



UNIVERSIDAD  
DEL SURESTE  
CAMPUS COMITAN  
LICENCIATURA EN  
MEDICINA.

UNES

## MAPA CONCEPTUAL: MODULO 4 Y ACTIVIDADES EPIDEMIOLOGICAS.

▶ Karen Lizeth Najera Carpio

▶ 3 - "D"

▶ Epidemiología. II

Dr. Cecilio Culebro Castellanos.

Comitán de ~~Dominguez~~ 17/11/23.

# Modulo 4

## Vigilancia

Observación sistemática continua de frecuencia, distribución y determinantes de eventos de salud y tendencias en población

## Características

1. Proceso continuo y sistemático
2. Proceso de estudio de tendencias
3. procesos de comparación

## Objetivos

- Detectar cambios agudos en ocurrencia de enfermedades
- Identificar, cuantificar y monitorear tendencias (patrones) enfermedades en población.
- Observar los cambios en ocurrencia de agentes y huéspedes en presencia de enfermedades.
- Detectar cambios en las prácticas de salud.

## Uso de Vigilancia

- Seguimiento de eventos
- Vinculado con acciones de salud pública.
- otros usos.

## Eventos de salud bajo vigilancia

- 1- Enfermedades
- 2- Síndromes
- 3- Factor de riesgo.
- 4- Otros eventos de salud pública.

## Sistema de Vigilancia

- La población
- Red de servicios de alteración de salud
- Autoridad de salud pública.

## Selección de las enfermedades

- Evento de salud vigila la importancia en salud pública.
- Acciones específicas para ser tomados
- datos relevantes disponibles

## Etapas básicas del srs. de vigilancia

Recolección de datos: detección, notificación y confirmación de datos

Interpretación de info: genera hipótesis, factor de posibles problemas duplicación de información.

## Tipos de Vigilancia

Pasiva, Activa, Centinela.

## Notificación de caso:

columna vertebral de declaración oficial de la ocurrencia de datos.

## Valoración de datos

- Generado de proceso continuo
- Provenir de diversas fuentes
- Poseen diferentes niveles de calidad.

## Mejora de sistemas

- Simplificar notificación
- Mejorar retroalimentación
- Usar métodos y fuentes
- Promover vigilancia
- Capacitación de recursos.

## Atributos:

Sencillos, la flexibilidad, valor predictivo positivo con representatividad y oportunidad.

# \* Actividades Epidemiológicas

## Actividades

- ▶ Recolección de datos.
- ▶ Planificación de estrategias.
- ▶ Análisis de la información.
- ▶ Difusión de la información.

## Documentos en la Unidad de salud:

- ▶ Expediente Clínico
- ▶ SUIVE y hoja diaria del médico.
- ▶ Diagnóstico de Salud actualizada
- ▶ Censo nominal de vacunación con cartilla de vacunación.

## Red de frío:

- ▶ Termómetro.
- ▶ Croquis.
- ▶ Tipo de biológicos.
- ▶ Número de biológicos

## Orden de reporte.

Unidad de salud.  
↓  
Jurisdicción Sanitaria: 2 hrs.  
↓  
Estado: 6 hrs  
↓  
País = 12 hrs

## Demográficos:

- ▶ Brigada
- ▶ Población
- ▶ Distancia
- ▶ Tipo de acceso.
- ▶ Tipo de Carreteras
- ▶ Papelería
- ▶ Estudio de casos
- ▶ Estudio de brote.
- ▶ Encuesta Casa x Casa
- ▶ Censo nacional de vacunación
- ▶ Transporte
- ▶ Combustible
- ▶ Auto.