



Facultad Nacional de Salud Pública
"Héctor Abad Gómez"



Categoría B - Colciencias -

Nombre del proyecto:

Caracterización de los factores sociodemográficos, ambientales y sanitarios del municipio del retiro, 2003.

Integrantes:

- Jairo Alfonso Martínez
- Nelson Augusto Cardona

Resumen:

Se realizó un estudio de tipo descriptivo transversal que comprendió los años 2002-2003 con el fin de caracterizar los factores relacionados con la familia, en lo que respecta a aspectos socio-demográficos, estado higiénico sanitario de las viviendas, esquemas de vacunación de la población infantil, aspectos relacionados con la afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud y los hábitos de vida, con los cuales se presenta un análisis encaminado a la búsqueda de acciones de promoción de la salud y prevención de la enfermedad para los problemas prioritarios identificados en este municipio. La población para esta investigación fue de 2888 familias del municipio que equivalen al 62,3% de la población de referencia (11236 personas) que fueron encuestadas desde 20 noviembre de 2002 hasta el 30 de Noviembre de 2003, a través del instrumento "FICHA FAMILIAR", diseñado y aplicado por la Dirección Local de Salud del Municipio.

El índice de masculinidad fue de 0,96, resultado muy homogéneo, que demuestra que en los habitantes del Municipio no existe mucha variación entre ambos sexos.

La mayoría de familias vive en la zona rural del municipio, distribuidas respectivamente así el 44,67% de las familias viven en la cabecera municipal y 55,3% en la zona rural.

Se observó que el régimen contributivo con un 52,33% es el que posee más afiliados. En lo que respecta a educación, se reafirma el problema de baja escolaridad presente en el municipio, ya que el 39,6% de la población total no tienen ningún nivel de estudio o tienen niveles muy bajos, además la población que alcanza a tener un nivel de secundaria completa es muy poca, alrededor del 16%.

Para el municipio de El Retiro el problema de vivienda y sus servicios públicos domiciliarios ocupan un lugar central en lo que se refiere a la calidad y condiciones de vida de la mayoría de la población, especialmente en la zona rural y más aún en las veredas más alejadas, ya que realmente son las que presentan un alto grado de precariedad de sus servicios de acueducto, alcantarillado y energía eléctrica.

Además de lo anterior las condiciones de higiene de sus habitantes y la calidad de la estructura de la vivienda son características que pueden hacer que el habitarla se convierta o no en factor de riesgo para la presencia de enfermedades o para el deterioro de la calidad de vida de sus habitantes.

En cuanto a disposición final de excretas se observa que el 44% de las viviendas esta conectado al alcantarillado y un 39% a pozo séptico.

Se encontró que hay 2099 perros en el municipio y vacunados 1554, es decir el 26% aún no tiene vacuna, se encuentra también una cantidad significativa de gatos sin vacunar un 42,2% y otros animales dentro de las viviendas tales como conejos, aves, entre otros.

Se consideró como grupo vulnerable a la población entre 0 a 4 años, la cual representa el 11,33% del total de la población.

El Municipio presenta muy bajas coberturas con relación a las vacunas presentes en el esquema para estos grupos de edad, polio 57,1%, DPT 56,9%, BCG 34,8%, Hepatitis B 56,6%, SRP 60,7% respectivamente.

El 52,63% del total de las muertes se debe a diferentes causas, seguido por enfermedades 22,37% y luego muertes violentas 16,44%. El sexo masculino en la mayoría de las causas de muerte es el que presenta mayor número de personas.

Objetivo:

Describir los factores socio-demográficos, ambientales y sanitarios de la población encuestada al 30 de Noviembre de 2003 en el Municipio de El Retiro y su influencia en las condiciones de vida, como un soporte para los procesos de toma de decisiones en la planificación de los servicios de salud.

Método:

Estudio de tipo descriptivo transversal que comprendió los años 2002-2003. La población para esta investigación fue de 2888 familias del municipio que equivalen al 62,3% de la población de referencia (11236 personas) que fueron encuestadas desde 20 noviembre de 2002 hasta el 30 de Noviembre de 2003, a través del instrumento "FICHA FAMILIAR". diseñado y aplicado por la Dirección Local de Salud del Municipio y en el cual se encontraron algunas falencias tanto en el diseño como en la aplicación de algunas variables de importancia como ocupación y morbilidad. En este se encuentra información referente a Ubicación Geográfica de las viviendas, Datos Personales de los

miembros que componen las familias, afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, Aspectos de las viviendas, Nutrición, Factores protectores de la Familia, Mortalidad en el período 2001-2003, entre otros aspectos de menor importancia.

Conclusiones:

Este estudio permite establecer descriptivamente la situación de la población del municipio de El Retiro al 30 de noviembre del 2003, particularmente en lo que se refiere a promoción de la salud y prevención de la enfermedad; sus necesidades sanitarias y hábitos al interior de las viviendas.

Es preocupante encontrar en el municipio que un 14,56% de la población no tiene ningún tipo de seguridad social en salud, debido a que no tienen capacidad económica para pagar el aseguramiento y la poca posibilidad de acceder al Régimen Subsidiado por la demanda existente en el municipio, lo que significa el no poder acceder a los servicios de salud. A esto se le suma el poco interés mostrado por la población en cuanto a los programas complementarios ofrecidos por la Dirección Local de Salud en donde de las 6357 personas el 78,73% no tenían ningún conocimiento de estas oportunidades en cuanto a salud oral, salud mental, nutrición, complementación alimentaria, entre otros.

En cuanto a los hábitos que perjudican al individuo y por ende a la familia, se encontró que un 20,43% del total de la población ha consumido algún tipo de sustancia psicoactiva (alcohol ó drogas) en los últimos 6 meses y el 45% de las familias habitan con personas que fuman.

En términos de coberturas de vacunación es preocupante encontrar que para el grupo de edad de 0 a 4 años estas sean tan bajas, unas de las más importantes vacunas que se consideran dentro del esquema de vacunación para estas edades no pasan del 40% como son la DPT, polio, Hepatitis B, triple viral, siendo que esta población es considerada una de las más vulnerables no solo a nivel municipal sino a nivel mundial en cuanto a problemas que puedan afectar la salud de este grupo poblacional.

En el municipio se ha incrementado el número de animales como perros, gatos y otras especies, lo alarmante es que de las 1137 viviendas donde hay presencia de perros el 44,5% tienen 2 o más de estos animales conviviendo allí y se le suma a esto que el 26% de los animales no se encuentra vacunado. Debido a lo anterior, y sabiendo que estos animales son los que proveen el mayor número de accidentes rábicos es necesario tomar algunas medidas para controlar el incremento de estos o tratar de aumentar al máximo la vacunación de los mismos.

En el municipio de El Retiro el 91% de las viviendas son casas, el 50% son viviendas propias, el material predominante de las paredes es el adobe, en los pisos predominan la baldosa y el cemento, mientras que en los techos el material que predomina es el barro y el eternit, lo que indica que en El Retiro las viviendas están muy bien dotadas físicamente, ya que mas del 50% de

estas esta construida por materiales que en construcción se consideran bs mas apropiados. Solo un 21% de las viviendas presenta hacinamiento, un 18% roedores y un 34% insectos, se cree que las viviendas que mas presentan estos problemas son las ubicadas en el área rural, esto puede ser debido a problemas de acceso a dichos barrios.

En lo referente a los servicios básicos prioritarios en la vivienda, la zona rural muestra problemas muy relevantes en cuestiones de alcantarillado, acueducto, tratamiento de agua, el 55,1% de las viviendas en esta zona obtienen el agua para consumo humano de un manantial o pozo cercano, el resto de la población la obtiene del acueducto o por otro medio, adicional a esto en el 46,2% de estas viviendas el agua la consumen sin ningún tratamiento, lo que puede significar la presencia de enfermedades de tipo infeccioso por el consumo de agua no potable. Además el servicio de alcantarillado en esta zona, muestra que el 76,32% esta conectado a pozo séptico, 19,61% lo hace a campo abierto, en contraste con un 3,51% que si tiene la posibilidad de disponer de alcantarillado.

La educación es considerada un factor importante en el desarrollo individual y municipal, pero se encontró que hay un gran número de personas analfabetas, es decir personas que no saben leer ni escribir o poseen muy bajos niveles de educación, esto es más marcado en la zona rural donde el 41,6% de la población no asiste actualmente a instituciones educativas, lo cual puede ser consecuencia de la poca accesibilidad a los establecimiento educativos, por la lejanía de algunas viviendas o por la situación socio-económica de algunas familias.

Finalmente, se debe priorizar soluciones a problemas en especial en las veredas más alejadas, tanto en aspectos de educación, salud, servicios básicos, entre otros, ya que en la zona rural es donde están ubicadas la mayoría de las viviendas y familias del municipio de El Retiro.