



MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS

LAMAR UNIVERSIDAD

Medicina Basada en Evidencias Parte I.

Actividad I.

	Diagnostico TB negativo	Diagnostico TB positivo	Total
Test ADA positivo	2	17	19
Test ADA negativo	53	28	81
Total	55	45	100

	Formula.	Resultado.
Sensibilidad.	$a/a+ c = 2/2+ 53$	3%
Especificidad.	$d/b+ d= 28/17+ 28$	62%
VPP.	$a/a+ b= 2/2+ 17$	10%
VPN.	$d/c+ d= 28/53 + 28$	34%

2016

MBE

Octavo semestre.

FECHA

17 / Febrero / 2016

Nombre del alumno

Ramos Briseño José Luis.

Análisis del artículo:

Tomando como referencia los criterios a evaluar el análisis del artículo, podemos decir que cumple con:

1. Nos da a conocer el estándar de oro para diagnóstico de pleuritis TB, menciona la utilización de la biopsia pleural y del estudio histológico, comparado con la nueva técnica de ADA es mucho más eficiente esta prueba ya que nos dice un resultado en menor tiempo.
2. Se describe en el artículo la sensibilidad y especificidad de las pruebas como biopsia, para a partir de aquí tomar un punto de referencia con la nueva técnica.
3. El artículo presenta clara la población a evaluar. No menciona en que estadio de la enfermedad se encuentra cada uno pero si menciona a población estudiada.
4. El artículo no menciona la sensibilidad ni especificidad de la nueva técnica, por eso en este documento se hace el cálculo de estas variantes.
5. No se menciona si esta nueva técnica remplazara las otras, tampoco indica la complicación o efectos secundarios de la realización de la prueba, mucho menos del costo de la prueba ADA.