



Carlos A. J. Codinardo

Oxigenoterapia

Usos médicos en situaciones agudas y crónicas

© 2020 Ediciones Journal
226 páginas | formato 17 x 24 cm
ISBN 978-987-4922-54-0

Desde épocas remotas, los seres vivos han necesitado disponer de oxígeno, por ser el elemento indispensable para la vida. Gracias a la investigación sobre su valor específico, hemos sido testigos del desarrollo progresivo en la disponibilidad y seguridad del oxígeno como medicamento, lo que ha permitido utilizarlo como tratamiento médico adecuado y seguro en situaciones de insuficiencia respiratoria aguda y crónica.

Oxigenoterapia: Usos médicos en situaciones agudas y crónicas describe los avances y usos médicos actuales del oxígeno en las múltiples situaciones que lo requieren cotidianamente. El libro describe los fundamentos de su uso y los aspectos prácticos de los sistemas para administrarlos en cada caso, ya sea en la atención prehospitalaria en emergencias como su disponibilidad para el uso crónico mediante dispositivos domiciliarios.

Oxigenoterapia ha sido pensado para profesionales de la salud, tanto médicos internistas o neumonólogos en formación profesional, como enfermeros, kinesiólogos, técnicos o estudiantes avanzados de esas carreras.

Esta edición incluye la versión electrónica. Disponible también en versión solo electrónica.

Contenido

- 1 Historia de la oxigenoterapia
- 2 Enfermedad cerebrovascular isquémica
- 3 Evaluación funcional respiratoria del paciente candidato a oxigenoterapia: titulación de flujo de oxígeno
- 4 Oxigenoterapia en situaciones agudas
- 5 Oxigenoterapia en pacientes de internación
- 6 Oxigenoterapia de alto flujo termohumidificado
- 7 Oxigenoterapia crónica domiciliaria
- 8 Oximetría de pulso: su rol en la valoración y monitoreo de pacientes bajo oxigenoterapia
- 9 Oxigenoterapia en vuelos comerciales
- 10 Organización de la oxigenoterapia crónica domiciliaria desde un hospital
- 11 Oxigenoterapia en rehabilitación respiratoria: indicaciones y modalidades
- 12 Oxigenoterapia hiperbárica: fundamentos e indicaciones médicas

Acerca del autor: Carlos A. J. Codinardo

Médico clínico y neumonólogo.
Jefe del Servicio de Neumonología, Hospital General de Agudos Dr. Ignacio Pirovano.
Miembro de la Sección de Sueño, Oxigenoterapia y otros tratamientos domiciliarios,

Asociación Argentina de Medicina Respiratoria.
Docente Asociado de Neumonología, Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires.
Buenos Aires, Argentina.