

# PRESENTACIÓN



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

**CARRERA:** Lic. en Enfermería

**MATERIA:** Epidemiología.

**UNIDAD III:** Limitaciones y sesgos en la epidemiología nutricional.

**TRABAJO:** Ensayo sobre la importancia que tiene la recolección de datos en epidemiología.

**DOCENTE:** Yeni Karen canales Hernández

**ALUMNA:** Deyanira Santiago Pacheco.

**CUATRIMESTRE:** 4to.

**PARCIAL:** 3er.

**FECHA:** 11/11/20.

## Índice

I. INTRODUCCIÓN.....	3
II. DESARROLLO.....	4
A. RECOLECCIÓN DE DATOS.....	4
B. TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.....	4
C. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE DATOS.....	6
III. CONCLUSIÓN.....	7
Bibliografía .....	8

## I. INTRODUCCIÓN.

El presente ensayo realizado por la alumna de la licenciatura de enfermería, trata sobre la importancia que tiene la recolección de datos en epidemiología. Se hablara sobre en qué consiste la recolección de datos, las técnicas o fuentes de donde se pueden obtener los datos que deseamos y sobre la interpretación y análisis de los datos ya obtenidos.

Es importante que al momento de realizar una investigación, nos debemos de preguntar ¿de dónde se van a recolectar los datos?, ya que si no lo hacemos nuestra investigación va a hacer falsa o como si no existiera.

Estos subtemas se relacionan con la vigilancia epidemiología, que es el conjunto de procedimientos que permiten recopilar, procesar, analizar e interpretar información para conocer en todo momento la conducta o historia natural de la enfermedad o los problemas o eventos de salud, así como también detectar o prevenir cualquier cambios que pueda ocurrir, con el fin de tomar decisiones al momento de ejecutar los diversos programas de prevención y tratamiento de enfermedades en la población.

## II. DESARROLLO.

### A. RECOLECCIÓN DE DATOS.

Es la forma de valores, medidas variables o categorías que hemos seleccionado como objetivo de vigilancia (enfermedades o condiciones), teniendo cuidado en los mecanismos de recolección, su frecuencia y los propios datos para que sean los adecuados y no innecesarios o superfluos.

Los pasos a seguir son:

- Identificar a las personas o servicios que puedan proveer datos (médicos, hospitales, registro civil, líderes comunitarios).
- Establecer instrumentos adecuados para la transmisión de los datos entre los notificantes y los servicios de salud y la frecuencia con que deben ser notificados.
- Organizar registros simples de datos en el servicio de salud.

### B. TÉCNICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS.

#### ➤ La observación.

Es una técnica que consiste en visualizar o captar mediante la vista, en forma sistemática, cualquier hecho, fenómeno o situación que se produzca en la naturaleza o en la sociedad, en función de unos objetivos de investigación preestablecidos.

La observación puede ser:

- a) **Observación participante:** cuando el investigador pasa a formar parte de la comunidad o medio donde se desarrolla el estudio.
- b) **Observación no participante:** el investigador no forma parte de la comunidad o medio donde se desarrolla el estudio.
- c) **Observación libre o no estructurada:** se ejecuta en función de un objetivo pero sin una guía prediseñada que especifique cada uno de los aspectos que deben ser observados.
- d) **Observación estructura:** se ejecuta en función de un objetivo, pero utiliza una guía previamente diseñada, en la que se especifican los elementos que serán observados.

➤ **La encuesta.**

Consiste en obtener información de los sujetos en estudio, proporcionados por ellos mismos, sobre las características de las poblaciones, la distribución de alguna enfermedad, el funcionamiento y cobertura de los servicios de salud, etc.

➤ **La entrevista.**

Consiste en una interacción entre dos personas, una de las cuales “el investigador” formula determinadas preguntas relativas al tema en investigación, mientras la otra “el investigado” proporciona la información que le es solicitada.

Pueden ser:

- **Entrevista estructura:** es aquella que a todos los participantes de la investigación (muestra seleccionada) se les formulan las mismas preguntas, de la misma forma y en la misma secuencia.
- **Entrevista no estructura:** son más como una conversación cotidiana. Tienden a ser más informales, abiertos, flexibles y de flujo libre. Las preguntas no están preestablecidas.
- **Entrevista auto administrada:** es aquella que es completada por el propio encuestado, sin la presencia de un entrevistador.

Tipos de preguntas:

- **Preguntas abiertas:** son aquellas que permiten al entrevistado responder con libertad y con sus propias palabras y sus juicios de valor sobre todo aquello que piensen sobre algún tema en especial. Por ejemplo: ¿Qué opina usted sobre? ¿Por qué cree que es importante tener una buena alimentación?
- **Preguntas cerradas:** son aquellas en las cuales el entrevistado no tiene libertad para responder como quiere solo tiene opciones para responder. Por ejemplo: ¿Qué color prefiere? a) rojo. b) blanco. c) azul.....¿le gusta el color negro? a) sí. b) no.

### **C. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE DATOS.**

La consolidación y presentación es el agrupamiento y ordenamiento de los datos recolectados, en cuadros, tablas, graficas de barra o de pastel histogramas, polígonos de frecuencia que pueda facilitar su análisis e interpretación.

El análisis involucra, principalmente, un proceso de comparación de datos en relación a características y atributos de tiempo, lugar y persona, cuyo propósito es:

- Establecer las tendencias de la enfermedad, a fin de detectar los incrementos, decrementos y/o cambios que puedan ocurrir en su comportamiento.
- Identificar los factores asociados con el posible incremento o decremento de casos y/o defunciones, e identificar los grupos sujetos a mayor riesgo.
- Identificar las areas en que se puedan aplicar las medidas de control.

### III. CONCLUSIÓN.

Este ensayo realizado por la alumna de la licenciatura de enfermería reúne información de diversas fuentes. Es por esto que he llegado a la conclusión de que para la recolección de datos lleva un cierto tiempo y solo se toma una muestra de la población que se estudiara. Así como también hay que tener en cuenta que tipo de técnica vamos a utilizar, por ejemplo si vamos a utilizar la entrevista, primero debemos de diseñarla, debe de estar bien estructura para no tener errores o confusiones con el entrevistado o con nosotros mismos al momento de aplicarla.

Y al final de que ya se tengan todos los datos deseamos nosotros va a decir que diseño vamos a utilizar para interpretarlos, ya sean cuadros, tablas, gráfica de barras o de pastel que es la más común, etc.

## Bibliografía

*16 técnicas de recolección de datos*. (21 de Diciembre de 2010). Obtenido de SlideShare :  
<https://es.slideshare.net>

Jimenez, D. (27 de Junio de 2013). *Epidemiología*. Obtenido de Slideshare:  
<https://es.slideshare.net>

Pinto, J. M. (2015). *Recolección De Datos*. Obtenido de Slideplayer: <https://slideplayer.es>

Salazar, D. J. (s.f.). *VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA*. Recuperado el 11 de Noviembre de 2020, de Ula.ve: <http://www.ula.ve/medicina/images>