

ESTUDIOS DE PREVALENCIA



CARACTERÍSTICAS DEL DISEÑO EN UN ESTUDIO DE PREVALENCIA

Los principales puntos metodológicos a considerar en el diseño de un estudio de prevalencia son:

- Definir la población de referencia.
- Determinar si el estudio se realizará sobre el total de la población o en una muestra.
- Determinar el tamaño de la muestra poblacional y las formas de selección de la misma.



TIPOS Y CARACTERÍSTICAS DE LAS MEDIDAS DE PREVALENCIA

- Elaborar y validar los instrumentos y técnicas mediante los cuales se determinará la presencia o ausencia de las características de interés.
- Asegurar la comparabilidad de la información obtenida en los diferentes grupos.
- Determinar el tipo de análisis epidemiológico y estadístico de los datos. g) Determinar la conducta a seguir con los datos detectados.



¿EN QUÉ CONSISTE REALMENTE?

Es aquel en el que se examinan las relaciones entre las enfermedades o entre las características relacionadas con la salud y otras variables de interés, del modo en que existen en una población y momento determinados

La relación entre una variable y la enfermedad puede examinarse:

- En términos de la prevalencia de la enfermedad en diferentes subgrupos de población, definidos de acuerdo con la presencia o ausencia (o nivel) de las variables.
- En términos de la presencia o ausencia (o nivel) de las variables en los individuos enfermos, en comparación con los sanos.



IMPORTANCIA DEL MECANISMO DE MUESTRO Y SELECCIÓN DEL TAMAÑO MUESTRAL

Las medidas fundamentales para cuantificar la prevalencia: prevalencia puntual y prevalencia lápsica.

La más utilizada de estas medidas es la Prevalencia Puntual (P); la Prevalencia Lápsica (PL) no es más que la probabilidad de que un individuo de una población sea un caso en cualquier momento del período.



COMPARACIÓN DE PREVALENCIAS

En ocasiones los estudios transversales no utilizan muestreo probabilístico, en esos casos su valor es limitado para describir la frecuencia de la enfermedad y de otras características en la población objeto.



**BIBLIOGRAFIA: GRIMES DA, SCHULZ
KF. AN OVERVIEW OF CLINICAL
RESEARCH: THE LAY OF THE LAND.
THE LANCET. ENERO DE
2002;359(9300):57-61. DOI: 10.1016/
S0140-6736(02)07283-5**

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA
7MO. SEMESTRE**

**"SUPER NOTA"
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACION
DR. JOSE MIGUEL RICARDI**

OSCAR ADALBERTO ZEBADUA LOPEZ

