



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Alexa Gabriela Morales Coutiño

Nombre del tema: "Epidemiología en salud pública"

Parcial: I

Nombre de la Materia: Epidemiología

Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas Castro

Nombre de la Licenciatura: Nutrición

Cuatrimestre: 6°

Epidemiología en salud pública

Definición y conceptos

- Epidemiología {
 - Estudio de la distribución de una enfermedad **Por medio de** {
 - Salud pública { Frecuencia y distribución de la enfermedad
 - Clínica { Frecuencia y distribución de las consecuencias de la enfermedad
 - Factores determinantes { -Biológicos, físicos, sociales, culturales y de comportamiento
- Historia natural de la enfermedad { Múltiples factores que exponen las bases de la enfermedad **Finalmente** { Aterrizan en la curación total

Antecedentes históricos

- Autores {
 - Girolamo Fracastoro { Publicó el libro "De contagione et contagiosis morbis et eorum curatione" **Se describen** { Por primera vez todas las enfermedades "contagiosas"
 - Guillaume Bailleu { Publicó el libro Epidemiorum **Relación completa** { De las epidemias; sarampión, difteria y peste bubónica, características y modos de propagación
 - Sydenham { Propuestas clasificatorias **Se plasman** { Reportes semanales de nacimientos y muertes en Londres
 - Adolphe Quetelet { Usó estudios de Poisson y Laplace **Para identificar** { Valores promedio de múltiples fenómenos biológicos y sociales
- Red causal { Descubrimiento de condiciones asociadas a patologías **Ha llevado a** { A la identificación de una intrincada red de causas
- Determinación de riesgos { Muestra la relación existente por condiciones del medio ambiente **Aportes:** {
 - Comprobación de la afección del cáncer de pulmón y los cigarrillos
 - Radiaciones ionizantes y determinadas formas de cáncer
 - Obesidad y DM
- Identificación de marcadores de enfermedad { El campo de acción de la epidemiología se amplía **Con el surgimiento** { De la genética y la biología molecular
- Dinámica general de la enfermedad { Comportamiento epidemiológico **Según** { Edad, género y la región

Antecedentes históricos

- Existencia de un vínculo de dependencia entre una variable y otra **Interés clínico** {
 - Factor de riesgo y la aparición de enfermedad a sus desenlaces
 - Asociación entre un factor pronóstico y el curso de la enfermedad
 - La asociación, entre una intervención preventiva o promocional

Aplicación de la epidemiología en la salud pública

- La relación está en el estudio de la población y el ver como se comporta **Ofrece** {
 - Aportes para la toma de decisiones
 - La política con sus desarrollos (cualidades y defectos)

BIBLIOGRAFÍA

UDS.2024.Antología de Epidemiología.PDF.[https://
plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/
faf1188539628c0d942ff688b6d50747-LC-LNU605.pdf](https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LNU/faf1188539628c0d942ff688b6d50747-LC-LNU605.pdf)