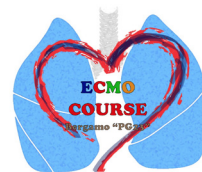




Corso teorico-pratico per l'uso di metodiche di supporto cardiorespiratorio extracorporeo **(ECMO)**



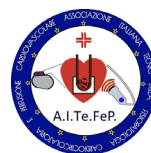
Bergamo

15 | 16 | 17 novembre 2018

Responsabile scientifico:
Grazioli Lorenzo

Evento ECM
Crediti formativi: 24,3

CON IL PATROCINIO DI:



L'utilizzo di metodiche di supporto extracorporeo si stanno sempre più consolidando nella pratica clinica delle terapie intensive di terzo livello a livello mondiale. Il nostro nosocomio ha partecipato all'evoluzione ed all'utilizzo della metodica sin dagli anni '80 vantando un gran numero di pazienti trattati di tutte le fasce di età, dal neonato all'adulto. Come premesso, la crescita globale di utilizzo di queste metodiche, ha stimolato la tecnologia e dopo la epidemia di influenza H1N1 all'inizio di questa decade ha completamente sdoganato l'utilizzo di ECMO in tutti i settori.

La società internazionale, che

riunisce le istituzioni che forniscono questo tipo di terapia nel mondo (ELSO), ha individuato un programma formativo ad hoc per uniformare lo standard di cura di malati che necessitano questo tipo di supporto. L'utilizzo della formazione in questo campo ha il principale scopo di incrementare l'efficacia di terapie costose su pazienti critici e diminuirne la mortalità non solo per il migliore trattamento della patologia, ma anche per la riduzione di errori ed eventi avversi.

Nel nostro Ospedale ECMO vuole dire una assistenza a tutto campo dal neonato all'adulto, dalla patologia medica a quella chirurgica

e dalla cardiocircolatoria alla respiratoria. Il trattamento di questi pazienti richiede una profonda conoscenza della fisiologia e della fisiopatologia, nonché una abilità pratica e manuale di un team con conoscenze omogenee della metodica.

La sopravvivenza del paziente spesso dipende dalla preparazione del sanitario a reagire a situazioni di crisi iperacute e ad avventi avversi che, in questi casi, possono essere mortali nel ambito di pochi secondi. In questo senso la conoscenza dei protocolli stilati e della strumentazione diventa fondamentale.

Responsabile scientifico:

Grazioli Lorenzo - Dirigente medico
Terapia intensiva cardiocirurgica, ASST
Papa Giovanni XXIII di Bergamo (ASST-PG 23)

Evento ECM

Crediti formativi: 24,3
Evento N° 230034 - ID Provider 4596

Partecipanti:

Medici, tecnici fisiopatologia
cardiocircolatoria e perfusione
cardiovascolare e infermieri.

Verranno accettate le prime 15 iscrizioni

Iscrizione: 800 Euro (IVA compresa)

È possibile effettuare il pagamento della quota di iscrizione tramite bonifico bancario sul c/c intestato a:
Womblab Srl - Codice IBAN
IT90 N030 4801 0000 0000 0091 648

Programma scientifico:

Il programma prevede un percorso teorico e pratico per un totale di 18 ore (di cui 6 interattive)

Sede del corso:

ASST Papa Giovanni XXIII
Dipartimento Anestesia e rianimazione
2° piano Piastra centrale (entrata dalla torre 5)
Piazza OMS, 1 - 24127 Bergamo

Giorno 1

12.30 – 13.00
13.00 – 13.30
13.30 – 13.40

Background

Storia ed evoluzione dell'ECMO (Lunch Session)
Funzionamento del supporto ECMO
Brainstorming

Il Polmone

13.40 – 14.40
14.40 – 15.00
15.00 – 15.30
15.30 – 16.00
16.00 – 17.00
17.00 – 17.30
18.00 – 18.20
18.20 – 18.30

Fisiologia e fisiopatologia della insufficienza respiratoria acuta
Pausa
Indicazione ECMO respiratorio pediatrico
Indicazione ECMO respiratorio adulto
Management del supporto ECMO respiratorio
Weaning dal supporto ECMO respiratorio
2018: Focus on ECMO VV review recente letteratura
Discussione

Giorno 2

09.00 – 09.55
09.55 – 10.20
10.20 – 10.30
10.30 – 11.30
11.30 – 11.40
11.40 – 12.00
12.00 – 12.15
12.15 – 12.30
12.30 – 13.00
13.00 – 13.30
13.30 – 14.00
14.00 – 15.00
15.00 – 15.30

Il cuore

Fisiologia e fisiopatologia della insufficienza cardiaca acuta
Metodiche di supporto pre-ECMO
Brainstorming
ECMO VA dallo shock cardiogeno al donatore a cuore fermo
Brainstorming
Pausa
Cannule
Cannulazione
Management ECMO VA
Gestione della coagulazione in ECMO
Valutazione giornaliera dell'ECMO
Pranzo
Weaning ECMO VA

- 15.30 – 16.20 Complicanze ECMO
16.20 – 16.30 2018: Focus on ECMO VA review recente letteratura
16.30 – 16.40 Pausa

Sessione pratica

- 16.40 – 19.00 Scenari VA

Giorno 3

- 09.00 – 12.30 Scenari VV e trasporto in ECMO
12.30 – 13.00 Test e questionario di gradimento

Faculty

Cattaneo Sergio (Anestesista Rianimatore)
Cerchierini Elisa (Anestesista Rianimatore)
Cerutti Stefania (Anestesista Rianimatore)
Favarato Moreno (Anestesista Rianimatore)
Ghitti Davide (TFCPC)
Grazioli Lorenzo (Anestesista Rianimatore)
Macchitelli Viviana (Anestesista Rianimatore)
Patelli Mattia (Infermiere)
Sorte Jessica (Infermiere)
Tommesani Enrico (Infermiere)
Vedovati Marco (Infermiere)
Viscardi Silvia (TFCPC)

Segreteria organizzativa:

marilena@womblab.com / T: +39 011 4336307 / Fax: +39 011 5612849

WOMBLAB

womblab.com

Social media:

