



UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS COMITAN  
LICENCIATURA MEDICINA HUMANA



MAPA CONCEPTUAL DEM MOPECE #4 DE LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE LAS ENFERMEDADES

AILYN YAMILI ANTONIO GOMEZ  
DR.CECILIO CULEBRO CASTELLANOS  
EPIDEMIOLOGIA II  
#3 "A"

COMITAN DE DOMINGUEZ A 12 de noviembre del 2023

# MDPECE y Vigilancia en salud pública

## Etapas básicas de los sistemas de vigilancia

Análisis de los datos

Los procesos de la descripción y comparación de datos con relación a características y atributos de tiempo, lugar y persona

Recolección de datos

Los activadores de la recolección de datos son la detección, notificación y la confirmación de los datos del evento de salud bajo la vigilancia

Difusión de la información

Tiene un jerarquía de flujo a nivel periférico, hasta el nivel regional y estatal, su propósito es desarrollar la capacidad resolutiva del equipo local.

Interpretación de la información

Sirve para la generación de hipótesis, factores de los posibilidades de problemas con la validez de los datos por vigilancia por registros, subregistros, sergos o la duplicación de los notificaciones.

Los tipos de vigilancia que se emplean

- Vigilancia pasiva
- Vigilancia activa
- Vigilancia sentinela

# Evaluación de los sistemas de vigilancia epidemiológica

## Aspectos claves

- La importancia de la evaluación sometida a vigilancia
- La pertinencia de los objetivos y componentes de vigilancia
- Utilidad de la información
- Costo del sistema
- La calidad del sistema

## Atributos o tomar en cuenta

- Flexibilidad
- Valor predictivo
- Valor predictivo positivo
- Aceptación
- Oportunidades
- Aceptabilidad

## Mejora de los sistemas de vigilancia

- Simplificar la notificación de reporte
- Mejorar la actualización del sistema
- Usar métodos y fuentes múltiples
- Promover la vigilancia actual
- Capacitación de recursos humanos

# MODELO A VIGILANCIA EN SALUD PUBLICA

## ¿QUE ES?

Observación sistemática y continuada de la frecuencia, la distribución y los determinantes de los eventos de salud y sus tendencias en la población

## Características

- 1 Proceso continuo y sistemático
- 2 Proceso de escritura de tendencias
- 3 Proceso de comparación

## Aspectos del alcance de la vigilancia

- Debe incluir o no la investigación
- Debe incluir si o no el control
- La vigilancia es una actividad de monitoreo.

## Objeto de la vigilancia

- Enfermedades
- Síndromes
- Factores de riesgo
- Otros eventos de salud pública

## Objetivos

- Detectar cambios agudos en la concurrencia de las enfermedades
- Identificar, cuantificar y monitorear las tendencias y patrones del problema salud-enfermedad
- Observar cambios en los patrones de ocurrencia de los agentes y hospederos para la presencia de enfermedades
- Detectar cambios en las prácticas de salud
- Investigar y controlar enfermedades
- Planear programas de salud
- Evaluar las medidas de prevención y control

## Uso

- Seguimiento de los eventos de salud
- Vincular los eventos de salud
- Otros usos con fines prioritarios

MODULOS DE PRINCIPIOS DE EPIDEMIOLOGIA PARA EL CONTROL DE ENFERMEDADES  
(MOPECE) SEGUNDA EDICION REVISADA, mediciones de las condiciones de salud  
y enfermedades en la población.

MODULOS DE PRINCIPIOS DE EPIDEMIOLOGIA PARA EL CONTROL DE ENFERMEDADES  
(MOPECE) SEGUNDA EDICION REVISADA, vigilancia en salud publica.

MODULOS DE PRINCIPIOS DE EPIDEMIOLOGIA PARA EL CONTROL DE ENFERMEDADES  
(MOPECE) SEGUNDA EDICION REVISADA? investigacion epidemiologica BSc ca-  
campo. aplicacion al estudio de brotes.

MODULO DE PRINCIPIOS DE EPIDEMIOLOGIA PARA EL CONTROL DE ENFERMEDADES  
(MOPECE) SEGUNDA EDICION REVISADA, control de enfermedades en la  
población.