

# MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS



## Actividad 3: "Medicina Basada en Evidencias"

PRE INTERNADO

8° SEMESTRE

OMAR JOAZ SOC NICOLÁS

LME 4169

<b>Estudio de cohortes</b>	
¿Se definió la cohorte adecuadamente (punto de entrada del estudio, comprobación de ausencia de enfermedad)?	Si
¿Fue la evaluación a la exposición adecuada?	Si
¿Fue la medición de los resultados (enfermedad) similar en los expuestos y en los no expuestos?	Si
¿Fue el seguimiento de todos los pacientes completo?	No
¿Qué tan comparables son los grupos expuestos y los no expuestos?	No mucho
<b>Estudio de casos y controles</b>	
¿Fueron los casos definidos adecuadamente?	Si
¿Fueron los casos incidentes o prevalentes?	Prevalentes
¿Fueron los controles seleccionados de los misma población/ cohorte que los casos?	Si
¿Fue la medición de la exposición al factor de riesgo similar en los casos y controles?	Si
¿Qué tan comparables son los casos y los controles con la excepción de la exposición al factor de riesgo?	No mucho
¿Fueron los métodos para controlar los sesgos de selección e información adecuados?	No

<b>Resultado de prueba</b>	<b>Con enfermedad</b>	<b>Sin enfermedad</b>
<b>Positivo</b>	Verdaderos positivos A	Falsos positivos B
<b>Negativo</b>	Falsos negativos C	Verdaderos negativos D

**Grupo 1: 190 pacientes >3meses de seguimiento**

	<b>ENFERMOS</b>	<b>SANOS</b>	<b>RESULTADOS</b>
<b>EXPUESTOS</b>	26	0	26
<b>NO EXPUESTOS</b>	164	0	164
	190	0	190

**Incidencia=  $26/164= 0.1585$**

**Riesgo relativo=  $RR= a/(a+b) / c/(c+d)$**

$26/26 / 164/164= 1/1= RR= 1.0$

**Riesgo atribuible=  $RA= I_e - I_{ne}$**

$I_e= 26/26 = 1$

$I_{ne}= 164/164= 1$

$RA= 1-1=0$

**Grupo 2: 164 pacientes 7años de seguimiento**

	<b>ENFERMOS</b>	<b>SANOS</b>	<b>RESULTADOS</b>
<b>EXPUESTOS</b>	20	0	20
<b>NO EXPUESTOS</b>	144	0	144
	164	0	164

**Incidencia=  $20/144= 0.1388$**

**Riesgo relativo=  $RR= a/(a+b) / c/(c+d)$**

$20/20 / 144/144= 1/1= RR= 1.0$

**Riesgo atribuible=  $RA= I_e - I_{ne}$**

$I_e= 20/20 = 1$

$I_{ne}= 144/144= 1$

$RA= 1-1=0$

**Bibliografía**

[https://es.wikipedia.org/wiki/Riesgo\\_relativo](https://es.wikipedia.org/wiki/Riesgo_relativo)

<http://www.monografias.com/trabajos74/falsos-positivos-negativos-diagnostico-medico/falsos-positivos-negativos-diagnostico-medico.shtml>

[http://sameens.dia.uned.es/Trabajos13/Trab\\_Publicos/Trab\\_5/Melero\\_Alcibar\\_5/emergente1.html](http://sameens.dia.uned.es/Trabajos13/Trab_Publicos/Trab_5/Melero_Alcibar_5/emergente1.html)

[https://es.wikipedia.org/wiki/Riesgo\\_atribuible](https://es.wikipedia.org/wiki/Riesgo_atribuible)