



Peso	2 kg
Dimensiones	15 × 22 cm
Encuadernación	Tapa dura
Páginas	712
Año	2021
Edición	1era edición
Autor	Jean-Louis Teboul, Jean-Louis Vincent, Michael R. Pinsky
Editorial	Distribuna
ISBN	9789585577404

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este libro, escrito por los expertos más destacados en el campo y dirigido al tratamiento junto a la cama, es un compendio amplio de capítulos detallados que abordan la fisiología cardiovascular esencial, así como la pragmática del diagnóstico, la monitorización y el soporte del sistema circulatorio. Cada capítulo incluye, además, una lista de mensajes para llevar a casa, así como ejemplos prácticos que aplican conocimientos teóricos en escenarios clínicos reales.

Índice de contenidos Monitorización Hemodinámica 1era edición

Prólogo
Prefacio

Parte I. Fisiología y fisiopatología

- Introducción a la “monitorización hemodinámica”
- Choque: definición y reconocimiento
- Evaluando el gasto cardíaco adecuado
- Determinantes del retorno venoso

- Regulación de la presión arterial
- Circulación pulmonar
- El pulso: un signo vital esencial
- Disfunción autonómica en el choque
- Aporte de oxígeno
- Función mitocondrial,
- Hemodinámica perioperatoria
- Hemodinámica y circulación extracorpórea

Parte II. Evaluación clínica y mediciones

- Evaluación clínica de la inestabilidad hemodinámica
- Evaluación de la microcirculación
- SvO₂/ScO₂
- La brecha de PCO₂
- Lactato

Parte III. Las técnicas

- Examen con ultrasonido cardíaco en choque
- Ultrasonido no cardíaco, signos de choque
- Presión venosa central
- Presión sanguínea arterial
- Monitores de gasto cardíaco
- Monitorización volumétrica en pacientes críticamente enfermos
- Evaluación de la capacidad de respuesta a fluidos
- Catéter de la arteria pulmonar
- Análisis de la forma de onda de la presión arterial en la monitorización del gasto cardíaco
- Doppler esofágico
- Bioimpedancia y biorreactancia

Parte IV. Objetivos básicos en la práctica clínica

- Metas de presión arterial en la estabilización inicial
- Lecciones de la UCI: escogiendo el vasopresor adecuado
- Reanimación con líquidos

Parte V. Elección de la terapia hemodinámica adecuada

- Elección de la terapia hemodinámica ideal en falla cardíaca aguda derecha e izquierda
- Monitorización cardiopulmonar del choque séptico
- En SDRA
- En emergencias neurológicas
- Optimización hemodinámica perioperatoria
- Un paciente bajo ECMO

[Más de Anestesiología »](#)

[Más de Medicina intensiva »](#)

[Más de Neurología »](#)

[Más de Neurocirugía »](#)

[Síguenos en Facebook »](#)