



# Principios Básicos de la Ventilación Mecánica Invasiva. Protocolo COVID-19

Autor: Santiago Lubillo Montenegro, MD, PhD

ESPECIALIDAD: Anestesiología

## » Características

**ISBN:** 9789585281608

**Tapa:** Dura

**Año de publicación:** 2021

**Peso:** 0.52 kg

**Impresión:** A color -  
Formato: 15.5 x 23 cm

**Número de páginas:** 178

**Número de tomos:** 0

**Edición:** 0

## » Descripción

Hemos hecho una revisión sobre la Pandemia del COVID19 con datos y experiencias suministrados por la literatura médica y por nosotros mismos creando un protocolo para el manejo de los pacientes infectados con afectación pulmonar grave, intentando aportar algo de luz a esta terrible enfermedad que ha cambiado nuestras vidas.

Dada la diversidad de patologías en las que está indicada la VMI, desde pacientes sin alteración de la función pulmonar, hasta patologías que afectan principalmente al pulmón, hemos dedicado un amplio capítulo, donde describimos a modo de “guidelines” el manejo ventilatorio de todos estos pacientes. Entre ellas, destacamos el manejo del Síndrome de Distress Respiratorio del Adulto (SDRA), donde la mayor dificultad radica en que la patología pulmonar es muy heterogénea, existiendo áreas de pulmonares normales al lado de otras con gran afectación de las estructuras tanto alveolares como vasculares.

## »CONTENIDO

Capítulo 1: Breve Historia De La Ventilación Mecánica

Capítulo 2: Conceptos Básicos De Fisiopatología Respiratoria

Capítulo 3: Patrones Ventilatorios Convencionales

Capítulo 4: Nuevas Modalidades De Ventilación MecánicaAsistida

Capítulo 5: Lesión Inducida Por El Ventilador Y VentilaciónProtectora

Capítulo 6: Parámetros Ventilatorios Al Inicio En LaVentilación Mecánica

Capítulo 7: Cuidados De Enfermería En El Paciente Ventilado

Capítulo 8: Interpretación Práctica De Las Curvas DeVentilación

Capítulo 9: Ventilación Mecánica En Diferentes Patologías

Capítulo 10: Retirada De La Ventilación Mecánica

Capítulo 11: La Ventilación Mecánica Y Covid-19

Bibliografía

Figuras y Tablas