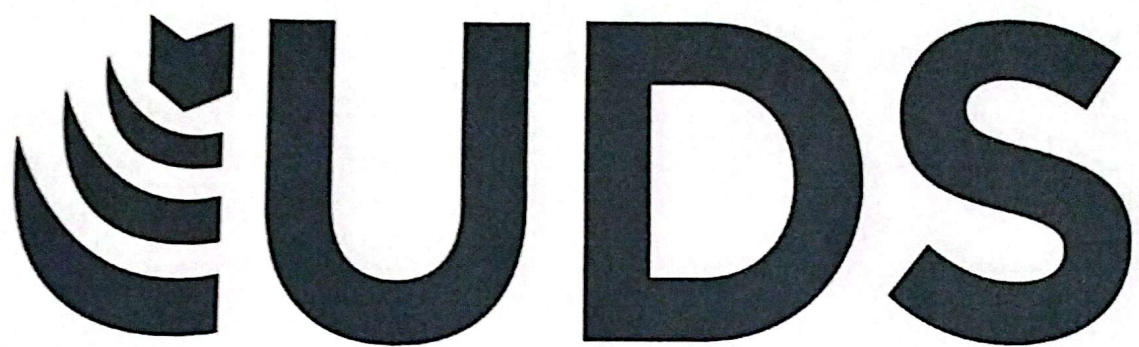




Mi Universidad

Ensayo

Jeffrey Ibarra Hernández

Ensayo de Epidemiología general, atención de salud a la comunidad y las enfermedades transmisibles

Parcial 2

Salud pública

Licenciatura en medicina

Segundo Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 8 de abril del 2025

Ensayo sobre epidemiología general, Atención de salud a comunidad

Introducción

La epidemiología es una disciplina fundamental en la salud pública que estudia la distribución, frecuencia y determinantes de las enfermedades en las poblaciones humanas. Permite diseñar estrategias de prevención y control de la atención sanitaria en enfermedades transmisibles.

Desarrollo

La epidemiología se basa en el análisis de patrones de enfermedades mediante 3 componentes principales que son el: tiempo, lugar y personas gracias a estos elementos nos permite identificar los factores de riesgo, brotes epidemiológicos y los grupos más vulnerables estos necesitan usar herramientas clave como:

- Estudios descriptivos: Análisis de las incidencias y prevalencia de enfermedades
- Estudios analíticos: Determinan asociaciones entre causas y efectos
- Intervenciones epidemiológicas: Evalúan medidas preventivas como la vacunación o educación sanitaria.

Además la epidemiología no solo estudia las enfermedades infecciosas sino también las

crónicas, ambientales y sociales, lo que convierte en un pilar para la planificación en la salud pública.

Atención de salud a la comunidad

La atención primaria de salud (APS) es la estrategia más efectiva para poder llevar servicios médicos de la población, especialmente en las zonas más marginadas. La epidemiología aporta datos esenciales como:

identificar necesidades. Mediante encuestas y vigilancia epidemiológica se detectan los problemas prioritarios en una población como por ejemplo desnutrición, infecciones respiratorias, etc.

Diseñar programas: Campañas de vacunación de control de vectores como el dengue y malaria junto con la promoción de higiene.

Evaluar impacto. Monitorear la reducción de las diferentes tasas de mortalidad y morbilidad

un ejemplo de éxito es la erradicación de la viruela, lograda mediante la vigilancia epidemiológica y vacunación masiva pero aun así este sigue con deficiencias.

Enfermedades transmisibles y su control

Las enfermedades transmisibles como la tuberculosis, VIH, COVID-19, etc. es necesario de un enfoque epidemiológico más específicos.

cadena de infección como agente, huéspedes ambientes, sin interrumpir el ciclo como con el uso de antibióticos aislamiento

Vigilancia activa; sistemas de alerta temprana para brotes

Medidas preventivas: inmunización, saneamiento básicos y la educación en salud.

la pandemia de COVID-19 evidencio la importancia de la respuesta epidemiológica rápida, con estrategias como como el rastreo de conductas y la restricción de movilidad. Pero aun así tambien mostro desigualdades globales en el acceso a vacunas y tratamiento pero aquí encontramos desigualdades como económicas que es la que mas influyen porque de ahí una persona puede imaginarse la forma de vida si hay servicios básicos en el día a día.

Ablicacion en chiapas

chiapas al ser uno de los estados mas pobres y con mayor diversidad etnica en mexico en lo cual este enfrenta desafios con la salud publica por las desigualdades sociales como el acceso a los servicios medicos. Tambien nuestras condiciones geograficas adversas lo convierten en caso de estudio para un analisis epidemiologico junto con el manejo de enfermedades transmisibles y su atencion primaria.

En chiapas enfermedades infecciosas son como el dengue, malarial, tuberculosis y enfermedad de chagas.

En enfermedades cronicos tenemos como la diabetes y hipertencion.

Pero aun asi hay grandes determinantes sociales en la salud apesar del esfuerzo en epidemiologia y salud publica como por ejemplo la:

- pobreza extrema: 44% de la poblacion
- Acceso limitado a servicios basico como agua potable y saneamiento que solo los 68% de hogares esta con agua entubado
- Barrera cultural y linguistica

Atención de salud en chiapas:

servicios fragmentados como el IMSS- Bienestar, ISSSTE, secretaria de salud y clínicas rurales.

Cobertura insuficiente: cona como la selva lacandona y los Altos no tienen tanto acceso.

Programas prioritarios como IMSS Bienestar y las unidades móviles

Caso emblemático:

El programa salud casa por casa o podido llevar atención básica a hogares.

conclusión

La epidemiología es una herramienta para la salud pública pero en chiapas los determinantes sociales impactan a la salud aun que traten de controlar enfermedades infecciosas aun persisten brechas por pobreza, marginación y falta de acceso a los servicios médicos. La epidemiología aplicada con un mayor enfoque comunitario e intercultural es clave para mejorar las condiciones de salud en chiapas.

Bibliografías

- Secretaría de salud chiapas (2023)
Anuario Estadístico de mortalidad
- CONEVAL (2022) Informe de pobreza en
chiapas
- OMS Informe de salud en el mundo
- OMS (2008) epidemiología básica