

Provider: SIAARTI ID 205

ID ECM: 465949

Titolo: Identificazione e trattamento del potenziale donatore di organi negli scenari in morte encefalica e cardiaca e gestione del potenziale ricevente in differenti contesti intensivi

Tipologia: FAD E-Learning

Data: 19 gennaio 2026 – 01 dicembre 2026

Obiettivo formativo tecnico-professionale: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. malattie rare (18)

Durata: 5 ore, 34 minuti e 42 secondi

Crediti ECM: 5

Destinatari dell'attività formativa:

Professione: Medico chirurgo

Disciplina: Anestesia e rianimazione

Numero pax: 1100

Quota iscrizione:

€ 160,00 esente iva per non soci SIAARTI

€ 110,00 esente iva per soci SIAARTI

€ 70,00 esente iva per medici in formazione soci SIAARTI

Responsabile scientifico: Gaetano Burgio, Marinella Zanierato

Tematica trattata: Le basi cliniche del riconoscimento e del trattamento del potenziale donatore di organi

Razionale scientifico:

Le basi cliniche del riconoscimento e del trattamento del potenziale donatore di organi devono essere conosciute da ogni Anestesista Rianimatore e da ogni reparto di Rianimazione: ciò, per doverosa completezza professionale e perché il reclutamento di un sempre maggior numero di Unità Operative svolgenti attività di identificazione di potenziali donatori costituisce la base del necessario incremento quantitativo dell'attività che è attualmente ancora insufficiente a soddisfare il fabbisogno di organi e tessuti per trapianto terapeutico. La conoscenza delle alterazioni fisiopatologiche che immediatamente precedono la morte dell'encefalo (DBD) e quindi dell'individuo, e di quelle che ne sono la conseguenza, è fondamentale per gli Anestesisti Rianimatori: infatti il loro precoce riconoscimento permette di prevenire, o tempestivamente

trattare le suddette modificazioni, che assai frequentemente possono comportare fenomeni di danno ipossico-ischemico a carico degli organi. Negli ultimi anni, la pratica della donazione di organi da donatore “a cuore fermo” (*Donation after the Circulatory Determination of Death, DCDD; comunemente indicata come Donation after Circulatory Death, DCD*) e in particolare la DCD “controllata” (cDCD) a seguito di limitazione dei trattamenti in Terapia Intensiva e sospensione dei supporti artificiali (WLSM), sta assumendo una diffusione crescente anche nel nostro Paese. I donatori DCD (donation after circulatory death, DCD) rappresentano attualmente il 23 % di tutti i donatori di organi deceduti segnalati al Global Observatory on Donation and Transplantation (dati 2022). L’identificazione di potenziali donatori è una pratica ancora da definire in molti ospedali così come il mantenimento di donatori è un processo complesso con una sequenza di passaggi procedurali che devono essere adeguatamente conosciuti e realizzati per ottenere un trapianto di organi di successo. Il trattamento si basa sui principi fisiopatologici e su strumenti di buona pratica clinica orientata alla “rianimazione biologica” del soggetto donatore, in stato di morte a cuore battente o a cuore fermo (specificità fisiopatologica) e alla protezione degli organi prelevabili e trapiantabili (finalità terapeutica primaria). Per il DCD, la tecnologia sviluppata negli anni permette, una volta concluso l’accertamento di morte, di poter riattivare la circolazione sanguigna nel solo distretto addominale o in ambedue i distretti addominale e toracico, limitando e recuperando in parte, entro limiti temporali precisi, il danno anossico-ischemico degli organi.

La gestione del donatore condiziona l’esito del trapianto e l’outcome dei riceventi.

L’obiettivo dell’impiego di simulazioni per trattare il potenziale donatore di organi è di colmare il gap tra le conoscenze acquisite durante i percorsi formativi tradizionali (lezioni frontali, seminari, studio individuale etc.) e la loro applicazione nell’attività clinica quotidiana, attraverso la gestione di casi clinici.

Programma scientifico:

Durata: 15.50 minuti

Trattamento intensivo e ricovero in ICU per potenziare la donazione d’organi (ICOD, Intensive Care to Facilitate Organ Donation)

Marco Vergano

Durata: 27 minuti

Morte encefalica: attuali linee guida

Giuseppe Citerio

Durata: 44.44 minuti

trattamento “aggressivo” del donatore in morte encefalica: attuali raccomandazioni

Anna Teresa Mazzeo

Durata: 28.47 minuti

Preservazione e mantenimento della funzione del polmone nel donatore in morte encefalica

Luciana Mascia

Durata: 31.47 minuti

Preservazione e protezione degli organi addominali di donatori in morte encefalica

Alberto Zanella

Durata: 18.36 minuti

donazione DCD: aspetti etici e giuridici

Paolo Zanatta

Durata: 39 minuti

Scenari di identificazione e fasi del percorso di un potenziale donatore a cuore fermo controllato (cDCD)

Marinella Zanierato

Durata: 38.37 minuti

Scenari di identificazione e criticità di un potenziale donatore a cuore fermo non controllato (uDCD)

Manuela Bonizzoli

Durata: 34.14

ECLS/ECMO e donazione DCD

Gaetano Burgio

Durata: 31.41 minuti

Preservazione e mantenimento in situ degli organi nel donatore DCD: addome e polmone

Alberto Zanella

Durate: 26.26 minuti

Preservazione e mantenimento in situ degli organi nel donatore DCD: cuore

Marinella Zanierato

FACULTY

Titolo	Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione	Città
Dr/Prof	Zanierato	Marinella	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Direttore USSD "Coordinamento e Gestione Percorso Anestesiologico-Rianimatorio in Emergenza-Urgenza" e direttore Rianimazione Pronto Soccorso Degenza DEA Molinette, AOU Città della salute e della Scienza (Molinette), Torino	Torino
Dr/Prof	Burgio	Gaetano	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Da settembre 2000 Medico anestesista e rianimatore presso ISMETT	Palermo
Dr/Prof	Citerio	Giuseppe	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dal 30/9/2021 direttore struttura complessa di anestesia e rianimazione dell'ASST – Monza	Monza
Dr/Prof	Mazzeo	Anna teresa	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dal 22/07/2022 direttore UOC servizi di anestesia - AOU G. Martino Messina	Messina
Dr/Prof	Mascia	Luciana	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dal 2019 professore associato università di Bologna	Bologna
Dr/Prof	Zanella	Alberto	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dal 2020 professore associato Università deli studi di Milano Dal 2016 anestesista rianimatore presso fondazione IRCCS Ca' Grande Ospedale maggiore policlinico	Milano
Dr.	Vergano	Marco	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Ospedale San Giovanni Bosco, Torino	Torino
Dr	Zanatta	Paolo	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Primario dell'unità operativa complessa di Anestesia e Rianimazione dell'ospedale di Treviso	Treviso
Dr.ssa	Bonizzoli	Manuela	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi	Firenze

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;