



ANEXO No 1 VOLUMENES Y RESISTENCIAS PULMONARES POR PLESTIMOGRAFIA PRE Y POST BRONCODILATADOR INHALADO

EN QUE CONSISTE LA PRUEBA

Se realiza a partir de los 6 años y en adultos; la duración promedio de este examen es de 30 a 45 minutos.

Es una prueba de función pulmonar útil para evaluar las enfermedades que afectan la vía aérea en niños y adultos. Debe respirar de forma tranquila por la boca a través de una boquilla, con la nariz tapada con una pinza, alrededor de 40 segundos, posiblemente sea necesario hacer más intentos.

Si su médico así lo ordena una vez terminada la primera parte es necesario poner un medicamento inhalado para abrir sus bronquios, debe esperar unos minutos para asegurar que el medicamento tenga efecto y luego volver a realizar la prueba para comprobar los resultados antes y después del medicamento. inhalador.

Señor usuario: lea cuidadosamente las recomendaciones para la toma del examen, si no las cumple el examen no podrá ser realizado. Si considera que tiene alguna contraindicación por favor reprogramar la cita

RECOMENDACIONES PARA EL PACIENTE ANTES DE LA PRUEBA

1. Indispensable Traer Historia Clínica
2. Contar Con Disponibilidad De Tiempo Para La Prueba (Duración 1 Hora Aproximadamente)
3. El Paciente No Debe Suspender La Medicación Que actualmente Toma, pero si debe SUSPENDER LOS INHALADORES si usa. Ver Tabla #1.
4. El Paciente Debe Evitar Fumar Por Lo Menos 4 Horas Antes De La Prueba
5. Evitar El Uso De Prendas Ajustadas Que Le Dificulte Respirar Profundamente (Chalecos, Corsés, Fajas, Leggings)
6. Hombres Y Mujeres Venir Sin Esmalte En Las Uñas Ni Uñas Acrílicas
7. Si Utiliza Inhaladores Deberá Traerlos
8. No Se Requiere De Ayuno Para La Prueba, Pero No Debe Consumir Alimentos 2 Horas Antes De La Prueba (Si El Paciente Es Diabético Consumir Alimentación Normal).
9. No Realizar Ejercicio El Día De La Prueba
10. No Consumir Alcohol, Vino.
11. Indicar Si Ha Presentado Cirugías Recientes De Cualquier Parte Del Cuerpo Incluyendo (Ojos, Oídos, Maxilofaciales).
12. Indicar Si Ha Presentado Infarto Agudo De Miocardio Menor A 1 Mes
13. Indicar Si Ha Presentado Infecciones Respiratorias Agudas En Las Últimas Dos Semanas (Influenza, Catarro Común).
14. Pacientes Post Covid, Debe Haber Pasado Mínimo 2 (Dos) Meses
15. Si Se Encuentra En Embarazo Informar En Que Semanas Se Encuentra
16. Si Utiliza Oxígeno 24 Horas, Que Este Se Suspenderá Por 30 Minutos Durante El Tiempo De Duración De La Prueba.

Tabla 1. Drogas que se deben suspender antes de la prueba.

Medicamentos	tiempo
Broncodilatadores inhalados de acción corta	4 a 8 horas
Broncodilatadores inhalados de acción prolongada	24 horas
Anticolinérgicos	6 horas
Broncodilatadores orales de acción corta	8 horas
Beta agonistas de acción prolongada	24 horas
Teofilina (preparación dos veces al día)	24 horas
Teofilina (preparación una vez al día)	48 horas

CONTRAINDICACIONES

NO SE PUEDE REALIZAR LA PRUEBA SI PRESENTA:

1. Presencia De Sangrado En Saliva.
2. Cirugías Recientes: De Corazón, Abdomen O Tórax (Pecho) (30 Días).
3. Aneurismas Torácicos, Abdominales O Cerebrales.
4. Cirugía Reciente De Ojos, Oídos Y Nariz.
5. Presencia De Enfermedad Aguda Que Puede Intervenir Con El Desarrollo De La Prueba (Nauseas O Vomito).
6. Pacientes Con Traqueotomía O Sondas Pleurales.
7. Pacientes Que No Puedan Suspender Oxígeno Suplementario Por Lo Menos Durante 30 Minutos.
8. Tuberculosis Pulmonar Activa.
9. No Debe Tener Heridas En La Boca (Herpes, Laceraciones Etc.).
10. Embarazo De Alto Riesgo.