



# TALLER PRESENCIAL



## PRUEBAS DE FUNCIÓN PULMONAR



# CONTENIDO TEMÁTICO

### 1. INTRODUCCIÓN

- Qué es una PFP.
- Tipos de PFP AVANZADA.
- Equipos de PFP.

### 2. FISIOLÓGÍA DE LA FUNCIÓN PULMONAR

- Componentes Anatómicos y fisiológicos del Sistema Respiratorio.
- Mecánica de la Respiración.
- Volúmenes y capacidades pulmonares.

### 3. ESPIROMETRÍA

- Generalidades de la espirometría.
- NUEVA Estandarización de la espirometría.
- PACIENTE POST COVID.

#### 3.1. MANIOBRA ESPIROMÉTRICA

- indicaciones, contraindicaciones, valores de referencia.
- Preparación del paciente, instrucciones, realización de la prueba, Criterios de aceptabilidad y repetibilidad de la espirometría, requisitos para una espirometría de calidad, número de maniobras a realizar, Inicio de la maniobra, Transcurso de la maniobra, final de la maniobra.
- Interpretación de la Espirometría.
- Interpretación de la espirometría, pasos a seguir para la interpretación.

### 5. DLCO

- Definición.
- Indicaciones.
- Contraindicaciones.
- Requerimientos del equipo y preparación.
- Instrucciones para realización de la prueba.
- Preparación del paciente.
- Procedimiento.
- Criterios de aceptabilidad.
- Valoración de repetibilidad.
- Informe de la DLCO.
- Anotaciones especiales y limitaciones del procedimiento.
- Proceso de interpretación.

### 6. MEDICIÓN DE VOLÚMENES PULMONARE

- Definición.
- Indicaciones.
- Contraindicaciones.
- Requerimientos del equipo y preparación.
- Instrucciones para realización de la prueba.
- Preparación del paciente
- Procedimiento.
- Criterios de calidad.
- Informe de volúmenes.
- Anotaciones especiales y limitaciones del procedimiento.
- Proceso de interpretación.

### 7. TEST DE CAMINATA

- Definición.
- Indicaciones.
- Contraindicaciones.
- Requerimientos del equipo y preparación.
- Instrucciones para realización de la prueba.
- Preparación del paciente.
- Procedimiento.
- Anotaciones especiales y limitaciones del procedimiento.
- Proceso de Interpretación.