**UNIVERSIDAD GUADALAJARA LAMAR**



Actividad INTEGRADORA

"**MEDICINA BASADA EN EVIDENCIAS PARTE 1.** "

Luis Alberto Bautista Castellanos **LME3375**

8-B

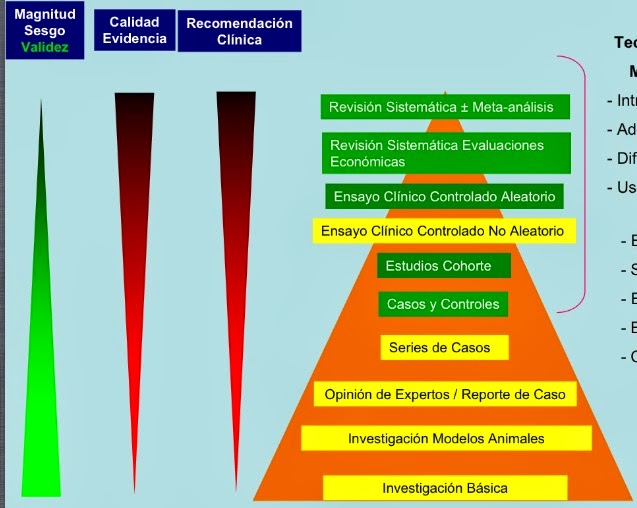
Medicina basada en evidencias

Hospital Materno Infantil Esperanza Lopez Mateos

**JERARQUIA DE EVIDENCIA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TIPO DE ESTUDIO** | **TIPO DE ESTUDIO** | **CARACTERISTICAS** | **CRITERIOS DE VALIDEZ** | **TIPO DE SESGOS** |
| **CASOS Y CONTROLES** | 1. **Retrospctivo** 2. **Comparativo** 3. **Longitudinal** | * se define como un estudio comparativo y longitudinal que permite evaluar la participación de un factor de exposición, o presunto riesgo, en la aparición de una característica determinada. * Compara el grado de intensidad y frecuencia con la que un primer grupo (que posee la característica en estudio) ha estado expuesto a un factor específico, en relación con un segundo grupo (que no posee la característica). | Valor predictivo  **VPP= VP/ (VP+FP)**  Riesgo relativo  **RR= A (A+B) / C (C+D)**  Riesgo atribuible  **RA = Incidencia en expuestos - incidencia en no expuestos**  Razón de momios  **RM= A x D / C x B** | Sesgo de Berkson  Sesgo del voluntario  Sesgo de Neyman |
| **COHORTE** | 1. **Retrospectivo** 2. **Prospectivo** 3. **Observacionales** | * Permiten describir la historia natural de la enfermedad. * Proporcionan una estimación directa de las tasas * de incidencia de la enfermedad en ambos grupos, expuesto y no expuesto. | Valor predictivo  **VPP= VP/ (VP+FP)**  Riesgo relativo  **RR= A (A+B) / C (C+D)**  Razón de momios  **RM= A x D / C x B** | Sesgos de suceptibilidad  Sesgos de sobrevivencia  Sesgos de migración  Sesgos de informacion |
| **CUANTITATIVOS** | 1. **Observacionales** 2. **Encuestas de prevalencia** | * Son estudios diseñados para medir la prevalencia de una exposición y/o resultado en una población definida y en un punto específico de tiempo. * Utiles para evaluar necesidades del cuidado de la salud y para el planeamiento de la provisión de un servicio * Particularmente importantes para enfermedades crónicas que requieren atención médica durante su duración * También pueden usarse para evaluar el impacto de medidas preventivas dirigidas a reducir la carga de una enfermedad en una población | Prevalencia  **P= Expuestos / No expuestos**  **Exposición** | Sesgos de selección  Sesgos de cortesía |

**NIVEL DE EVIDENCIA**

****

**GRADOS DE RECOMENDACIÓN Y NIVEL DE EVIDENCIA**

# E:\Users\NAVARRO\Pictures\MBE Oxford.JPG