



**CAPACITACIONES
ULEARNING**

CURSO
INFECCIONES RESPIRATORIAS
AGUDAS (IRA)
CERTIFICADO POR 120 HRS

DESCRIPCIÓN:

El curso de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA), está diseñado para profesionales de la salud, estudiantes interesados (as) en el en esta área de formación, la cual brinda una comprensión integral de las infecciones respiratorias agudas y su manejo.

A lo largo de este curso, exploraremos las causas, los síntomas, el diagnóstico y el tratamiento de las IRA. Profundizaremos en la etiología y la fisiopatología de las afecciones respiratorias, y analizaremos las diferentes técnicas de diagnóstico y las estrategias terapéuticas más actualizadas.

El curso se compone de una serie de módulos en línea con conferencias grabadas, lecturas recomendadas, casos de estudio para análisis, foros de discusión interactivos y evaluaciones periódicas para verificar el progreso del aprendizaje. Todo el material del curso es accesible en línea y puede ser completado a su propio ritmo..

OBJETIVOS:

- Comprender la epidemiología de las infecciones respiratorias agudas.
- Reconocer los diferentes agentes patógenos que causan infecciones respiratorias agudas y entender su modo de transmisión.
- Familiarizarse con los signos y síntomas clínicos de las diferentes infecciones respiratorias agudas.
- Aprender a utilizar las pruebas de diagnóstico apropiadas y a interpretar sus resultados.
- Comprender las pautas de tratamiento actuales para las diferentes infecciones respiratorias agudas y conocer los avances recientes en terapia farmacológica.
- Identificar las estrategias de prevención y control de las infecciones respiratorias agudas.

DIRIGIDO A:

- Personal de la salud, en especial del área de la Kinesiología, Enfermería, médicos, etc.

CONTENIDOS:

- **MODULO 1: CONCEPTOS GENERALES.**
 - INTRODUCCIÓN Y GENERALIDADES.
 - EPIDEMIOLOGIA, FACTORES DE RIESGO Y PROTECCIÓN
 - DIFERENCIAS SALA ERA – IRA
 - PROGRAMA IRA.
 - SALA IRA
 - ANATOMIA Y FISIOLOGIA RESPIRATORIA REPASO GENERAL
 - DIFERENCIAS ANATOMOFUNCIONALES ENTRE EL LACTANTE Y EL ADULTO
 - MECANISMO DE DEFENSAS DEL APARATO RESPIRATORIO FINAL.
- **MODULO 2: PATOLOGÍA RESPIRATORIA ASOCIADA A LAS IRA.**
 - PATOLOGÍA RESPIRATORIA ASOCIADO A SALAS IRA.
 - GENERALIDADES DE LOS VIRUS
 - PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS PEDIÁTRICAS
 - ASMA NEUMONÍA Y FIBROSIS QUÍSTICA EN PEDIATRÍA
 - ANTIMICROBIANOS Y OTROS FÁRMACOS EN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS.
 - INSUFICIENCIA RESPIRATORIA
- **MODULO 3: METODOS DE APOYO DIAGNOSTICO Y EVALUACIÓN.**
 - MÉTODOS DE APOYO DIAGNÓSTICO Y EVALUACIÓN
 - IMAGENOLOGÍA DE TÓRAX EN PEDIATRÍA
 - OXIGENOTERAPIA
 - AEROSOL TERAPIA
 - SATUROMETRÍA
 - REHABILITACIÓN Y PRUEBAS FUNCIÓN PULMONAR

- **MODULO 4: FUNCIONAMIENTO DE LAS SALAS IRA.**
 - INDICADORES, VÍAS DE INGRESO Y FUNCIONAMIENTO DE LA SALA ERA
 - RDMN TAL Y CDV
 - MANEJO EN SALA IRA
 - SALUD FAMILIAR
 - EDUCACIÓN RESPIRATORIA

METODOLOGIA:

- Modalidad 100% online, asincrónico y de auto instrucción
- Duración máxima de 3 meses.
- Plataforma virtual de estudios disponible las 24 horas del día.

CERTIFICACIÓN:

- Certificación inmediata al aprobar el CURSO
- Nota de Aprobación mínima de un 5.0 en la escala de 1 a 7.