

**MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS**

**ACTIVIDAD INTEGRADORA**

**PARCIAL 2**

**“ACTIVIDAD INTEGRADORA DE MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE 2”**

**Preciado López Alejandra**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ESTUDIO  | TIPO DE ESTUDIO  | MEDIDAS DE ASOCIACIÓN  | FORMULAS  |  SESGOS NIVEL DE EVIDENCIA  |
| Metaanalisis  | Revisión sistemática  | * Odds-ratio, Riesgo relativo (o efecto relativo) ,Diferencia de riesgo
* Medidas de asociación y de efecto
* Diferencias de proporciones y NNT
* Diferencias de medias y medias estandarizadas
* Proporciones y Prevalencias
* Índices de fiabilidad diagnostica
* Influencia del diseño en las medidas de efecto
 | * Odds ratio =(A/C)/(B/D)

A×D/B×C * RR= [A/(A+B)]/[C/(C+D)]
* Reducción del riesgo relativo =

1 – RR * Diferencia de riesgos (o

Reducción absoluta del riesgo (RAR) (DR) = A/(A+B) - C/(C+D) -NNT = 100/ RRA * Reducción absoluta de riesgo

= %expuestos - %no expuestos  | * Sesgos de IA publicación
* Sesgos de selección
* Sesgo en la extracción de datos
 |

[1]   |

[

2

]

**Ensayo**

**Clínico**

Estudio

Analítico,

experimental

longitudinal

-

riesgo absoluto

-

riesgo relativo

-

reducción absoluta de riesgo(RRA)

-

reducción relativa de riesgo(RRR)

-

numero necesaria a tratar (NNT)

-

riesgo absoluto=

A+C/A+B+C+D

-

RR= [A/(A+B)]/[C/(C+D)]

-

NNT= 100/RRA

-

RRA=%expuestos

-

%no

expuestos

-

RRR=1

–

RR

-

sesgo de

evaluación

-

Sesgo p

or uso

inadecuado de

retiradas y

abandonos

-

Sesgos en la

diseminación de

los resultados.

-

Sesgos en la

interpretación de

los resultados por

el lector.

IB

**Tamizaje**

-

Ensayos

aleatorizado

s

-

exactitud

-

certeza del diagnostico según la

prueba

-

sensibilidad

-

especificidad

-

VPP

-

VPN

-

Prevalencia

-

exactitud= a+d/a+b+c+d

-

certeza del diagnostico según

la prueba= s

+

 e

/2

-

sensibilidad= a/a+c

-

especificidad= d/d+b

-

VPP= a/a+b

-

VPN= d/c+d

-

prevalencia= casos

nuevos+antiguos / total de

habitantes

-

sesgos de

selección

-

sesgos de

incidencia

-

prevalencia

-

sesgos de

longitud

-

sesgos de tiempo

-

de anticipación

en el diagnostico

IIA