

IMPLEMENTAZIONE E GESTIONE DEL SUPPORTO **ECMO** NEL PAZIENTE CON ARDS

23-26 Settembre 2024
Edificio U8
Università degli Studi di Milano-Bicocca



FACULTY :

GIUSEPPE FOTI
ROBERTO FUMAGALLI
ANTONIO PESENTI
GIACOMO BELLANI
GIACOMO GRASELLI
THOMAS LANGER
EMANUELE REZOAGLI

MARCO GIANI
MICHELA BOMBINO
MAURO PANIGADA
ROBERTO RONA
DANIELA FERLICCA
MARTA VILLA
ALBERTO LUCCHINI

PROGRAM

<http://>



23
SETTEMBRE
2024

DAY 1



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 08-U18



9:00 | BASI FISILOGICHE DEL
SUPPORTO RESPIRATORIO
EXTRACORPOREO VV

10:00 | (CONTRO)INDICAZIONI A
VV-ECMO (ETÀ, BMI, PZ
EMATOLOGICO)

11:00 | VENTILAZIONE
MECCANICA PRIMA E
DURANTE ECMO

12:00 | PRONAZIONE PRIMA E
DURANTE ECMO

13:00 | LUNCH

PROGRAM

<http://>

23
SETTEMBRE
2024

DAY 1



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 04-U18



PROGRAM

- 14:00** | CIRCUITI ECMO -
CARATTERISTICHE
- 15:00** | CIRCUITI ECMO -
CONFIGURAZIONI
- 16:00** | HANDS-ON
VENTILAZIONE
MECCANICA &
EIT - INDUSTRY
- 17:00** | SESSION
(DRAGER)

<http://>



24
SETTEMBRE
2024

DAY 2



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 04-U18



9:00

ECCO2-R: BASI FISIologiche,
RAZIONALE ED EVIDENZE

10:00

AWAKE ECMO: BENEFICI E
RISCHI

11:00

IL MIO PAZIENTE RIMANE
IPOSSICO IN VV-ECMO

12:00

EMODINAMICA
DURANTE VV-ECMO

13:00

LUNCH

PROGRAM

<http://>



24
SETTEMBRE
2024

DAY 2



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 08-U18



PROGRAM

- 14:00** | ORGANIZZAZIONE DI UN CENTRO E DI UNA RETE ECMO
- 15:00** | GESTIONE DELLA ANTICOAGULAZIONE IN VV-ECMO
- 16:00** | QUANDO SOSTITUIRE IL CIRCUITO ECMO
- 17:00** | CONTEST (A PREMI): IN QUANTO TEMPO CAMBI IL CIRCUITO ECMO?

<http://>



25
SETTEMBRE
2024

DAY 3



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 08-U18



9:00

NURSING DEL PAZIENTE IN
ECMO

10:00

NURSING DEL PAZIENTE IN
ECMO

11:00

SANGUINAMENTO DUANTE
ECMO: CAUSE E GESTIONE

12:00

SANGUINAMENTO DUANTE
ECMO: CAUSE E GESTIONE

13:00

LUNCH

PROGRAM

<http://>

25
SETTEMBRE
2025

DAY 3



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 08-U18



- 14:00** | **COMPLICANZE INFETTIVE
NEI PAZIENTI ECMO**
- 15:00** | **WEANING DAL VV-ECMO**
- 16:00** | **HANDS-ON ECMO -
INDUSTRY SESSION
(GETINGE-EUROSET)**
- 17:00** | **HANDS-ON ECMO -
INDUSTRY SESSION
(GETINGE-EUROSET)**

PROGRAM

<http://>

26
SETTEMBRE
2024

DAY 4



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 08-U18



9:00

FOLLOW UP DOPO VV-ECMO

10:00

LABORATORIO
INCANNULAMENTO

11:00

PRIMING DEL CIRCUITO
ECMO - INDUSTRY SESSION
(GETINGE-EUROSET)

12:00

TROUBLESHOOTING ECMO
INDUSTRY SESSION
(GETINGE-EUROSET)

13:00

LUNCH

PROGRAM

<http://>

26
SETTEMBRE
2024

DAY 4



Bicocca
Academy

Implementazione e gestione del supporto **ECMO** nel paziente con **ARDS**

AULA 08-U18



PROGRAM

14:00

SIMULAZIONE START
ECMO + CASI CLINICI

15:00

MOBILIZZAZIONE DEL
PAZIENTE IN ECMO
(PRONAZIONE/TRASPORTO)

16:00

ECMO: PASSATO,
PRESENTE E FUTURO

17:00

DISCUSSIONE FINALE

<http://>

