



Super nota

Nombre del Alumno: David Enrique Bravo Soto
Nombre de la Materia : EPIDEMIOLOGIA EN LA SALUD PUBLICA
Nombre del profesor: Luz Elena Cervantes Monroy
Nombre de la Licenciatura: Nutrición
Sexto Cuatrimestre
Fecha de elaboración: 24 de mayo de 2025



EPIDEMIOLOGIA EN LA SALUD PUBLICA

Definición de conceptos básicos

La epidemiología es la ciencia que estudia la distribución, frecuencia y determinantes de fenómenos de salud en poblaciones humanas.



Antecedentes históricos

Epidemiología estudia salud poblacional, enfermedades, riesgos, respuestas sociales e impacto con enfoque científico integral.

Plagas, pestes, contagios y epidemias

Las epidemias existen desde la antigüedad; se relacionaron con contagio, ambiente y medidas preventivas.



Aprendiendo a contar la estadística sanitaria

Nacimiento de la estadística sanitaria al cuantificar enfermedades, mortalidad y poblaciones en Europa moderna.

Causas de enfermedad la contribución de la observación numérica

La observación numérica revolucionó la epidemiología al demostrar causas y prevención de enfermedades.



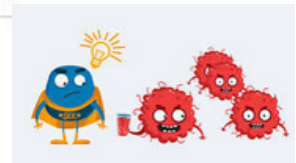
Asociaciones

La asociación clínica vincula exposición y resultado; requiere control, comparación y análisis estadístico adecuado.



Relación causa-efecto

Una asociación no implica causalidad; el riesgo compara probabilidades y cuantifica diferencias entre grupos.



Epidemiología como ejercicio de medición, frecuencia absoluta y esperada

La epidemiología mide la frecuencia de enfermedades mediante proporciones, razones, tasas, prevalencia e incidencia.



Relación entre incidencia y relevancia

La prevalencia depende de la incidencia y duración; útil para planificación, no para etiología.

Aplicación de la epidemiología en la salud pública

La epidemiología apoya la salud pública al analizar poblaciones y guiar decisiones del Estado.



Bibliografía

**UDS. ANTOLOGIA DE
EPIDEMIOLOGIA 2025. PDF.**