

CAPITULO III

3.- Metodología, materiales y métodos

3.1.- Localización

Nuestra investigación se realizará en el Hospital San Vicente de Paúl del área de gineco-obstetricia de la ciudad de Ibarra.

3.2.- Caracterización

Las personas en estudio son las adolescentes embarazadas atendidas en el Hospital San Vicente de Paúl.

3.3.- Materiales y equipos

Para la investigación se utilizara útiles de oficina y equipos como:

- Computadora

- Impresora
- Cámara de fotos
- Copiadora

3.4.- Tipo de estudio

La investigación que estamos realizando se basa en un estudio descriptivo, analítico, transversal ya que este se ejecuta en ese momento y va desde la causa hacia el efecto, el cual nos permitirá conocer los problemas socio-económicos en las adolescentes embarazadas. Porque se asemeja a un experimento pero que está dada ya en la naturaleza y tiene como origen un antecedente causal porque las variables que intervienen son los problemas socioeconómicos en las adolescentes embarazadas menores de 19 años. Al no ser un experimento por consideración ética debido a que se trata de un ser humano ante la ética debemos solicitar una autorización consentimiento informado.

3.5.- Diseño

El diseño de investigación es el plan de acción, que indica la secuencia de los pasos a seguir. Permite al investigador precisar los detalles de la tarea de investigación y establecer las estrategias a seguir para obtener resultados positivos, además de definir la forma de encontrar las respuestas a las interrogantes que inducen al estudio. El diseño de nuestra investigación es cuali-cuantitativa, no experimental porque se asemeja a un experimento pero que está dada ya en la naturaleza y tiene como origen un antecedente causal porque las variables que intervienen son los problemas

socioeconómicos, edad, nivel de educación, nivel socioeconómico, organización familiar y estado civil.. Se plasma en un documento con características especiales, lenguaje científico, ubicación temporal, lineamientos globales y provisión de recursos.

3.6.- Lugar de estudio.

Hospital San Vicente de Paúl, área de Gineco-obstetricia.

3.7.- Población a Investigarse

Nuestro estudio contara con una población aleatoria de 120 adolescentes embarazadas de la provincia de Imbabura atendidas en el área de gineco-obstetricia del Hospital San Vicente de Paúl en los meses de abril y mayo del año 2010.

Población diana	Ciudad de Ibarra
Población accesible	Adolescentes embarazadas de la provincia de Imbabura 622.
Población elegible	Adolescentes atendidas en el hospital San Vicente de Paúl en el área de centro obstétrico 177.
Muestra	Adolescentes embarazadas de 12 a 19 años 120.
Participantes	120 adolescentes embarazadas de 12 -19 años.

3.8.- Métodos y técnicas de recolección de datos

- Técnicas: Encuesta
- Instrumento: Cuestionario

3.9.- Procesamiento análisis e Interpretación de resultados

Los datos que se obtengan a través de las encuestas y observación directa se utilizará el paquete EPI-INFO 6.O. Y las tablas y los gráficos mediante el programa excel, además se aplicará en estadísticas descriptivas el correspondiente análisis de la información.

3.10.- Análisis matemático

- Recolección de datos
- Procesamiento de datos
- Tabulación de datos
- Interpretación de resultados

3.11.- Análisis gráfico

- Gráficos de barras: para visualizar las diferentes de frecuencias.

- Gráficos de pasteles: para representar las proporciones.

3.12.- Variables de estudio

Definición y operacionalización de las variables.

3.13.- Variables independientes

- Problemas socioeconómicos.

3.14 Variables dependientes

- Edad
- Nivel de educación
- Nivel social
- Nivel económico
- Organización familiar
- Estado civil

3.15.- Validez y confiabilidad de información

- Ponemos en consideración el criterio de expertos: estadístico del área gineco-obstetricia.
- Socializando el estudio en grupos involucrados como adolescentes y padres de familia.
- La confiabilidad del estudio será probada por que los datos se obtendrán de documentos legales.