

Curso teórico - práctico para la realización de espirometrías

Asociación Argentina de Medicina Respiratoria (AAMR)

Asociación Latinoamericana de Tórax
(ALAT)

5 y 6 de mayo de 2011

Objetivo: Entrenamiento teórico-práctico en espirometría, para estandarizar el estudio en todos los laboratorios de función pulmonar de la región, según lineamientos internacionales.

Destinatarios: médicos neumonólogos y técnicos de laboratorio pulmonar.

Directores

Dr. Eduardo Luis De Vito
Dr. Orlando R. López Jové

Sede:

Ciudad de Paraná, Provincia de Entre Ríos, Argentina.

Se requiere inscripción previa: Cupo: 30 alumnos

Franklin D. Roosevelt 2445 4º B (CABA) TE: (54) 011 4786-2257

Correo electrónico: aamr@aamr.org.ar

Referente local: Dr. Luis Larrateguy Correo electrónico:

luisdario@larrateguy.com.ar

Cronograma del Curso

Jueves 5 de mayo

Hora	Tema	Disertante
8:00 - 8:15	Introducción, objetivos del curso, puntos clave del mismo.	Dr. Orlando R. López Jové
8:15-9:00	Fisiología respiratoria	Dr. Hernando Sala Romanó
9:00-9:20	Historia de la Espirometría	Dr. Eduardo De Vito
9:20 –9:40	Tipos de espirómetros, tecnología involucrada,	Dr. Hernando Sala Romanó
9:40-10:00	Descanso	
10:00-10:45	La prueba espirométrica, instrucciones, realización, aceptabilidad, reproducibilidad.	Dr. Santiago Arce
10:45-11:45	Lectura del trazado, cálculos, corrección BTPS, curvas flujo volumen y volumen tiempo, errores en la espirometría	Dr. Orlando R. López Jové
11.45-12:45	Valores normales, predicciones y cálculos: orígenes del error y variación.	Dr. Eduardo De Vito
12:50 -13:30	Uso de la espirometría en diagnóstico y detección de enfermedad, interpretación, usos ocupacionales	Dr. Santiago Arce
13:30-14:30	Descanso	
14:30-17:00	PRACTICA: Realización de espirometrías con distintos tipos de espirómetros.	Entrenadores

viernes 6 de mayo

Hora	Tema	Disertante
8:00-8:30	Calificación de la calidad de las pruebas espirométricas y de los técnicos	Dr. Santiago Arce
8 :30 -9:00	Control de calidad de espirómetros, protocolos y resultados.	Orlando López Jove
9:00 - 9:30	Control de calidad en espirometría, organización de laboratorios, control centralizado.	Dr. Santiago Arce
9:30 - 9:40	Descanso	
10:00-14:00-	Realización de pruebas espirométricas supervisadas	Entrenadores
14:00-15:00	Descanso	
15:00-16:00	Examen escrito y práctico.	Entrenadores
16:00-16:30	Ceremonia de certificación.	