SALUD PUBLICA TAREA 5 TEMA: Investigacion en el campo de la Salud Publica.

ALUMNA: LIZBETH PATRICIA MARAVILLA ROJAS 1ºD

**1.- ¿Cuál es el método, que se utiliza para recolectar, elaborar, analizar e interpretar datos sobre características numéricas de un conjunto de hechos, personas o cosas?**

El método descriptivo ,el cual se utiliza para describir datos experimentales como la recopilación, organización y análisis de datos sobre alguna característica de ciertos individuos pertenecientes a la población o universo.

**2.- ¿Método que señala el número de tipo de población, familia, sexo, etc.?**Es el Censo general de población y vivienda, el cual tiene como objetivo proporcionar información confiable y oportuna sobre la población y las viviendas de nuestro país. Los temas incluidos son:

-caracteristicas de la vivienda

-ocupantes de la vivienda

-caracteristicas culturales y educativas

-caracteristicas económicas

Además hace una enumeración de toda la población y viviendas del país, en esta se obtiene información sobre servicios básicos y características de los residentes habitantes donde se toman datos de sexo, edad, condición de alfabetismo,etc.

**3.- ¿Método que señala el número de casos frecuentes en una población?**en estadística se denomina Frecuencia, el cual es el numero de veces que se presenta un valor de la variable, el este sentido de salud publica lo aplicaríamos al numero de casos mas frecuentes o repetidos dentro de un espacio muestral que es la población.

**4.- Método que dá medidas de control ,recomendaciones y también da un reporte final plantando nuevas hipótesis**   
Estudios retrospectivos.

En este tipo de diseño de investigación epidemiológica se plantea una hipótesis de estudio explicita que el investigador desea poner a prueba. En este diseño observacional se ordena la información habiendo ya ocurrido los hechos que le dieron origen.

Se requiere previamente que se haya cumplido los pasos propios de una investigación epidemiológica,con esto habrá surgido una hipótesis de trabajo. Es posible también que un estudio descriptivo previo permita caracterizar adecuadamente el problema según las variables epidemiologias clásicas.

La hipótesis de trabajo deben ser claramente definidas en las etapa tempranas del diseño de estudio. Los estudiso de casos y controles son utiles para el estudio de enfermedades de baja frecuencia poblacional y entregan como medida epidemiológica un estimador de riesgo conocido como ratio o razón de chances.

La representación grafica nos ofrece una representación de frecuencias que permite percibir algunas características de la masa de datos que se investiga. Asia través de graficos resulta más fácil transmitir conclusiones.

**5.- Método que dá un diagnóstico inicial y solo se encarga de llevar la enfermedad y su proceso por medio del expediente clínico.**El método de la investigación clínica, Ensayo clínico.

El ensayo clínico es un experimento controlado que se realiza en voluntarios humanos que se utiliza para evaluar la seguridad y eficacia de tratamientos o intervenciones contra enfermedades y problemas de salud de cualquier tipo, también para determinar efectos farmacológicos, farmacocinéticos o farmacodinámicos de nuevos productos terapéuticos, incluyendo el estudio de sus reacciones adversas.

Un ensayo clínico es un experimento con pacientes como sujetos de estudio, en el cual cuando se prueba un nuevo medicamento se comparan al menos dos regímenes de tratamiento uno de los cuales es denominado como control. Existen dos tipos de controles, los pasivos (negativos) y los activos (positivos).

**Revisar un estudio de tipo descriptivo en revista indexada, identificando sus principales resultados.**

**Introducción:** la tiroiditis de Hashimoto constituye una afección tiroidea autoinmune de lenta evolución, y es la primera causa de hipotiroidismo con bocio en zonas con adecuada ingesta de yodo.   
  
**Objetivo:** identificar las características clínicas (edad, sexo, antecedentes patológicos familiares de enfermedad tiroidea y presencia de bocio), así como el estado de función tiroideo en el momento del diagnóstico de la tiroiditis de Hashimoto.   
  
**Métodos:** se realizó un estudio descriptivo y transversal con 41 pacientes con diagnóstico inicial de tiroiditis de Hashimoto durante el año 2007, a los cuales se les llenó un modelo de encuesta, y se les hizo examen físico del tiroides, así como dosificación de hormona estimulante del tiroides y tiroxina total. Los datos se analizaron utilizando el método porcentual y se expusieron en tablas.   
  
**Resultados:** se obtuvo un predominio del sexo femenino con un 78 %, y según edad y sexo el grupo más frecuente ocurrió en las mujeres de 50 a 59 años con un 29,26 %. El 60,97 de los pacientes presentó antecedentes patológicos familiares de enfermedad tiroidea. Todos los pacientes presentaron bocio, y fue el más frecuente el grado 2, con un 60,97 %. El 58,53 de los pacientes estaba funcionalmente eutiroideo.   
  
**Conclusiones:** la tiroiditis de Hashimoto fue más frecuente en el sexo femenino y en la quinta década de la vida, la presencia de antecedentes patológicos personales fue muy frecuente, y todos los pacientes presentaron bocio en el momento del diagnóstico, más frecuente de grado 2. La mayoría de los casos tuvo una función tiroidea normal.

Palabras clave: Tiroiditis, Hashimoto.

Bibliografías:

<http://escuela.med.puc.cl/recursos>

[**http://www.imbiomed.com.mx**](http://www.imbiomed.com.mx)

Articulo: Investigación en Salud y Métodos Cualitativos. <http://www.cienciaytrabajo>

Monografías .UNAM. calibración de muestreo:Una encuesta al sistema nacional de ingresos y gastos en los hogares. Volumen 9.No. 21,Junio del 2000.