

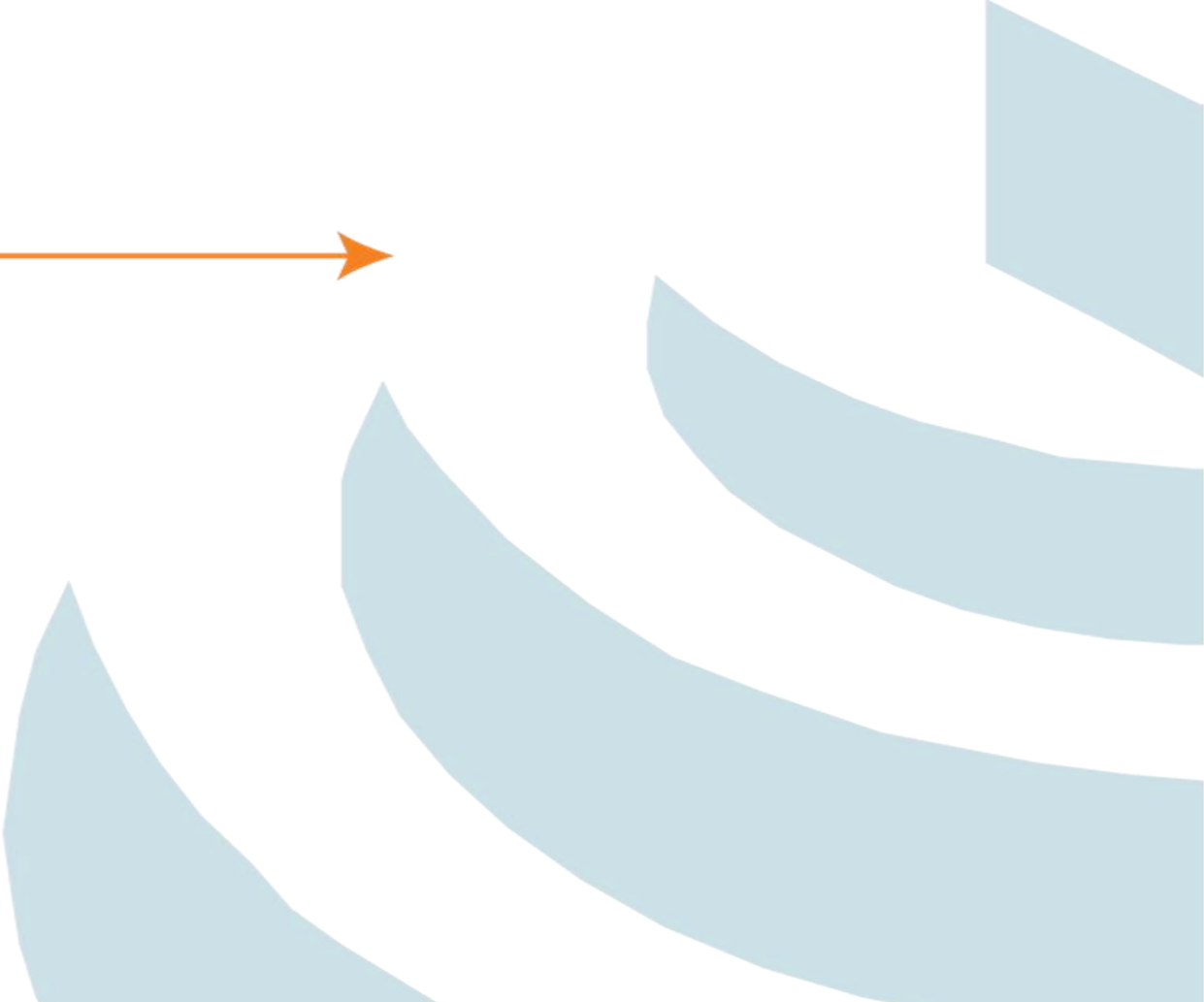

Materia: Epidemiología

Carrera: Nutrición.

Cuatrimestre: 6° Cuatrimestre.

Alumna: Angela Dileri Ballinas Altuzar

Catedrático: María de los Ángeles Venegas



# EPIDEMIOLOGIA EN SALUD PUBLICA

## DEFINICION Y CONCEPTOS BASICOS

Epidemiologia

Disciplina científica la cual se dedica al estudio de la frecuencia y distribución de fenómenos que se encuentran directamente relacionados con la salud y como esta se aplica en el control de problemas de salud.

De salud pública: La cual se encarga de estudiar una cadena de sucesos, factores de riesgos y sus determinantes.

Clínica: Esta estudia frecuencia y distribución relacionado con las consecuencias que trae una enfermedad y los determinantes.

## ANTECEDENTES HISTORICOS

En 1841 se instituyó en México el Consejo Superior de Salubridad, compuesto sólo por seis miembros<sup>10</sup>, y perteneciente al ramo de la beneficencia

1850 La primera sociedad Epidemiológica de Londres fue fundada.

1872 y 1880 Fue el establecimiento definitivo de la teoría del germen

## ASOCIACIONES CAUSALES

Tipos de causalidad

1. Producción de un efecto
2. Comprensión de sus mecanismos

Marcador de riesgo: Son atributos que se encuentran en relación a un riesgo mayor, ya sea de enfermedad y que no pueden ser modificados.

Sesgo: Distorsiona la información de una asociación

## EPIDEMIOLOGÍA COMO EJERCICIO DE MEDICIÓN FRECUENCIAS ABSOLUTAS Y ESPERADAS

La medición consiste en asignar un número o una calificación a alguna propiedad específica de un individuo, una población o un evento usando ciertas reglas

Las escalas se clasifican en cualitativas y cuantitativas

Tipos de escalas

- Nominal
- Ordinal
- Intervalo
- Razón

## APLICACIÓN DE LA EPIDEMIOLOGÍA EN LA SALUD PÚBLICA.

La Epidemiología, como una disciplina de salud pública, puede usarse para diferentes finalidades.

El objetivo de la vigilancia de enfermedades es el de responder a las preguntas básicas, quién la adquiere, cuándo ocurre y dónde está localizada.

El método epidemiológico se basa en formular hipótesis y se intentan probar mediante una metodología científica observacional.