Medicina Basada en Evidencias

Actividad Integradora

Parcial 2

Dr. Karim Durán Mayagoitia

06/05/2014

Universidad Guadalajara Lamar

Emmanuel González Orozco LME2996

Pre-Internado (8vo semestre)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ESTUDIO** | **TIPO DE ESTUDIO** | **VENTAJAS** | **SESGOS** | **NIVEL DE EVIDENCIA** |
| **Meta-análisis** | Revisión sistemática | Odds-ratio, Riesgo relativo (o efecto relativo) ,Diferencia de riesgoMedidas de asociación y de efectoDiferencias de proporciones y NNTDiferencias de medias y medias estandarizadasProporciones y PrevalenciasÍndices de fiabilidad diagnosticaInfluencia del diseño en las medidas de efectoIntervalos de confianza y significación estadística. | * Sesgos de publicación
* Sesgos de selección
* Sesgo en la extracción de datos.
 | IAEl meta-análisis es un conjunto de herramientas estadísticas, que son útiles para sintetizar los datos de una colección de estudios; dicho meta-análisis, inicia con una estimación de cierto efecto recopilatorio (como la diferencia media, la razón de riesgo, o la correlación) de cada estudio. |
| **Ensayo clínico** | Estudio analítico, experimental, longitudinal |  riesgo absolutoriesgo relativo reducción absoluta de riesgo(RRA)reducción relativa de riesgo(RRR)Numero necesaria a tratar (NNT).Un ensayo clínico es una evaluación experimental de un producto, sustancia, medicamento, técnica diagnóstica o terapéutica que, en su aplicación a seres humanos, pretende valorar su eficacia y seguridad. | - sesgo de evaluación - Sesgo por 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 aleatorizados | - exactitud- certeza del diagnostico según la prueba-sensibilidad- especificidad; - VPP. | - sesgos de selección- sesgos de incidencia-prevalencia. | IIA |