

1-PRESENTACIÓN

Esta guía le mostrara como configurar y llevar a cabo con éxito un estudio de espirometría.

2-COMIENCE CON ESTO

Inspeccione que su dispositivo este completo, este debe tener:

- Equipo Mini Spir
- Turbina re-utilizable
- Boquillas desechables
- Cable USB

3-PREPARACIÓN DEL EQUIPO

Inserte la turbina en el espacio destinado para este hasta el tope y gire en sentido de las manecillas del reloj.



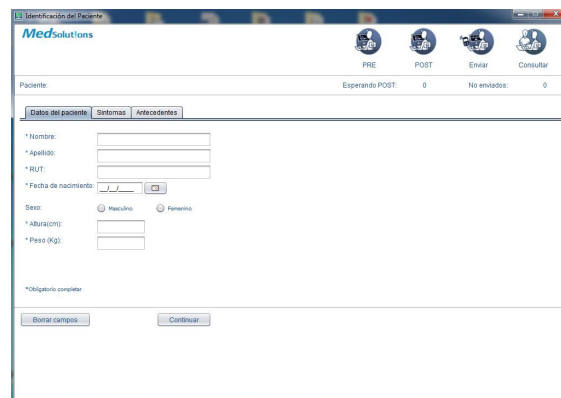
4-CONFIGURACIÓN

DISPOSITIVO

- Debe ser programado para cada paciente.
- Conecte el dispositivo al PC usando el cable USB y luego al equipo.
- Al conectar el equipo, este debe emitir un sonido.

5-SOFTWARE

- Pese y mida al paciente.
- Abrir la aplicación **PIT Mobil Spiro** instalada previamente.
- Una vez abierta, hacer click en **"PRE"**.
- En el caso de tener un paciente con bronco-dilatador haga click en **"POST"**, y continúe con los siguientes pasos.
- Complete los datos del paciente, síntomas y antecedentes que solicita el programa, antes de conectar el equipo.
- Completar todos los campos que se encuentran con un signo *
- Finalmente haga click en **"iniciar"**.



Identificación del Paciente

MedSolutions

PRE POST Enviar Consultar

Paciente: Esperando POST: 0 No enviados: 0

Datos del paciente Síntomas Antecedentes

*Nombre:

*Apellido:

*RUT:

*Fecha de nacimiento:

Sexo: ☒ Masculino ☐ Femenino

*Altura(cm):

*Peso (Kg):

*Obligatorio completar

Borrar campos Continuar

- Una vez terminada la cantidad de curvas (mínimas 3 y máximas 8) requeridas haga click en **"enviar"**.

6-REALIZACIÓN DEL EXAMEN

PREPARACIÓN DEL PACIENTE

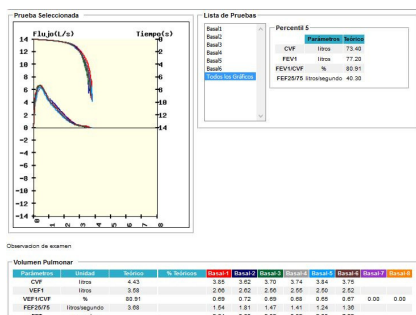
- Coloque la pinza nasal sobre la nariz del paciente de manera que tape todas las posibles vías de salidas de aire.

Sujete el dispositivo. El lado que lleva la etiqueta de identificación tiene que estar en contacto con la palma de la mano.

Introduzca la boquilla en la boca mas allá de la arcada dental, prestando atención en que no salga aire por los lados de la boca.



- Transcurridos 6 segundos desde el inicio de la espiración forzada (dependiendo del paciente), el equipo emite un sonido largo. Esto permite saber si el paciente ha alcanzado un tiempo de espiración mínimo tal y como exige nuestros especialistas.



- Si el envío es exitoso aparecerá un cuadro de dialogo con el **Numero de Folio.**

7-CONDICIONES DE MANTENIMIENTO

- Durante la realización de la prueba no toque el cable USB para no alterar la transmisión de los datos al PC.
- No mantenga el equipo expuesto a dispersión de partículas solidas como el polvo.
- Comprobar periódicamente que dentro de la turbina no se hayan depositado impurezas ni cuerpos extraños como cabello o restos de boquillas.
- Es importante realizar lavados permanentemente con detergente enzimáticos y secar a temperatura ambiente.



TURBINA REUTILIZABLE