

“Actividad Integradora”

	Tipo de estudio al que pertenecen	Medidas de asociación	Fórmulas
Ensayos clínicos	<p>LONGITUDINAL: sigue un grupo de individuos durante un cierto periodo y cuenta los eventos que se producen en ése tiempo; estudiando al final la incidencia.</p> <p>Nivel de evidencia: Ia</p>	<p>De naturaleza experimental Comparación de dos o más tratamientos</p> <p>Se utilizan criterios de inclusión y exclusión</p> <p>Se calcula la incidencia de éxito y fracaso en cada grupo participante.</p> <p>La elección a la exposición se realiza al azar.</p>	<p>RR= Incidencia en expuestos/ Incidencia en no expuestos</p> <p>Razón de Incidencia: RR=Ie/Io RR= Re/Ro</p>
Metanálisis	<p>Conjunto de herramientas para sintetizar los datos de una colección de estudios. La precisión y exactitud de las estimaciones pueden mejorarse a mayor uso de datos.</p> <p>Nivel de evidencia: Ia</p>	<p>Derivado de que no todos los ensayos clínico realmente realizados han sido publicados, por resultados negativos o no esperados.</p>	$\delta = \frac{\mu_t - \mu_c}{\sigma}$ <p>μ_t= Medida de tratamiento μ_c=Medida de control σ=Varianza acumulada</p>
Tamizaje	<p>Implica el uso de una prueba en poblaciones asintomáticas, en la que la prevalencia de enfermedad suele ser baja y el espectro de enfermos corresponde predominantemente.</p> <p>Nivel de evidencia: Ia</p>	<p>Es una prueba que permite detecciones tempranas de enfermedades metabólicas.</p> <p>Capacidad de discriminación entre sujetos sanos y enfermos, capacidad diagnóstica en sujetos con sospecha de enfermedad, capacidad de influir sobre la conducta terapéutica, capacidad de</p>	<p>Sensibilidad= a/a+c</p> <p>Especificidad= d/b+d</p>

producir beneficios clínicos.