



UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA

ACTIVIDAD 1

MARIA CARMEN CISNEROS BRAVO

LME4706

HOSPITAL MATERNO INFANTIL ESPERANZA

LOPEZ MATEOS

Tabla 6-5. Criterios a evaluar en el análisis de un artículo que evalúa una prueba diagnóstica

• ¿Hubo un estándar de referencia (de oro) al cual se comparó la prueba en estudio?
• ¿Fue la comparación con el estándar de referencia cegada e independiente?
• ¿Se describió adecuadamente la población en estudio, así como el tamizaje por el que los pacientes pasaron, antes de ser incluidos en el estudio?
• ¿Se incluyeron pacientes con diferentes grados de severidad de la enfermedad (espectro adecuado) y no sólo pacientes con enfermedad avanzada, o clínicamente evidente?
• ¿Se describió la manera de realizar la prueba diagnóstica con claridad de modo que se pueda reproducir fácilmente?
• ¿Se expresaron con claridad los valores de sensibilidad, especificidad y valores predictivos?
• ¿Se definió la manera en que se delimitó el nivel de "normalidad"?
• ¿Se propone la prueba diagnóstica como una prueba adicional o como una prueba sustituto de la utilizada más comúnmente en la práctica clínica?
• ¿Se informa de las complicaciones o de los efectos adversos potenciales de la prueba?
• ¿Se proporcionó información relacionada al costo monetario de la prueba?

1.- (sistema BACTEC y Gen-Probe)

2.- sí.

3.-No.

4.- No

	Diagnóstico TBC (-)	Diagnóstico TBC (+)	Total
Test ADA (+)	2	17	19
Test ADA (-)	53	28	81
Total	55	45	100

5.- No →

6.- Sí

7.-No

8.- Se propone como una prueba adicional a la práctica.

9.- No

10.- No

Paciente	Intervención	Comparación	Outcome (resultados)	Artículos
Diabéticos	diagnostico	Diagnósticos realizados en el 2000	Reducir la mortalidad	Tara Cowling, Michel Boucher, Hayley Fitzsimmons. (2016). Pharmaceuticals Requiring Companion Diagnostics. 2014, de CADTH ENVIRONMENTAL SCAN
diabéticos	Diagnostico	Diagnósticos realizados en el 2000	Reducir la incidencia	Meryl S. LeBoff, MD, Amy Y. Yue, BA, Trisha Copeland, MS, RD . (2016). VITAL-Bone Health: rationale and design of two ancillary studies evaluating the effects of vitamin D and/or omega-3 fatty acid supplements on incident fractures and bone health outcomes in the VITamin D and Omega-3 Trial (VITAL). 2015, de HHS Public Access
diabéticos	diagnostico	Diagnósticos comparativos	Reducir incidencia	K Lokulo-Sodipe ¹ , R J Moon ¹ , J A Edge ² , J H Davies ¹ . (2014). Identifying targets to reduce the incidence of diabetic ketoacidosis at diagnosis of type 1 diabetes in the UK.. 2013