



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider AZIENDA OSPEDALE - UNIVERSITA' DI PADOVA

Titolo CONTINUOUS RENAL REPLACEMENT THERAPY IN ETÀ PEDIATRICA (C.R.R.T.)

ID Evento 37-240263 - 2

Tipologia Evento RES

Data Inizio 26/05/2021

Data Fine 26/05/2021

Date Intermedie

Durata 07:30

Professioni / Discipline	Farmacista	Farmacia ospedaliera
	Infermiere	Infermiere
	Infermiere pediatrico	Infermiere pediatrico
	Medico chirurgo	Allergologia ed immunologia clinica Anatomia patologica Anestesia e rianimazione Angiologia Audiologia e foniatría Biochimica clinica Cardiochirurgia Cardiologia Chirurgia generale Chirurgia maxillo-facciale Chirurgia pediatrica Chirurgia plastica e ricostruttiva Chirurgia toracica Chirurgia vascolare Cure palliative Ematologia Endocrinologia Epidemiologia Farmacologia e tossicologia clinica Gastroenterologia Ginecologia e ostetricia Igiene degli alimenti e della nutrizione Igiene, epidemiologia e sanità pubblica Malattie dell'apparato respiratorio Malattie infettive Malattie metaboliche e diabetologia Medicina di comunità Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza Medicina fisica e riabilitazione Medicina interna Medicina legale Medicina trasfusionale Microbiologia e virologia Nefrologia Neonatologia Neurochirurgia Neurofisiopatologia Neurologia Neuropsichiatria infantile Neuroradiologia Oncologia Ortopedia e traumatologia Otorinolaringoiatria Patologia clinica (laboratorio di analisi chimico-cliniche e microbiologia) Pediatria Pediatria (pediatri di libera scelta) Privo di specializzazione Radiodiagnostica Radioterapia Reumatologia Scienza dell'alimentazione e dietetica Urologia
	Partecipanti senza obbligo ECM	Partecipanti senza obbligo ECM
	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

partecipanti

Obiettivo Strategico Nazionale

(29) Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment

Obiettivo Strategico Regionale

(9) Presa in carico della persona affetta da cronicità e multimorbilità

Costo 0.00

Crediti 11.2

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
DAVIDE	MENEGHESSO	DIRIGENTE MEDICO

Docente/ Relatore/ Tutor

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
DAVIDE	MENEGHESSO	DOCENTE	titolare
DAVIDE	MENEGHESSO	DOCENTE	sostituto
ELISA	POLETTI	DOCENTE	titolare
MATTIA	PAROLIN	DOCENTE	titolare
MATTIA	PAROLIN	DOCENTE	sostituto
MARCO	DAVERIO	DOCENTE	titolare
MARCO	DAVERIO	DOCENTE	sostituto
ANGELA	AMIGONI	DOCENTE	titolare
ANGELA	AMIGONI	DOCENTE	sostituto
GERMANA	LONGO	DOCENTE	titolare
GERMANA	LONGO	DOCENTE	sostituto
ALESSANDRO	MAZZA	DOCENTE	titolare
ANDREA	PETTENAZZO	DOCENTE	sostituto
ALVISE	TOSONI	DOCENTE	titolare
JOSE' MARIA	IGENO SAN MIGUEL	DOCENTE	titolare
ALICE	CECCARINI	DOCENTE	titolare
MORENO	GALIAZZO	DOCENTE	titolare
MARCO	BOSCARO	DOCENTE	titolare
GIANNA	VEZZU'	DOCENTE	titolare
GIANNA	VEZZU'	DOCENTE	sostituto
ELENA	MARINELLI	DOCENTE	sostituto
VALENTINA	STRITONI	DOCENTE	titolare
LUCA	MARCHETTO	DOCENTE	titolare
VERONICA	BERTOZZI	DOCENTE	titolare
CLAUDIA MARIA	BONARDI	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento

Questionario (test)

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale La terapia renale sostitutiva (CRRT: CONTINUOUS RENAL REPLACEMENT THERAPY) è una modalità di dialisi destinata al trattamento dei pazienti critici ricoverati in terapia intensiva, che sviluppano insufficienza renale acuta o una condizione clinica che necessita di tale modalità dialitica (es. sovraccarico di fluidi, overdose da farmaci dializzabili e tossine). La CRRT è una dialisi extracorporea e si basa sugli stessi principi dell'emodialisi ma la depurazione del paziente e la rimozione dei fluidi in eccesso avviene, per definizione, in modo lento e continuo. L'effettuazione di tale metodica dialitica necessita di competenze specifiche. Pertanto il corso si propone di identificare un Team di attivazione e gestione delle metodiche di trattamento emodialitico in continuo e la formazione del personale medico e infermieristico sulle indicazioni e prescrizioni delle diverse modalità dialitiche e sugli aspetti tecnici-assistenziali del trattamento

Risultati attesi Acquisizione di conoscenze sulle cause extra-renali di esecuzione di CRRT
Acquisizione di conoscenze sull'utilizzo del citrato e decapneizzazione
Acquisizione di competenze nel montaggio della macchina e nel riconoscimento degli eventuali problemi
Acquisizione di conoscenze di fisiopatologia della CRRT e delle differenti modalità dialitiche
Acquisizione di conoscenze sulle modalità di prescrizione ed esecuzione CRRT
Acquisizione di conoscenze sulla definizione di insufficienza renale e le sue cause
Acquisizione di conoscenze sull'utilizzo di filtri speciali
Acquisizione di conoscenze sull'utilizzo di della CRRT nel paziente in ECMO
Gestione di casi e risoluzione di problemi clinici di pazienti in CRRT

Programma del 26/05/2021

Provincia Sede PADOVA

Comune Sede PADOVA

Indirizzo Sede VIA GIUSTINIANI, 2 - 35100 PADOVA

Luogo Sede AZIENDA OSPEDALE-UNIVERSITÀ PADOVA - AULE PALAZZINA DEI SERVIZI

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	08:45	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
08:45	09:00	SALUTI INTRODUTTIVI				
09:00	09:30	Insufficienza renale acuta (AKI) fisiopatologia, cause e prevenzione	PAROLIN POLETTO MENEGHES SO	Acquisizione di conoscenze sulla definizione di insufficienza renale e le sue cause	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
09:30	10:00	Indicazioni extra-renali per prescrizione CRRT	AMIGONI DAVERIO	Acquisizione di conoscenze sulle cause extra-renali di esecuzione di CRRT	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
10:00	10:30	Principi di fisiopatologia della	LONGO MENEGHES	Acquisizione di conoscenze di	Acquisire conoscenze	Lezione Frontale/Relazione

		dialisi e differenti modalità dialitiche	SO	fisiopatologia della CRRT e delle differenti modalità dialitiche	teoriche e/o pratiche	one con dibattito (metodologia frontale)
10:30	11:00	Scelta accesso, materiale occorrente e modalità dialitica	MAZZA PETTENAZZO	Acquisizione di conoscenze sulle modalità di prescrizione ed esecuzione CRRT	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
11:00	11:15	PAUSA				
11:15	11:45	Anticoagulazione: Eparina e Citrato	LONGO TOSONI	Acquisizione di conoscenze sull'utilizzo del citrato e decapneizzazione	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
11:45	12:15	Utilizzo di Filtri 'speciali'	PAROLIN LONGO	Acquisizione di conoscenze sull'utilizzo di filtri speciali	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
12:15	12:45	ECMO (Extra Corporeal Membrane Oxygenation) e CRRT	DAVERIO AMIGONI	Acquisizione di conoscenze sull'utilizzo di della CRRT nel paziente in ECMO	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
12:45	13:45	PAUSA				
13:45	14:45	Assistenza infermieristica alla CRRT nel bambino critico	VEZZU' BOSCARO IGENO SAN MIGUEL CECCARINI GALIAZZO	Acquisizione di competenze nel montaggio della macchina e nel riconoscimento degli eventuali problemi	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
14:45	15:45	Montaggio macchina CRRT e risoluzione problemi con allarmi (Suddivisione in gruppi)	BOSCARO IGENO SAN MIGUEL CECCARINI MARINELLI VEZZU' GALIAZZO	Acquisizione di competenze nel montaggio della macchina e nel riconoscimento degli eventuali problemi	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)
15:45	17:15	CRRT TEACHING LAB (CASI CLINICI INTERATTIVI)	BERTOZZI MARCHETTO DAVERIO MENEGHES SO BONARDI STRITONI	Gestione di casi e risoluzione di problemi clinici di pazienti in CRRT	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Presentazione e discussione di problemi o di casi didattici in grande gruppo (metodologia interattiva)
17:15	17:45	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				