



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA
CAMPUS COMITAN



Mapa conceptual: Modulo 4 NOPECE; "Vigilancia en salud pública".

DR. Cecilio Culebro Castellanos

Luis Alberto Ballinas Ruiz

Epidemiología II

3 "C"

Comitan de Domínguez, Chiapas a 17 de noviembre de 2023.

Vigilancia en salud pública.

Concepto

se entiende como la parte de observar de manera sistemática y continua de la frecuencia.

se define como:

Un proceso continuo y sistemático de un proceso de tendencias en un proceso de comparación.

Uso de la vigilancia

Se da mediante la identificación, cuantificación y monitoreamiento de las tendencias y patrones del proceso salud-enfermedad.

se encarga de:

- Detectar cambios en las prácticas de salud.
- Investigar y controlar las enfermedades.
- Estimar la magnitud de los eventos de salud.
- Observar los cambios en los patrones de ocurrencia.

Eventos de salud bajo la vigilancia

Esta dado a través de eventos sujetos a vigilancia por el RSI.

Vigila a:

- Enfermedades que ya han sido total o parcialmente erradicadas.
- Enfermedades que existen en fase de eliminación
- Enfermedades que sean transmisibles de corto periodo de incubación y alta letalidad.
- Daños a la salud provocados por sustancias toxicas. ambientales.

Etapas

se divide en la recolección de datos, el análisis de los datos, la interrelación de la información y la difusión de la misma.

Se encargan de ver o:

- Actividades de recolección de datos.
- Casos sospechosos, caso probable y caso confirmado.
- Fuentes de datos para la vigilancia.
- Tipos de vigilancia.
- El análisis involucra un proceso de descripción y comparación de datos con relación a características.

Sistemas y programas de control

Esta basado en la propia actividad de los programas de prevención y control que genera información útil para la vigilancia.

Evaluación

Se evalúa en base a

- Sencillez
- Flexibilidad
- Aceptabilidad
- Sensibilidad
- Valor predictivo positivo
- Representatividad
- Oportunidad.

Bibliografía.

- Organización Panamericana de la Salud, O. . . (2004). Modulo de Principios de Epidemiología para el Control de las Enfermedades (MOPECE).

Washington: OPS.



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN
MEDICINA HUMANA



Mapa conceptual: Actividades y líneas de acción de enfermedades prevenibles por vacunación.

DR. Cecilio Culebro Castellanos

Luis Alberto Ballinas Ruiz

Epidemiología II

3 "C"

Comitan de Dominguez, Chiapas a 17 de noviembre de 2023.

Actividades y líneas de acción de enfermedades prevenibles por vacunación

Objetivo

Su objetivo es desarrollar las estrategias de vacunación que permitan la reducción de enfermedades.

Estrategia

Llevar la implementación de acciones de vacunación enfocada a grupos vulnerables.

Líneas de acción

- Promover la participación social y del sistema nacional de salud.
- Fortalecer las acciones del progreso permanente de vacunación
- Ejecutar las acciones intensivas del programa de vacunación

Fortalecer las actividades sectoriales que reduzcan las enfermedades prevenibles por vacunación.

Líneas de acción

- Llevar la realización de las actividades de capacitación y supervisión del programa de vacunación
- Evaluación semestral a nivel municipal
- Fortalecer las estrategias de comunicación social para la promoción
- Integración de servicio o registro nominal de vacunación

Planeación

Equipo

- 1: "Reacción de trabajo urgente"
- Ubicación
 - Datos demográficos
 - Tiempo
 - Combustible
 - Material de prevención y control
- 2: Formatos
- Censos
 - Encuestas
 - Formatos de vigilancia.
- 3: "Equipo de seguimiento de la unidad"

Unidad

- Of. de salud
- Plan de trabajo
- Grupos epidemiológico
- Historia clínica
- Expediente clínico
- SUIVE
- Hoja diaria
- Censo nominal
- Red de frío
- Libreta de control de supervisión
- Datos epidemiológicos
- Estado vacunal
- Cartilla de vacunación

Cercos epidemiológico

- Visita casa por casa.
- Barrido casa por casa.
- Búsqueda intencional de casos.

Bibliografía.

- Programa de acción específico. Vacunación Universal 2015-2020. Programa de salud, acción específico.