



## Educazione Continua in Medicina

### Scheda Evento

**Denominazione** AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA VERONA  
**Provider**

**Titolo** Impianto e gestione di sistemi di assistenza cardio-respiratoria (ECMO)

**ID Evento** 39-241280

**Tipologia Evento** RES

**Data Inizio** 22/06/2021

**Data Fine** 22/06/2021

**Date Intermedie**

**Durata** 03:45

<b>Professioni / Discipline</b>	Infermiere	Infermiere
	Infermiere pediatrico	Infermiere pediatrico
	Medico chirurgo	Allergologia ed immunologia clinica Anatomia patologica Anestesia e rianimazione Angiologia Audiologia e foniatra Biochimica clinica Cardiocirurgia Cardiologia Chirurgia generale Chirurgia maxillo-facciale Chirurgia pediatrica Chirurgia plastica e ricostruttiva Chirurgia toracica Chirurgia vascolare Continuità assistenziale Cure palliative Dermatologia e venereologia Direzione medica di presidio ospedaliero Ematologia Endocrinologia Epidemiologia Farmacologia e tossicologia clinica Gastroenterologia Genetica medica Geriatria Ginecologia e ostetricia Igiene degli alimenti e della nutrizione Igiene, epidemiologia e sanità pubblica Laboratorio di genetica medica Malattie dell'apparato respiratorio Malattie infettive Malattie metaboliche e diabetologia Medicina aeronautica e spaziale Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro Medicina dello sport Medicina di comunità Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza Medicina fisica e riabilitazione Medicina generale (medici di famiglia) Medicina interna Medicina legale Medicina nucleare Medicina subacquea e iperbarica Medicina termale Medicina trasfusionale Microbiologia e virologia Nefrologia Neonatologia Neurochirurgia Neurofisiopatologia Neurologia Neuropsichiatria infantile Neuroradiologia Oftalmologia Oncologia Organizzazione dei servizi sanitari di base Ortopedia e traumatologia Otorinolaringoiatria Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) Pediatria Pediatria (pediatri di libera scelta) Privo di specializzazione Psichiatria Psicoterapia Radiodiagnostica Radioterapia Reumatologia Scienza dell'alimentazione e dietetica Urologia
	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare	Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare
	Tecnico sanitario di radiologia medica	Tecnico sanitario di radiologia medica
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	

**Numero partecipanti** 25

**Obiettivo Strategico Nazionale** (18) Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica ivi, incluse le malattie rare e la medicina di genere

**Obiettivo Strategico Regionale** (19) Cultura del lavoro in team multiprofessionale e adozioni di modelli di lavoro in rete

**Costo** 0.00

**Crediti** 4.8

<b>Responsabili Scientifici</b>	<b>Nome</b>	<b>Cognome</b>	<b>Qualifica</b>
		Giuseppe	Faggian
	TIZIANO	MENON	Coordinatore MdA Tecnici Perfusionisti AOUI Verona

<b>Docente/ Relatore/ Tutor</b>	<b>Nome</b>	<b>Cognome</b>	<b>Ruolo</b>	<b>Titolare/Sostituto</b>
		TIZIANO	MENON	DOCENTE
	ROCCO	TABBI	DOCENTE	titolare
	DANIELE	FERRARINI	DOCENTE	titolare
	ELIA	ROSSETTO	DOCENTE	titolare
	LIVIO	SAN BIAGIO	DOCENTE	titolare
	MARCELLO	CEOLA GRAZIADEI	DOCENTE	titolare
	DANIELE	LINARDI	DOCENTE	titolare
	DIEGO	MARCHI	DOCENTE	titolare
	MAURO	FRANZOI	DOCENTE	titolare
	MICOL	MAGGIA	DOCENTE	titolare

**Verifica Apprendimento** Questionario (test)

<b>Segreteria Organizzativa</b>	<b>Nome</b>	<b>Cognome</b>	<b>Email</b>	<b>Telefono</b>	<b>Cellulare</b>

## Programma

**Razionale** L'obiettivo del corso è quello di fornire a tutti i professionisti dell'AOUI di Verona, impegnati nella gestione dell'insufficienza cardio-respiratoria acuta, le nozioni base per la gestione del paziente con sistema di assistenza cardio-respiratoria ECMO attraverso metodiche di simulazione "high fidelity" con l'utilizzo del simulatore per Circolazione Extracorporea "Orpheus". L'uso della tecnologia e della metodologia della simulazione avanzata permette una pratica realistica di diverse situazioni nella gestione dell'insufficienza cardiorespiratoria avanzata, esercitando il lavoro in Team, la leadership e la capacità di comunicazione degli operatori, tutto in un ambiente completamente privo di rischio. I contenuti degli scenari e gli algoritmi clinici sono in accordo con le linee guida dell'ELSO per la

gestione dell'insufficienza cardiorespiratoria in età neonatale e pediatrica e adulta.

**Risultati attesi** L'obiettivo del corso è quello di fornire la tutti i professionisti dell'AOUI di Verona, impegnati nella gestione dell'insufficienza cardio-respiratoria acuta, le nozioni base per la gestione del paziente con sistema di assistenza cardio-respiratoria (ECMO – ExtraCorporeal Membrane Oxygenation). Al termine del corso, il discente sarà in grado di comprendere le indicazioni e le controindicazioni all'ECMO, valutare il miglior percorso per ogni singolo paziente e la tecnica più corretta per iniziare l'assistenza cardio-respiratoria.

**Programma del 22/06/2021**

**Provincia Sede** VERONA

**Comune Sede** VERONA

**Indirizzo Sede** Piazzale A. Stefani 1, 37126 Verona

**Luogo Sede** Centro Medico Culturale "G. Marani"

**Dettaglio Attività**

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/ Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
14:30	16:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>Storia ed evoluzione dell'ECMO</li> <li>Indicazioni e controindicazioni</li> <li>Componenti sistema Ecmo</li> <li>Tipologie ECMO</li> <li>Impianto ECMO in RCP Lucas</li> <li>Management in Unità di Terapia Intensiva</li> <li>Presentazione PDTA ECMO Verona</li> </ul>	MARCHI MAGGIA CEOLA GRAZIADEI SAN BIAGIO FERRARINI LINARDI TABBI MENON FRANZOI ROSSETTO	L'obiettivo del corso è quello di fornire la tutti i professionisti dell'AOUI di Verona, impegnati nella gestione dell'insufficienza cardio-respiratoria acuta, le nozioni base per la gestione del paziente con sistema di assistenza cardio-respiratoria (ECMO – ExtraCorporeal Membrane Oxygenation). Al termine del corso, il discente sarà in grado di comprendere le indicazioni e le controindicazioni all'ECMO, valutare il miglior percorso per ogni singolo paziente e la tecnica più corretta per iniziare l'assistenza cardio-respiratoria.	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)
16:30	18:15	<ul style="list-style-type: none"> <li>Simulazione Impianto ECMO Artero- venoso</li> <li>Simulazione Impianto ECMO Venoso- Venoso</li> <li>Test di valutazione finale</li> </ul>	MARCHI MAGGIA CEOLA GRAZIADEI SAN BIAGIO FERRARINI LINARDI TABBI MENON FRANZOI ROSSETTO	L'obiettivo del corso è quello di fornire la tutti i professionisti dell'AOUI di Verona, impegnati nella gestione dell'insufficienza cardio-respiratoria acuta, le nozioni base per la gestione del paziente con sistema di assistenza cardio-respiratoria (ECMO – ExtraCorporeal Membrane Oxygenation). Al termine del corso, il discente sarà in grado di comprendere le indicazioni e le controindicazioni all'ECMO, valutare il miglior percorso per ogni singolo paziente e la tecnica più corretta per iniziare l'assistenza cardio-	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)

				respiratoria.		
18:15	18:30	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				