

# Broncoscopia

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/deteccion-y-diagnostico/broncoscopia> on 02/04/2026

Bronchoscopy.jpg

La broncoscopía es el uso de un tubo rígido o flexible para examinar las vías respiratorias. La broncoscopia se usa para detectar y diagnosticar el cáncer pulmonar. El procedimiento también sirve para remover cualquier obstrucción que se presente en las vías respiratorias (p.e. comida) antes de una sesión radioterapia, para tratar sangrados y tomar muestras de tejido (biopsia). Los médicos prefieren utilizar la broncoscopía flexible ya que facilita la vista, es menos incómoda para el paciente y no requiere la sedación del paciente con anestesia general. Por otro lado, la broncoscopía con un tubo rígido sí requiere el uso de la anestesia general. [1](#) Los métodos más nuevos utilizan técnicas con imágenes fluorescentes para visualizar los tejidos con más claridad al usar una luz azul en vez de blanca para detectar el cáncer a tiempo.[2](#)

---

[1](#) El-Bayoumi E, Silvestri GA. Bronchoscopy for the diagnosis and staging of lung cancer. Semin Respir Crit Care Med. 2008 Jun;29(3):261-70. [PUBMED]

[2](#) Divisi D, Di Tommaso S, De Vico A, Crisci R. Early diagnosis of lung cancer using a SAFE-3000 autofluorescence bronchoscopy. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2010 Sep 19. [Epub ahead of print] [PUBMED]