

	TIPO DE ESTUDIO AL QUE PERTENECE	FORMULAS
<p>TPO DE ESTUDIO Metaanálisis</p> <p>SESGOS COMUNES Sesgo de publicación</p> <p>Sesgo impulsado por agenda</p> <p>Nivel de evidencia 1 a</p>	<p>Observacional Analítico, transversal o longitudinal</p>	<p>Método ponderado por la inversa de la varianza</p> $\bar{T} = \frac{\sum w_i T_i}{\sum w_i}$ <p>Varianza por variación de estudios</p> $\bar{w} = \frac{\sum w_i}{k}$ $s_w^2 = \frac{1}{k-1} (\sum w_i^2 - k \bar{w}^2)$ $U = (k-1) \left(\frac{\bar{w}}{k} - \frac{s_w^2}{k \bar{w}} \right)$ $\tau^2 = \frac{Q - (k-1)}{U}$ <p>Peso ajustado para cada estudio</p> $w_i^* = \frac{1}{\frac{1}{w_i} + \tau^2}$ <p>Estimación del efecto global y su varianza</p> $\bar{T} = \frac{\sum w_i^* T_i}{\sum w_i^*}$ $\text{var}(\bar{T}) = \frac{1}{\sum w_i^*}$ <p>Homogeneidad</p>

		$Q = \sum w_i (T_i - \bar{T})^2$
<p>TPO DE ESTUDIO Tamizaje</p> <p>SESGOS COMUNES</p> <ul style="list-style-type: none"> • De incidencia-prevalencia • De selección • Anticipación en el diagnostico <p>De sensibilidad y especificidad.</p> <p>Nivel de evidencia 2B</p>	<p>Observacional transversal o longitudinal.</p>	
<p>TPO DE ESTUDIO Ensayo clínico</p> <p>SESGOS COMUNES</p> <p>Sesgos de selección</p> <ul style="list-style-type: none"> • De Neyman de prevalencia o incidencia. • De berkman de admisión. • Sesgo de no respuesta o efecto del voluntario. 	<p>Experimental puede ser transversal o longitudinal</p>	<p>El riesgo relativo sería $RR = \frac{a/(a+b)}{c/(c+d)}$</p> <p>Riesgo Absoluto: Población total sería = (a+c)/N</p> <p>Poblacionde expuestos es = a/(a+b)</p> <p>Población de no expuestos es = c/(c+d)</p> <p>Riesgo atribuible $RA\% = \left(\frac{I_e - I_{ne}}{I_e} \right) x 100$</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Sesgo de membresía o de pertenencia. • Sesgo de procedimiento de selección <p>Sesgos de medición</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sesgo de procedimientos. • Sesgo de memoria. • Sesgo por falta de sensibilidad de un instrumento. <p>Sesgo de detección. Sesgo de adaptación.</p> <p>Nivel de evidencia 1B</p>		<p>Odds ratio o razón de momios</p> $OR = \frac{a \times d}{b \times c}$
--	--	--

DURAN GARCIA

MATERNIDAD LOPEZ MATEOS