

CURSO ONLINE | 07 DE OCTUBRE AL 01 DE DICIEMBRE

Vía Aérea y Ventilación 2026: Manejo seguro en Anestesia



07 de octubre 01
de diciembre



Tutoría
docente



Certificado
incluido



30 horas
de estudio



redEMC
Anestesia

Sobre el curso

El curso online **“Vía Aérea y Ventilación 2026: Manejo seguro en Anestesia”**, se realizará en modalidad online **07 de octubre al 01 de diciembre de 2026**, organizado por la Red de Educación Médica Continua en Iberoamérica (redEMC).

Este curso es esencial para médicos anesthesiologists y residentes en anestesiología que deseen perfeccionar sus competencias en el manejo seguro de la vía aérea y la ventilación en escenarios perioperatorios, quirúrgicos y críticos. El cursante adquirirá herramientas actualizadas y aplicables para optimizar la evaluación, planificación y toma de decisiones, anticipar dificultades, resolver situaciones de emergencia y reducir complicaciones respiratorias, contribuyendo a mejorar la seguridad del paciente y los resultados clínicos.

Acredita 10 puntos por el Consejo Nacional de Certificación en Anestesiología A.C. (México)

Dirección académica a cargo del Dr. Thierry Hernández Gilsoul (México) y el Dr. Ariel Gacel (Uruguay).

Coordinación académica a cargo del Dr. Elí Guido Guerra y la Dra. María de los Ángeles Macias Jimenez (Mexicanos)

Dirigido a:

Dirigido a médicos anesthesiologists y residentes en anestesiología.

Objetivos del curso

- Fortalecer la toma de decisiones en el manejo de la vía aérea y la ventilación en escenarios perioperatorios, quirúrgicos y críticos.
- Actualizar sus competencias en evaluación, planificación y abordaje de la vía aérea difícil, tanto predicha como no predicha.
- Optimizar la seguridad del paciente mediante estrategias modernas de preoxigenación, ventilación segura, uso racional de dispositivos y técnicas avanzadas.
- Mejorar los resultados clínicos con un enfoque sistemático, práctico y multidisciplinario orientado a la prevención y resolución de complicaciones respiratorias.



El **certificado de aprobación acredita 30 horas de estudio** y cuenta con el aval de las instituciones y autoridades académicas convocantes. Para obtener el diploma, deberá completar los 5 módulos dentro del período del curso.

Liderazgo Académico



DIRECCIÓN ACADÉMICA

Dr. Elí Guido Guerra

Formación como Anestesiólogo en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán en Ciudad de México. Estancia formativa en cuidados intensivos quirúrgicos en el Hospital Clinic de Barcelona. Trabajó en el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas en Ciudad de México, donde fue profesor del curso de alta especialidad en Anestesia para Cirugía Torácica. Actualmente realizando un Fellowship en Anestesia Torácica en el Hospital General de Toronto en Canadá. Temas de relevancia como profesional: pulmón, cirugía en el paciente en ECMO, manejo avanzado de la vía aérea compleja.



ASESOR ACADÉMICO

Dr. Federico Kuster

Médico Anestesiólogo

Ex. Prof. Adj. del Departamento de Anestesiología

Miembro de SUDIVA (Sociedad Uruguaya para la Docencia e Investigación en Vía de Aire).



COORDINACIÓN ACADÉMICA

Dra. Ángeles Macías Jimenez

Anestesióloga formada en el Centro Médico ISSEMyM. Alta Especialidad en Anestesiología Torácica por el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas (INER). Adscrita al Servicio de Anestesiología y Clínica del Dolor del INER. Coordinadora e instructora del Curso de Control Básico y Avanzado de Vía Aérea del Centro de Simulación Clínica del mismo instituto



COORDINACIÓN ACADÉMICA

Dr. Davor Simic

Anestesiología y Reanimación. Cardiac Clinical fellow Toronto General Hospital UHN. Toronto, Ontario, Canada.

Docentes internacionales



Dr. Julio César Pérez Trujeque

Médico por la Facultad de Estudios Superiores Iztacala (Universidad Nacional Autónoma de México); Especialista en Anestesiología por Hospital General Xoco / Universidad Nacional Autónoma de México; Alta Especialidad en Anestesiología en Cirugía Torácica por Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias / Universidad Nacional Autónoma de México; Maestro en Ciencias Químico-biológicas por Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (Instituto Politécnico Nacional).

Programa Completo



Módulo 1. Actividades iniciales

- Actividad: Creación de red profesional.
- Pretest autoevaluativo.
- Webinar lanzamiento.
- Foro de presentación y bienvenida.
- Intubación con paciente despierto
- Manejo de la vía aérea en el paciente agitado



Módulo 2. Evaluación y planificación de la vía aérea

- Evaluación y planificación del manejo de la vía aérea.
- Puesta al día en técnicas de preoxigenación.
- Simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria: sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.



Módulo 3. Vía aérea difícil: fundamentos del manejo

- Manejo de la vía aérea difícil no predicha.
- Intubación con paciente despierto.
- Manejo de la vía aérea en el paciente agitado.
- Manejo del fuego en la vía aérea.
- Simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria: sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.



Módulo 4. Vía aérea difícil: abordaje por escenarios clínicos

- Manejo de la vía aérea difícil en pediatría.
- Manejo de la vía aérea difícil en el paciente obeso.
- Manejo de la vía aérea quirúrgica de emergencia.
- Simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria: sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.



Módulo 5. Vía aérea compleja por patología estructural

- Manejo de la vía aérea en tumores de cabeza y cuello.
- Manejo de la vía aérea en estenosis traqueal y traqueostomía previa.
- Simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria: sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

Programa Completo

► Módulo 6. Ventilación segura en anestesia

- Ventilación segura en niños.
- Ventilación segura en síndrome de distrés respiratorio agudo.
- Ventilación en el paciente con enfermedad pulmonar obstructiva crónica, broncoespasmo y status asmático.
- Simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria: sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 7. Vía aérea y ventilación en escenarios quirúrgicos y críticos

- Manejo del paciente con hemoptisis.
- Anestesia para laringectomía.
- Manejo del paciente pediátrico con cuerpo extraño en vía aérea.
- Simulación de caso clínico.
- Solving case de la actividad práctica.
- Bibliografía complementaria: sugerida por el equipo docente.
- Foro de Intercambio con colegas y tutores docentes.

► Módulo 8. Actividades finales

- Conversatorio en vivo con docentes.
- Compromiso de cambio.
- Posttest autoevaluativo.
- Encuesta de satisfacción.
- Solving case de la actividad práctica.
- Foro de despedida.
- Emisión de certificados.

Modalidad de estudio



Totalmente online y asincrónico que se realiza a través de la plataforma educativa de RedEMC. Duración de 2 meses, con flexibilidad horaria para conectarse desde cualquier lugar y en cualquier momento.



Progreso académico semanal, con tutoría de docentes y aprendizaje en contexto tanto en el acierto como en el error a través de simulaciones.



Temáticas de gran actualidad abordadas en video conferencias teóricas impartidas por docentes especializados y video conferencias de resolución de casos para analizar cada ejercicio práctico.



Webinars en vivo organizados en el marco del curso, con modalidad interactiva en intercambio con Docentes del curso, incluye la entrega de certificado de participación.



Para obtener el diploma deberá completar 5 módulos, dentro del período de ejecución del curso. De completar al menos 1 módulo podrá solicitar una Constancia de Participación.



El certificado de aprobación acredita 30 horas de estudio y es avalado por las instituciones y autoridades académicas convocantes.



Inscripción por la web

redemc.net/viaaerea2026



soporte@redemc.net



+598 92 487 812



@redemcanestesia



redEMCanestesia

