



**tema: Ensayo norma 017**

**nombre del alumno: Paola Isabel  
Díaz Sánchez**

**Grado: 3**

**Grupo: A**

**Materia: Epidemiología II**

**Nombre del docente: Cecilio  
Castellanos Culebro**

UDS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS COMITAN  
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

TEMA; Ensayo norma oficial OI7 para la vigilancia epidemiologica  
de enfermedades transmisibles y no transmisibles.

NOMBRE DEL ALUMNO; Paola Isabel Diaz Sanchez

GRADO; 3ero.

GRUPO; A

MATERIA; Epidemiologia II

NOMBRE DEL DOCENTE; Cecilio Culebre Castellanos

## SISTEMA DE SALUD.

¿Qué es la hoja diaria del médico?

Es la hoja diaria de consulta Externa tiene como un objetivo principal captar la información de las atenciones otorgadas en este servicio y ésta confirmada por nueve apartados principales.

1. Fecha de atención.
2. Datos de identificación de la unidad, del prestador del servicio y del paciente.
3. Diagnóstico, relación temporal por motivo, primera vez en segundo y tercer diagnóstico.
4. Cobertura o población usuaria.
5. Relación temporal para otros eventos.
6. Salud reproductiva.
7. Relación temporal para otros eventos.
8. Salud del niño.
9. Promoción de la salud.
10. Otras acciones.

¿Qué es el sistema de vigilancia epidemiológica?

Es una función esencial de la salud pública como el proceso a través del cual se realiza la recolección de datos, sus análisis, interpretación y difusión de información sobre sus problemas de salud determinados, siendo una herramienta esencial para la toma de decisiones en salud pública.

Nuestro país tiene una larga tradición en la vigilancia epidemiológica que ha contribuido en la reducción de la incidencia y prevalencia de problemas de salud priorizados, contener la propagación de enfermedades y evitar el reintegro de patologías eliminadas y re-emergentes.

Principales elementos de la vigilancia epidemiológica.

Recolección de datos.

Notificación de casos: Las entidades que prestan servicios de salud, informan a las autoridades sanitarias acerca de eventos que son sujeto de vigilancia.

Encuestas: En las empresas se aplican encuestas acerca de autodiagnósticos de concentraciones de salud, tanto en el mercado de la pandemia actual enfocada a condiciones relacionadas con el covid 19, como a aspectos generales de la salud de los colaboradores.

Evacuaciones médicas ocupacionales:

Exámenes médicos regulares que se aplican a los trabajadores para realizar diagnósticos de condiciones individuales y grupales.

Actividades sistema de vigilancia epidemiológica.

SON vigilar las enfermedades, pandemias, padecimientos, de la población en general, llevar lo que es un buen control de las muertes que estas generan y coadyuvar con la información con la información necesaria para la toma de decisiones en caso de emergencias sanitarias.

Difundir de un forma oportuna los resultados de información generada por las acciones de vigilancia epidemiológica.

Ser el medio de difusión oficial del comité Nacional para la vigilancia epidemiológica.

¿Cuales son los atributos de un sistema de vigilancia epidemiológica,  
Simplicidad; facilidad de operación.

Flexibilidad; Adaptación a los cambios en las necesidades de información o de estructura.

Aceptabilidad; sencillez y especificidad.

Sensibilidad Detección oportuna de brotes, fracción de verdaderos positivos casos confirmados total en casos notificados de una determinada enfermedad.

Valor predictivo positivo;

Es la proporción de casos verdaderos sobre el total de reportados. Al valorar el VPP, se hace un énfasis en la confirmación de casos informados a través del sistema de vigilancia. Su efecto sobre el uso de los recursos de salud pública será considerado a nivel de los casos individuales, en donde el VPP afecta la cantidad de recursos utilizados para las investigaciones de casos.

Calcular el VPP puede requerir que se mantengan los registros de todas las intervenciones iniciadas a causa de la información obtenida del sistema de vigilancia, un registro de número de investigaciones de casos realizados y proporción de personas que realmente tuvieron la condición bajo vigilancia permitida calcular el VPP a nivel de detección de casos.

¿Cuales son los objetivos de un sistema de vigilancia epidemiológica?

Exportar la información en la salud para que esta pueda orientar la toma de decisiones y la planificación de estrategias de prevención y control, la descripción de los patrones de ocurrencia de las enfermedades y la investigación de sus causas permite identificar los grupos más expuestos o susceptibles estratificar los riesgos y orientar las acciones preventivas y de control de una manera eficaz y eficiente.

Que es la índice para la vigilancia de la epidemiología

Comunmente denominado solo como incidencia a la tasa de incidencia, dado que el concepto tasa va implícito, la principal propiedad de esta medida es determinar los casos nuevos que se presentan en una población en un tiempo determinado, de ahí que para su cálculo se requiere un periodo de seguimiento.

Los casos en lo que es la vigilancia de la epidemiología es más que nada son una notificación que debe de ser obligatoria establecido en la norma oficial Mexicana NOM-017-SSA2-1998 para lo que es la vigilancia epidemiológica de los padecimientos, es un apoyo para poder realizar el monitoreo de las tendencias y la evaluación de la eficacia de las actividades de intervención, determinadas conforme a lo que podría ser determinada con firme a lo que podría ser el problema de la salud internacional o bien en lo que podría ser nacional.

TIPOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA;

Vigilancia pasiva; Es conocida también como la declaración pasiva, se caracteriza por el neto protagonismo de las instituciones de salud, las mismas que son las que envían el reporte y datos obtenidos con respecto a una enfermedad a los responsables de la vigilancia epidemiológica.

Vigilancia activa; Estas son las que se encargan de recolectar u buscar activamente la información acerca del problema de salud pública.

Vigilancia centinela o especializada;  
Este tipo de vigilancia se basa su eficacia en el tipo de personal que contrata para que realice el proceso pues busca obtener información de gran calidad, es por lo que se realiza en centros especializados elegidos minuciosamente al igual que el personal que forma parte de la red de vigilancia.

Vigilancia sindrómica;

Es el análisis de los datos médicos con el fin de detectar o anticipar brotes de enfermedades, según una definición de los CDC, el término de vigilancia sindrómica se usa mediante los datos de salud que padecen al diagnóstico e indican una probabilidad suficiente de un caso o un brote.

¿Cuál es el sistema de vigilancia epidemiológica en México?

El comité nacional para la vigilancia epidemiológica es un órgano normativo a nivel nacional, que facilita, fomenta y orienta el que hacer epidemiológico en el país está integrado por los titulares de cada una de las instituciones que forman lo que es el sistema nacional. En cada uno de los estados de la república el CONAVE está presentado por otro órgano colegiado que coordina los esfuerzos estatales de todas las instituciones el comité Estacional para la vigilancia epidemiológica CEVE, integrado por los representantes en cada entidad federativa, de las instituciones del sistema nacional de salud SNS.

¿Qué es el SINAVE,

Es el conjunto de estrategias y acciones epidemiológicas que permiten la producción de información epidemiológica que permiten la producción de información epidemiológica útil para la salud pública.

El sistema integra información proveniente de todo el país y de todas las instituciones del sistema nacional de salud SNS.

¿Qué es la operatividad de la vigilancia epidemiológica,

Se debe de llevar a cabo lo que es el método vectorial o el análisis vectorial, ya que permite que sepueda ahora si que incorporar de manera simple la diversidad de escasas de medición requieren, de manera específica el SINAVE se conformó de los siguientes cinco componentes, lo que es la notificación semanal, RHOVE, SEED y los sistemas especiales, de enfermedades transmisibles, SIDA/VIH SISTEMA DE vigilancia epidemiológica de la parálisis flácida aguda PFA, sistema de vigilancia epidemiológica de enfermedad febril exantemática EFE y no transmisibles Diabetes, registro histopatológico neoplasia malignas RHM, sistema de vigilancia epidemiológica de adicciones SISVEA, integrado nueve sistemas de vigilancia los cuales fueron evaluados a través del método vectorial, utilizando los conceptos de índice de desempeño, índice de comparación, vector diferencia, vector de velocidad, y el factor de corrección.

FLUGRAMA DEL SINAVE;

Esto inicia con que debería de ser la;

Coordinación de epidemiología hospitalaria.

2. Médico o enfermera de unidades de salud.

3. Coordinación de epidemiología jurisdicción sanitaria mesa.

4. Responsable de informática epidemiología de jurisdicción sanitaria o estatal.

5. Coordinación epidemiología jurisdicción sanitaria responsable del

(norma oficial mexicana nom-017-SSA2-para la vigilancia epidemiologica, 2012)

### Bibliografía

norma oficial mexicana nom-017-SSA2-para la vigilancia epidemiologica. (2012). Obtenido de [https://dof.gob.mx/nota\\_detalle\\_popup.php?codigo=5288225#:~:text=6.1%20Conforme%20a%20esta%20Norma,salud%20p%C3%BAblica%20y%20vigilancia%](https://dof.gob.mx/nota_detalle_popup.php?codigo=5288225#:~:text=6.1%20Conforme%20a%20esta%20Norma,salud%20p%C3%BAblica%20y%20vigilancia%20)

(SALUD, 2017)

### Bibliografía

norma oficial mexicana nom-017-SSA2-para la vigilancia epidemiologica. (2012). Obtenido de [https://dof.gob.mx/nota\\_detalle\\_popup.php?codigo=5288225#:~:text=6.1%20Conforme%20a%20esta%20Norma,salud%20p%C3%BAblica%20y%20vigilancia%](https://dof.gob.mx/nota_detalle_popup.php?codigo=5288225#:~:text=6.1%20Conforme%20a%20esta%20Norma,salud%20p%C3%BAblica%20y%20vigilancia%20)

SALUD, O. (2017). *manual de vigilancia epidemiologica convencional*. tlaxcala.

(judiricas, 2010)

### Bibliografía

judiricas, a. (10 de abril de 2010). *guia juridica en vigilancia epidemiologica*. Obtenido de guia juridica en vigilancia epidemiologica:

judirica en vigilancia epidemiologica:

<https://asesoria.judiricas.unam.mx/preguntas/pregunta/43-Cuales-son-las-funciones-del-Sistema-Nacional-de-Vigilancia-Epidemiologica#:~>

norma oficial mexicana nom-017-SSA2-para la vigilancia epidemiologica. (2012). Obtenido de [https://dof.gob.mx/nota\\_detalle\\_popup.php?codigo=5288225#:~:text=6.1%20Conforme%20a%20esta%20Norma,salud%20p%C3%BAblica%20y%20vigilancia%](https://dof.gob.mx/nota_detalle_popup.php?codigo=5288225#:~:text=6.1%20Conforme%20a%20esta%20Norma,salud%20p%C3%BAblica%20y%20vigilancia%20)

SALUD, O. (2017). *manual de vigilancia epidemiologica convencional*. tlaxcala.

(conyer, 2016)

### Bibliografía

conyer, r. t. (6 de agosto de 2016). *la importancia de la vigilancia epidemiologica en los servicios de medicina preventiva*. Obtenido de la importancia de la vigilancia epidemiologica en los servicios de medicina preventiva:

[aludpublica.mx/index.php/spm/article/view/5940/6740#:~:text=El%20objetivo%20b%C3%A1sico%20de%20la,estrategias%20de%20prevenci%C3%B3n](http://aludpublica.mx/index.php/spm/article/view/5940/6740#:~:text=El%20objetivo%20b%C3%A1sico%20de%20la,estrategias%20de%20prevenci%C3%B3n)

judiricas, a. (10 de abril de 2010). *guia juridica en vigilancia epidemiologica*. Obtenido de guia juridica en vigilancia epidemiologica:

