

UUDS

• NOMBRE DEL ALUMNO:

BRENDA CARMONA JOACHIN

• NOMBRE DEL TEMA:

“EPIDEMIOLOGÍA EN LA SALUD PÚBLICA Y EPIDEMIOLOGÍA DE LA NUTRICIÓN”

• NOMBRE DE LA MATERIA :

“EPIDEMIOLOGÍA”

• NOMBRE DEL PROFESOR :

LUZ ELENA CERVANTES

• NOMBRE DE LA LICENCIATURA :

LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

• CUATRIMESTRE:

4TO CUATRIMESTRE

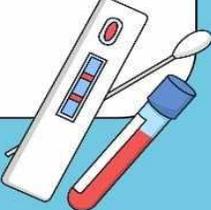
• MODALIDAD:

EJECUTIVO



A stylized illustration of a blue pipette with a red bulb and a blue test tube with a blue cap, positioned as if writing on the top left corner of the title box.

EPIDEMIOLOGIA EN LA SALUD PÚBLICA

A stylized illustration of a white microscope and a blue test tube with a red cap, positioned as if writing on the bottom right corner of the title box.

¿Qué es?



ES LA CIENCIA Encargada del estudio de la frecuencia y distribución de los fenómenos que afectan a la población y las condiciones que favorecen su presencia

Perspectiva poblacional

Investiga la distribución, frecuencia y los determinantes de la enfermedad, las consecuencias incluyendo los marcadores, aquellos determinantes de los riesgos para la salud y el impacto para así poder atender el problema



OBJETIVOS

Describe las condiciones de salud de la población para explicar las causas de enfermedad, predecir el volumen de enfermedades que ocurrirán y de esta forma prolongar la vida sana mediante el control de las enfermedades y generar métodos de abordaje



AREAS DE LA EPIDEMIOLOGÍA

1.- Epidemiología descriptiva:
estudia la distribución y frecuencia de la salud y de la enfermedad en relación a la persona, tiempo y lugar.



2.- Epidemiología analítica:
Estudia los posibles factores causales que determinan la distribución de la enfermedad e interpreta.



3.- Epidemiología experimental:
Se ocupa de realizar estudios en animales de laboratorios y estudio experimental con poblaciones humanas

CARACTERÍSTICAS

CONTEMPLA:

- ¿Quién es el afectado?
- ¿Dónde están los casos?
- ¿Cuándo ocurrieron?
- Análisis de P-L-T= Formulación de hipótesis sobre la causa, mecanismos de adquisición y métodos de transmisión, también intervenciones de prevención y control



TOMA EN CUENTA LO SIGUIENTE...

- **TIEMPO:** establecimiento sistemático de momentos, intervalos, periodos, como las tendencias seculares como cambios cíclicos y tendencias estacionales, así como las fluctuaciones a corto plazo.
- **LUGAR:** área geográfica, sitio de ocurrencia
- **PERSONA:** características individuales que se presentan durante un evento de salud o enfermedad



EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA

Es posible resaltar las posibilidades de la epidemiología con el fin de que actúe en contexto de la promoción de la salud



Evolución:

- Disección de cadáveres
- proceso salud-enfermedad
- Desarrollo de la microbiología
- Uso de la estadística y matemáticas en la salud.

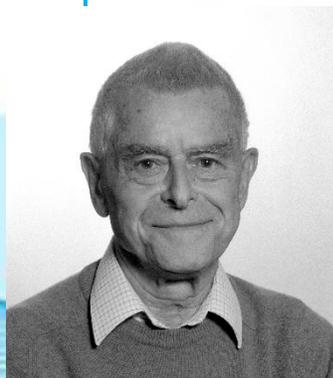


INVESTIGADORES DESTACADOS

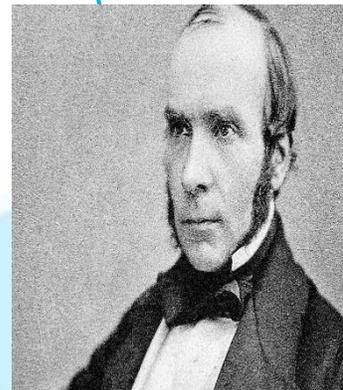
RUDOLF WIRCHOW



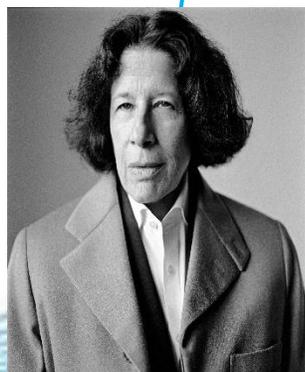
JERRY MORRIS



JOHN SNOW



SCHRECK Y LENOWITZ



“EPIDEMIOLOGÍA DE LA NUTRICIÓN”

Estudia la relación que existe entre la nutrición y la epidemiología, es decir, como los patrones alimentarios pueden influir en la salud de determinadas poblaciones o por ejemplo, la prevalencia de un determinado trastorno



TIENE 3 OBJETIVOS

BÁSICOS:

Describir la distribución y magnitud de las enfermedades relacionadas con nutrición y alimentación



Aproximarse a la identificación de los principales factores causales de las problemáticas nutricionales

Proporcionar información para la definición, fortalecimiento y reorientación de políticas, planes y programas sociales

OBJETIVO:

• Consumo de alimentos

• Ingesta de nutrientes

• El estado nutricional

• además brinda evidencia para la toma de decisiones y generar nuevas hipótesis sobre la relación de la dieta y la enfermedad, y además habrá de considerarse la vulnerabilidad socio-cultural y la política

CADENA EPIDEMIOLOGICA DE ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

RESERVORIO:

Ser animado o inanimado, donde el agente infeccioso persiste y se multiplica

MECANISMO DE TRANSMISIÓN

DIRECTA:

Mordeduras/arañazos,
contacto físico, aire.

INDIRECTA:

Suelo, agua, y
alimentos
contaminados

