

CUADRO DESCRIPTIVO CONFORME LOS TIPOS DE METODOLOGIA EN EL ESTUDIO DE LA EPIDEMIOLOGIA

Epidemiologia

Derlin Guadalupe Castillo González

Tipo de estudio epidemiológico	Aplicación	Características	ventaja	Desventaja
<i>Descriptivos</i>	Suelen basarse en las estadísticas de mortalidad y pueden examinar los patrones de muestras según edad, sexo o grupo étnico durante periodos concretos de tiempo o en zonas distintas	Permite observar lo que ocurre en la población a estudiar sin experimentar o intervenir	Permiten determinar los factores que han llevado a esa tendencia descendente.	Se puede presentar un sesgo al momento de la selección de población o información
<i>analíticos</i>	Genera una subclasificación en relación con las características de la población generando un proceso de comparación de datos	Se obtienen datos de fuentes primarias de información como la estadística	Proporcionan estimaciones de prevalencia en relación con los factores de riesgo evaluados.	Se pueden presentar problemas al momento de medir y definir la exposición del evento
<i>Ecológicos</i>	Las unidades de análisis no son los individuos sino las poblaciones o grupos de personas que permiten la realización de estudios epidemiológicos detallados	Se basan generalmente en datos recogidos para otros fines es posible que no se disponga de datos sobre otras exposiciones o factores socioeconómicos que pudieran ser pertinentes	Los datos pueden ser empleados para poblaciones con características diferentes entre si	Es difícil poder examinar de manera directa las diversas explicaciones con los hallazgos obtenidos.