

Prueba funcional respiratoria

[Pulmonary function test (PFT)]



¿Qué es la prueba funcional respiratoria?

La prueba funcional respiratoria (PFT, en inglés) es una prueba respiratoria que mide la capacidad de los pulmones de su hijo. Esta prueba le indica al médico cuán bien respira y le funcionan los pulmones.

¿Qué debo hacer para preparar a mi hijo para la prueba funcional respiratoria?

- Su hijo puede comer y beber lo que acostumbra antes y después de la prueba, pero no debe tomar nada que contenga cafeína (como gaseosas, chocolate, té o café), el día de la prueba.
- Verifique con el médico de su hijo si quiere cambiarle los medicamentos o el tratamiento antes de la prueba, incluidos los tratamientos respiratorios, el inhalador dosificador (MDI, en inglés) o medicamentos que evitan los problemas respiratorios.
- El médico de su hijo podrá pedirle que suspenda los medicamentos o tratamientos el día de la prueba, dependiendo del tipo de medicamentos que tome su hijo.

¿Cómo será la prueba?

- La prueba la realiza un técnico especializado en el laboratorio pulmonar.
- Demora entre unos 30 y 60 minutos. Su duración depende de:
 - El tipo de pruebas que le han ordenado
 - Cuán bien entiende el niño las instrucciones
- La prueba no le hará daño a su hijo.
- Es importante que su hijo escuche y siga las instrucciones durante la prueba para que salga bien.
- Los padres y cuidadores pueden permanecer en la habitación con el niño durante la prueba, pero no podrán sentarse en el área de la prueba.

A su hijo le pedirán que:

- Se siente en una casilla grande y transparente (como una casilla de teléfonos).
- Se ponga la boquilla en la boca (como un tubo de buceo).
- Se ponga pinzas en la nariz.
- Respire de diferentes maneras.

Un miembro del equipo de atención médica de su hijo podrá proporcionarle el tratamiento respiratorio o enseñarle a utilizar el inhalador dosificador (MDI, en inglés) y luego repetir la prueba.

¿Cuándo recibiré los resultados?

Después de la prueba, se envía el informe al neumólogo (especialista de los pulmones) para su revisión. Los resultados se enviarán al médico de su hijo dentro de las primeras 24 horas después de la prueba.

Esta hoja educativa contiene sólo información general. Hable con el médico de su hijo o con uno de los integrantes de su equipo de atención médica sobre el cuidado específico para él.

En caso de emergencia o si tiene una inquietud urgente, llame al 911 o vaya inmediatamente a la sala de urgencias más cercana.