



## VIDEOTORACOSCOPIA Y FIBROBRONCOSCOPIA DIAGNÓSTICA EN TUBERCULOSIS PULMONAR Y PLEURAL HUEM 2008-2010

Caicedo Gelvez Yazmin Adriana, Ortega Carrillo Magddy Jogely, Serrano Bermonth Diana del pilar,  
Sierra Arias Laura Fernanda

### RESUMEN

**OBJETIVO:** Establecer la utilidad de las técnicas de intervencionismo en el diagnóstico de la patología tuberculosa que requiere manejo especializado. HUEM periodo 2008-2010

**METODOLOGIA:** Es un estudio descriptivo retrospectivo, en el cual se analizó una población de pacientes con sospecha de tuberculosis pulmonar y pleural; a quienes se les solicitó fibrobroncoscopia y/o toracoscopia entre 2008-2010. Al grupo con diagnóstico confirmado se le determinaron características demográficas adicionales y variables relacionadas con reportes de laboratorios y hallazgos en estudios imagenológicos.

**RESULTADOS:** Se estableció un total de 823 casos llevados a técnicas intervencionistas, de estos 151 casos indicados por sospecha diagnóstica de tuberculosis pulmonar o pleural; se seleccionaron 86 historias, 44 correspondían a otros diagnósticos obtenidos y 42 fueron tuberculosis confirmadas. 9 casos para TB pulmonar (21.42%), 33 casos de TB extrapulmonar de localización intratorácica (78.58%), distribuidas así: 31 casos correspondían a TB pleural (73.8%), 1 caso de TB pericárdica (2.39%), y 1 caso de TB ganglionar (2.39%).

**CONCLUSIONES:** Este estudio apoya la premisa que plantea que los métodos intervencionistas del tipo fibrobroncoscopia y toracoscopia-biopsia cuando se realizan bajo una indicación objetiva son herramientas útiles para esclarecer el diagnóstico en los casos donde existe la sospecha tuberculosis pulmonar o pleural que no ha podido ser confirmada por otros métodos tradicionales. En nuestra experiencia el mayor beneficio diagnóstico lo obtuvieron los pacientes con formas extrapulmonares intratorácicas, en especial la TB pleural.





## DEPARTAMENTO DE MEDICINA

**PALABRAS CLAVE:** Tuberculosis pulmonar y pleural, diagnóstico intervencionista, fibrobroncoscopia, toracoscopia.

