

Lanzamiento marzo 2018



Rocío Agliati • Rodrigo Díaz  
Christian Fajardo • Nicolette van Sint Jan

# Manual de Emergencias en ECMO

Clínica Las Condes

© 2018 Ediciones Journal  
86 páginas | formato 14 x 21 cm | anillado  
ISBN 978-987-3954-90-0  
**incluye libro electrónico**

**Manual de Emergencias en ECMO** es una guía de consulta para unidades de cuidados intensivos, también útil y necesaria al lado del paciente conectado a la unidad de ECMO. Presenta un método práctico para todos los profesionales de cuidados críticos, que contarán con un instrumento simple y rápido para el trabajo en equipo y para la toma de decisiones tanto en pacientes con probable indicación de ECMO como para las emergencias en ECMO, que ocurren a pesar de todos los esfuerzos por evitarlas.

El equipo de ECMO de la Clínica Las Condes da cuenta en este manual de su reconocida práctica clínica y docente en Chile y en gran parte de Latinoamérica, donde ha desarrollado numerosos cursos para la formación de equipos en ECMO.

## Contenido

Prólogo	Chequeo del circuito	Paro cardíaco en ECMO VA
Introducción	Emergencias en ECMO	Hipotermia
Emergencias con indicación de ECMO	Hipoxemia en ECMO VV	Taponamiento cardíaco
Falla respiratoria catastrófica	Neumotórax en ECMO	Distensión ventricular izquierda en ECMO VA
Intoxicación por anestésicos locales	Falla de bomba en ECMO	Síndrome de arlequín o hipoxemia del hemicuerpo superior en ECMO VA
ECMO electivo (ELECTMO)	Recirculación en ECMO	Isquemia de extremidades en ECMO VA y VV
Choque cardiogénico (CC)	Aire masivo	Anexos
ECPR (extracorporeal cardiopulmonary resuscitation)	Falla del oxigenador (membrana)	
Tromboembolismo pulmonar masivo y embolia aérea masiva (TEP)	Hipovolemia	
Síndrome anafilactoideo del embarazo	Presión alta posmembrana	
	Paro cardíaco en ECMO VV	

## Acerca de los autores

### Rocío Agliati

Enfermera coordinadora de la Unidad de ECMO.  
Clínica Las Condes, Santiago de Chile.

### Rodrigo Díaz

Anestesiólogo cardiovascular.  
Director de la Unidad de ECMO.  
Clínica Las Condes, Santiago de Chile.

### Christian Fajardo

Perfusionista.  
Departamento de Cirugía Cardiovascular, Unidad de ECMO.  
Clínica Las Condes, Santiago de Chile.

### Nicolette van Sint Jan

Medicina Interna.  
Unidad de Paciente Crítico, Unidad de ECMO.  
Clínica Las Condes, Santiago de Chile.