



## INSTRUCCIONES PARA LA OBTENCIÓN Y EL TRANSPORTE DE MUESTRAS BRONCOSCÓPICAS PARA EL DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSIS

### INSTRUCCIONES PARA PACIENTES Y FAMILIARES

#### ¿Cuáles muestras son consideradas broncoscópicas?

- Lavado Bronquioalveolar
- Lavado Bronquial
- Cepillado Endobronquial

#### ¿Para qué sirve?

Estas muestras están indicadas en los pacientes con imposibilidad de expectorar, teniendo en cuenta el criterio clínico.

#### ¿Cómo se obtienen estas muestras?

Es un procedimiento invasivo y está reservado al médico neumólogo.

Se obtienen por broncoscopia, procedimiento que permite acceder a las vías respiratorias superiores e inferiores

#### Manejo de la muestra para traerla al laboratorio

- Identifique la muestra con el nombre completo, edad y fecha de la toma de la muestra
- Envuelva el recipiente con papel adsorbente
- Colóquelo en una bolsa plástica
- Traslade inmediatamente al laboratorio .
- En caso necesario se puede almacenar en nevera hasta por 72 horas, después de este tiempo la muestra pierde su valor diagnóstico.

#### Recuerde

Es muy importante que traiga el recípe médico o la ficha epidemiológica cuando entregue la muestra al laboratorio, con la mayor información posible.

#### Tiempo de entrega de Resultados:

- Baciloscopia: 3 días hábiles.
- Cultivo: 30 – 60 días (si son negativos).

***Si tiene dudas o no comprende las instrucciones consulte directamente con el personal de la Unidad de Atención al paciente o llámenos al teléf.: 212-219-1737.***

### INSTRUCCIONES PARA MÉDICO TRATANTE

Antes de tomar la muestra deben realizarse, de ser posible, baciloscopias de al menos dos muestras espontáneas de esputo para intentar detectar el bacilo sin procedimientos invasivos y los riesgos vinculados a este procedimiento

#### Condiciones para realizar el procedimiento:

- Tomar la muestra en una sala bien ventilada y utilizando mascarillas de bioseguridad.
- Algunos anestésicos tienen actividad antimicrobiana y por lo tanto deben ser evitados
- Evite la contaminación de la muestra con agua de chorro

***La broncoscopia y el cepillado endobronquial producen irritación bronquial. Esto se manifiesta en unas horas posterior al procedimiento. Entregue al paciente un frasco para que recoja toda la expectoración que se puede producir en las 24 horas siguientes, para que también sean procesadas y aumentar la posibilidad del diagnóstico***

#### **Cepillo endobronquial:**

El cepillo se coloca en solución salina estéril (1 ml) y se envía al laboratorio.

#### **Lavado Bronquioalveolar, Lavado Bronquial:**

5 - 10 ml en un contenedor estéril

#### **Criterios de rechazo:**

- Volumen de muestra menor de 2 ml
- Cepillo bronquial seco
- Muestra con más de 24 horas de almacenamiento sin refrigeración
- Muestra con más de 72 horas de tomada