|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Tipos de estudio | Medidas de asociación  | Sesgos más comunes  | Escala de evidencia  |
| Cohortes  | Analíticos de tipo observacionalErendira Azucena Arellano Delgado Universidad LamarActividad Integradora  | Estos nos ayudan a conocer cuál es la incidencia de una patología estudiada, utilizando las siguientes medidas:* Fracción atribuible: la cual estima la proporción de la enfermedad que es debida al factor de riesgo.
* Riesgo relativo: es la medida de la fuerza de asociación.
* Riesgo atribuible: señala el factor de riesgo mayor de padecer la enfermedad.
 | * De información
* De selección
 | 2++: es un estudio de alta calidad, con muy bajo riesgo de sesgos 2+: es un estudio bien realizado, con posibles sesgos2-: es un estudio con un índice de riesgo alto de confusión, sesgo o azar. |
| Casos y controles  | Analíticos de tipo observacional  | En estudios de este tipo es imposible tener datos acerca de la incidencia de una patología, debido a que parte una parte población seleccionada para el estudio es dividida.Como también, no se tiene información acerca de la prevalencia de la enfermedad, debido a que el número de enfermos depende tan solo de la muestra seleccionada. Gracias a esto la asociación no se puede tener directamente, como en el estudio anterior, si no de manera indirecta. | * De selección.
* De memoria.
* Del entrevistador.
 | 2++: es un estudio de alta calidad, con muy bajo riesgo de sesgos 2+: es un estudio bien realizado, con posibles sesgos2-: es un estudio con un índice de riesgo alto de confusión, sesgo o azar. |
| Pruebas diagnosticas  |  | Las pruebas diagnósticas más utilizadas son las siguientes:* Sensibilidad
* Especificidad
* Valor predictivo positivo
* Valor predictivo negativo

Los dos primeros se usan para verificar la validez interna del estudio, mientras que los dos restantes evalúan la validez externa, es decir, los valores que se obtienen al aplicar la prueba en un entorno poblacional determinado, diferente al que se le realizó el estudio y dando respuestas similares. | * De interpretación de las pruebas.
* De confirmación diagnostica.
* Debido a resultados no interpretables.
 |  |