EPIDEMIOLOGÍA



UNIDAD I CUADRO SINÓPTICO SERGIO DANIEL GÓMEZ ESPINOZA PROFESORA: MARIA DE LOS ANGELES VENEGAS CASTRO 24- 05 - 24

	Disciplina)	Sobre frecuencia y distrbución	De fenómenos de salud y estudios descriptivos y analíticos
	científica	En salud pública y medicina	Básica para ambas, aplicada al control de problemas de salud
		Estudia distribución y causas	Su área es la investigaci+on de enfermedades mediante la combináción de ciencias biológicas y sociales
E		Plagas, pestes, contagios y epidemias	Descripciones antiguas de enfermedades infecciosas, atribuciones de hipócrates, prácticas de aislamiento y cuarentena desde el siglo XIV al XVII
I D E M I SALUD O PUBLICA	Antecedentes históricos	Estadística sanitaria	Surge en Europa por necesidad de datos demográficos donde Thoomas Sydenham y John Graunt son pioners. Leyes de la enfermedad
		Causas de enfermedad	Lind (escorbuto), Bernoulli (variolación), Duvillard de Durand (inmunización). Otros contribuyentes: Adolphe Quetelet, William Farr y Pierre Charles
		Distribución, frecuencia y determinantes de salud	Modelo de causalidad, epidemiología moderna, res causal, modelo de la "caja negra", críticas al modelo, ecoepidemiología, dinámica de la enfermedad, problemas epistemológicos
	Asociaciones de estudios clínicos	Vínculo de dependencia entre variables	Comparación de grupos para determinar cambios en frecuencia, magnitud o presencia de una variable
L		Relación causa-efecto	Asociación en estudios clínicos no implica causalidad directa
G		Riesgo	Probabilidad de que un individuo desarrolle una enfermedad o presente otro desenlace en un período de tiempo dado.
I A	Epidemiologia como ejercicio de medición	Estudia distribución y determinantes de enfermedades	 Medidas básicas de frecuencia: Proporción, Razón (Odds) y Tasa. Prevalencia: Número de casos en un momento dado. Incidencia: Número de nuevos casos en un periodo de tiempo.
	Esencial porque	Se relaciona con el desarrollo	orientada hacia la comunidad, buscando su bienestar y con el Estado como responsable. social, considerando aspectos económicos, políticos, sociales y científicos. o la población enfrenta la enfermedad, lo que ayuda en la toma de decisiones.

BIBLIOGRAFÍA

Antología de la UDS de México. (2024).

Epidemiología.