa@smatteo.pv.it

Pavia, 27 ottobre 2022

COMUNICATO STAMPA

ECMO Team in missione a Cremona

Decima missione per l'**ECMO Team** del Policlinico San Matteo: dopo le esperienze agli Ospedali San Carlo e San Paolo di Milano e all'Ospedale di Vigevano, nei giorni scorsi, per la **prima volta** si è recato **all'Ospedale di Cremona**.

Il Coordinatore Locale Trapianti, Dr. Alberto Bonvecchio, ha applicato i protocolli per l'identificazione del paziente come possibile donatore attraverso le linee guida del Centro Nazionale Trapianti e, avuta l'autorizzazione del Nord Italia Transplant program (NipT), al paziente donatore, ormai a cuore fermo (classe Maastricht III) è stata attuata una perfusione normo termica regionale addominale grazie all'intervento della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, che ha prontamente attivato e messo a disposizione l'"ECMO Team", un'équipe composta dal coordinamento locale trapianti, Andrea Bottazzi, un cardiocirurgo, Carlo Pellegrini, una perfusionista, Diletta Grassi e l'infermiera, Cristina Olati.

Il Coordinamento Regionale Trapianti ha seguito e coadiuvato le operazioni di allocazione degli organi.

Grazie alla generosità del donatore, allo straordinario lavoro della équipe di Terapia Intensiva e di sala operatoria e alla preziosa collaborazione tra i due ospedali sono stati trapiantati il fegato e i reni, rendendo possibile per i riceventi dell'ASST Papa Giovanni XXXIII di Bergamo, il Niguarda di Milano e del Policlinico di Pavia, una nuova speranza di vita.

FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO "SAN MATTEO"

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico di diritto pubblico

C.F. 00303490189 - P. IVA 00580590180

V.le Golgi 19 - 27100, PAVIA - Tel. 0382.5011

www.sanmatteo.org

Per la prima volta, sono stati prelevati anche i polmoni che l'equipe del San Matteo ha ripperfuso con una particolare tecnica extracorporea (vengono messi in un macchinario che fa circolare un liquido simile al sangue e, contemporaneamente, i polmoni vengono ventilati). Questa riperfusione, che serve per valutare la trapiantabilità del polmone, è durata circa 6 ore ed è stata possibile grazie alla collaborazione, oltre che dell'ECMO Team, anche del personale medico, infermieristico e tecnico della perfusione cardiaca delle Unità di Cardiochirurgia, Chirurgia Toracica e Anestesia e Rianimazione Cardiopolmonare. Purtroppo in questo caso l'organo non è risultato idoneo al trapianto, ma questa "prima volta" apre il futuro a maggiori possibilità di trapianto per i pazienti del San Matteo.