



UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR

MEDICINA BASADA EN EVIDENCIA

ACTIVIDAD 3

**DRA. MARIA DEL CARMEN GONZALEZ
TORRES**

MARIA CARMEN CISNEROS BRAVO

LME4706

8° GRUPO I

**HOSPITAL MATERNO INFANTIL ESPERANZA
LOPEZ MATEOS.**

ACTIVIDAD 3 "ACTIVIDAD 3 "ACTIVIDAD 1.3"

Fecha de Entrega: 16 de Febrero de 2017

Objetivo de aprendizaje:

Aprender a interpretar estudios de pruebas diagnosticas, estudios de asociación riesgo: cohorte y casos y controles.

Introducción a la actividad

La disponibilidad de información medica en los tiempos actuales es ilimitada, pero no toda es confiable, la investigación clínica es una practica compleja que requiere el conocimiento de los diferentes tipos de investigación y de sus características particulares para realizarse, además los médicos podemos ser objeto de la mercadotecnia de las diferentes empresas farmacéuticas y ser bombardeados constantemente con información que dice que su producto es el mejor, por ello es importante desarrollar una lectura critica que nos permita seleccionar la mejor información para guiar nuestras decisiones diagnosticas y terapéuticas y la herramienta indispensable para ello es la Medicina Basada en Evidencia.

Instrucciones:

Analizar el artículo de cohorte y Realizar un análisis en base a las preguntas que se encuentran en los anexos, y al mismo tiempo desarrollar las siguientes fórmulas: calcular las incidencias en cada grupo, el riesgo relativo, el riesgo atribuible y el % de riesgo atribuible.

EXPUESTOS	Enfermos (a) 26 Verdadero positivo	Sanos (b) 20 Falso positivo
NO EXPUESTOS	(c) 20 falso negativo	(d) 124 Verdadero negativo
TOTAL	A+ C= 46	B+ D = 144

Incidencia

20 pacientes desarrollaron FA (3,1/100 pacientes –año)

Riego atribuible

R.A%= Ie-Ine

Le= 46/26= 1.26

Lne= 164/20=8.2

RA= 0.21

Riesgo relativo

RR= a/(a+b) /c/(c+d)

RR= 26(26+20)/20(20+124)

RR=0.56/0.13

RR=4.30

Porcentaje de riesgo atribuible

RA%= (RA/Ia)x100

RA% (0.21/1.76)

RA%= 0.11x100

RA%=11.93