

Pruebas para detectar el cáncer de pulmón



De acuerdo a tu historia clínica y síntomas, el médico puede indicar varias pruebas y exámenes para detectar cáncer de pulmón. A continuación se presentan las pruebas más comunes y qué busca cada una:

Los **rayos X** son una tecnología que permite ver una “foto” del interior del cuerpo.¹



Si se detectan anomalías pueden indicarse pruebas más avanzadas para determinar definitivamente si se trata de cáncer de pulmón.¹

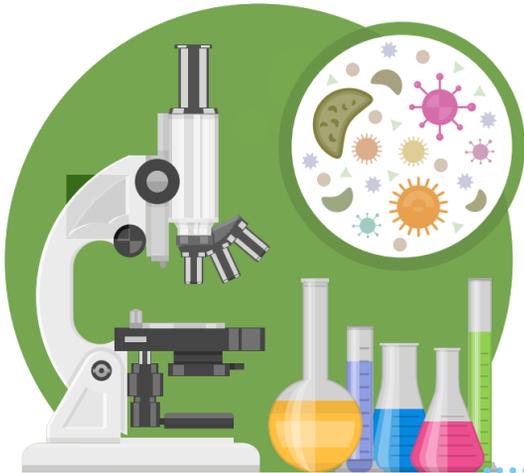
La **tomografía computarizada** genera imágenes de secciones transversales del cuerpo combinando muchas imágenes de rayos X con un computador.¹

En la **tomografía por emisión de positrones** se inyecta una solución de azúcar ligeramente irradiada que se acumula alrededor de las células cancerosas y hace que el tejido afectado se resalte en la imagen.¹



En la **citología de esputo** se toman muestras de la mucosa que se expulsa de los pulmones al toser para buscar células cancerosas.¹

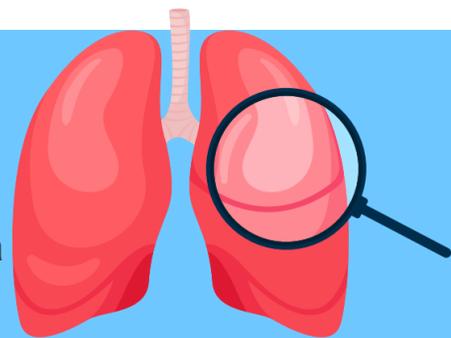
No detecta todos los tipos de cáncer de pulmón, así que es probable que tu médico recomiende más exámenes.¹



La **broncoscopia** consiste en insertar un tubo con una pequeña cámara por la nariz o boca para buscar signos de cáncer dentro del pulmón.²



Existen **biopsias** de varios tipos que se emplean dependiendo de dónde se sospecha que se encuentra el tumor. Consisten en extraer una muestra de tejido con una aguja directamente del pulmón o tracto respiratorio.¹



Referencias:

1. American Cancer Society. Tests for Lung Cancer [Internet]. Atlanta: American Cancer Society [actualizado 15 de agosto de 2022; acceso 1 de noviembre de 2022]. Disponible en: <https://www.cancer.org/cancer/lung-cancer/detection-diagnosis-staging/how-diagnosed.html>
2. American Cancer Society. Bronchoscopy [Internet]. Atlanta: American Cancer Society [actualizado 14 de enero de 2019; ; acceso 1 de noviembre de 2022]. Disponible en: <https://www.cancer.org/treatment/understanding-your-diagnosis/tests/endoscopy/bronchoscopy.html>

Material dirigido al público en general y validado por el Departamento Médico de Pfizer. El contenido de este material está destinado únicamente para fines educativos y no reemplaza el diagnóstico de su médico tratante.