



Universidad del Sureste



Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Epidemiología II

Trabajo:

Mapa mental de los elementos de la vigilancia epidemiológica

Docente:

Dr. Culebro Castellanos Cecilio

Alumno:

Gordillo López José Luis

Semestre y grupo:

3º "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 20 De Noviembre del 2020.

Recolección de datos

- 1.- identificar a las personas o instituciones que nos puedan proveer datos.
- 2.- establecer instrumentos adecuados para la transmisión de los datos y la frecuencia con que deben ser notificados.
- 3.- organizar los registros de datos en el servicio de salud.

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

Análisis e interpretación de datos

Se basa en la consolidación y presentación, agrupamiento y ordenamiento de los datos recolectados en cuadros, figuras o mapas para facilitar su análisis e interpretación.

- Identificar los factores asociados y grupos de riesgo.
- Identificar las áreas en que se pueden aplicar las medidas de control.

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

Ejecución de las medidas de prevención y control

Como resultado del análisis de los datos, se iniciará, tan pronto sea posible, la aplicación de las medidas de prevención o control mas adecuada dependiendo de la situación.

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

Diseminación de la información

Reuniones de trabajo
Contactos personales
Medios de comunicación

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Elementos de vigilancia

3. **Medidas de prevención y control.**
Son los datos que se obtienen en general de los programas y que se relacionan con la extensión de las medidas de prevención y control, usadas (vacunas aplicadas, viviendas rociadas).
4. **Medio ambiente.**
Son los datos relacionados a las condiciones ambientales.
5. **Vectores.**
Son los datos sobre los tipos de vectores existente en el área, su distribución geográfica, sus hábitos y su nivel de resistencia o susceptibilidad a los insecticidas.
6. **Reservorios.**
Son los datos sobre los portadores humanos y animales.

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

Consiste en la recogida sistemática y continua de datos acerca de un problema específico de salud; su análisis, interpretación y utilización en la planificación, implementación y evaluación de programas de salud

Mecanismo para la obtención de datos

- Notificación.
- Registros .
- Investigaciones epidemiológicas.
- Encuestas.
- Rumores.

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

ETAPAS	ACTIVIDADES	RESPONSABLE
Recolección de datos	<ul style="list-style-type: none"> - Operacionalización de las guías normativas - Detección de casos - Notificación - Clasificación de casos - Validación de los datos 	<ul style="list-style-type: none"> - Autoridades locales de salud - Equipo de salud - Equipo de salud - Autoridades de salud locales, intermedias y nacionales - Autoridades de salud locales, intermedias y nacionales
Análisis de la información	<ul style="list-style-type: none"> - Consolidación de datos - Análisis de variables epidemiológicas básicas 	<ul style="list-style-type: none"> - Autoridades de salud locales, intermedias y nacionales - Autoridades de salud locales, intermedias y nacionales
Interpretación de la información	<ul style="list-style-type: none"> - Comparación con datos previos e inclusión de variables locales no consideradas en la recolección de datos 	<ul style="list-style-type: none"> - Autoridades de salud locales, intermedias y nacionales
Difusión de la información	<ul style="list-style-type: none"> - Elaboración de materiales de difusión para distintos niveles de decisión 	<ul style="list-style-type: none"> - Autoridades de salud locales, intermedias y nacionales

UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA

Bibliografías:

- https://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&view=download&category_slug=publicaciones-cientificas-tecnicas-5743&alias=42253-sistema-vigilancia-influenza-otros-virus-respiratorios-americas-253&Itemid=270&lang=es
- <https://www.gob.mx/salud/documentos/lineamiento-estandarizado-para-la-vigilancia-epidemiologica-y-por-laboratorio-de-la-enfermedad-respiratoria-viral>
- <https://www.gob.mx/salud/documentos/informes-semanales-para-la-vigilancia-epidemiologica-de-infecciones-respiratorias-agudas-2020>
- https://www.paho.org/canada/index.php?option=com_docman&view=download&alias=6622-producto-cida-els-30&category_slug=el-salvador&Itemid=308&lang=en
- <https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/PP/ENT/abece-salud-respiratoria.pdf>
- http://www.cenaprece.salud.gob.mx/descargas/pdf/PAE_PreencionControlEnfermedadesRespiratoriasInfluenza2013_2018.pdf
- <https://msptucuman.gov.ar/promocion-y-prevencion-de-las-enfermedades-respiratorias/>