

ACTIVIDAD INTEGRADORA "MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE 2"

Medicina Basada en Evidencias

María del Carmen Martínez Morales LME4502 8-Semestre



	Definición	Tipo de estudio	Medidas de asociación	Formulas	Sesgos	Nivel de evidencia
Ensayos Clínicos	Experimento controlado en voluntarios humanos que se utiliza para evaluar la seguridad y eficacia de tratamientos o intervenciones contra enfermedades y problemas de salud de cualquier tipo; así como para determinar efectos farmacológicos, farmacocinéticas o farmacodinámicos de nuevos productos terapéuticos, incluyendo el estudio de sus reacciones adversas	analítico-experimental	Riesgo Relativo, razón de odds	RR= incidencia de expuestos/ incidencia de no expuestos. OR=axd/bxc	Sesgos de selección, realización, desgaste y de detección.	1 -A - varios ensayos clínicos aleatorizados o 1B- un ensayo clínico aleatorizado, o 2A ensayo clínico sin aleatorizar
Metaanálisis	a metodología para la revisión sistemática y cuantitativa de la investigación, ampliamente consolidada y aplicada en las Ciencias de la Salud. Estudio sistemático, cualitativo y cuantitativo, de un grupo de informes o artículos de investigación.	analítico	razón de odds	OR=axd/bxc	sesgo de publicación	1A - muy recomendable
Tamizaje	son mediciones para establecer quién puede padecer cierta enfermedad y quién no, en cualquier momento de la vida de un ser humano.	analítico	sensibilidad, especificidad	especificidad= Verdaderos Negativos(d)+Falsos Positivos(b) sensibilidad= Verdaderos Positivos(a)+Falsos Negativos©	falsos positivos, falsos negativos.	-----

<http://www.scielo.org.co/pdf/rca/v40n3/v40n3a04.pdf>

<http://paginas.facmed.unam.mx/deptos/sp/wp-content/uploads/2013/12/Anexo-5.-Argimon-PJ.-Medidas-de-asociacion.pdf>

FORTALEZA DE LAS RECOMENDACIONES SEGÚN EL NIVEL DE EVIDENCIA

Nivel	Tipo de estudio	Recomendación
I	A Metanálisis/varios ensayos clínicos aleatorizados	Muy recomendable
	B Un ensayo clínico aleatorizado	
II	A Ensayo clínico sin aleatorizar	Favorable
	B Cohortes	
III	Casos y controles	Favorable, no concluyente
IV	Serie de casos/opinión de expertos	Sin evidencia sustentable