

La oscilometría de impulso (IOS), es una prueba de función respiratoria que evalúa la mecánica respiratoria del paciente, a través de la aplicación de pequeños pulsos de presión generados por una bocina, estos producen oscilaciones de flujo a una frecuencia determinada, que se superponen al patrón natural del flujo respiratorio

La IOS es útil en la evaluación de pacientes poco cooperadores en estudios dependientes de esfuerzo; además, es particularmente relevante en el estudio de las enfermedades que afectan la vía aérea pequeña, debido a que esta región de la anatomía bronquial no es posible evaluarla a través de la espirometría.

Preparación:

- No requiere preparación para el examen.
- Comer liviano antes del examen.
- No requiere ayuno.
- No utilizar inhaladores 24 horas antes.
- No realizar ejercicios horas antes del examen.

El paciente debe:

- Asistir a la cita 20 minutos antes de la hora asignada para el procedimiento para el diligenciamiento de los respectivos trámites administrativos.
- Reprogramar cita en caso de presentar síntomas de gripe.

Duración:

- 30 minutos aproximadamente.

Sin embargo, factores como retrasos en el programa, emergencias u otros, pueden retrasar el procedimiento.

Consulta externa- Laboratorio de función pulmonar Tel: 3319090 Ext. 7072-7468
Solicitud de citas en: 7463