

**FACTORES ASOCIADOS A LA APARICIÓN DE LAS  
ENFERMEDADES DE TRANSMICIÓN SEXUAL  
VULVOVAGINISTIS - TRICHOMONIASIS, DE LAS  
JOVENES ENTRE 13 - 19 AÑOS EN EL BARRIO LOS  
ROSALES DE BARRANQUILLA EN EL AÑO 2000 - 2001.**

**LUISA BARRAGAN  
SUGEY FERNANDEZ  
JOANNYS SARMIENTO**

**Trabajo presentado a él docente en proyecto de  
investigación:**

**ALCIBIADES GARCIA**

**UNIVERSIDAD SIMÓN BOLIVAR**

**FACULTAD DE ENFERMERIA**

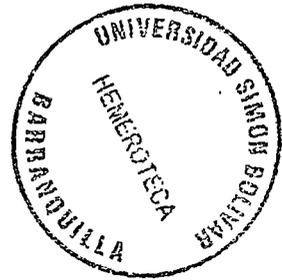
**VIII SEMESTRE**

**BARRANQUILLA**

**2002**

403113A

FF 9  
#0039



**FACTORES ASOCIADOS A LA APARICIÓN DE LAS  
ENFERMEDADES DE TRANSMICIÓN SEXUAL  
VULVOVAGINISTIS - TRICHOMONIASIS, EN LAS JOVENES  
ENTRE 12 - 19 AÑOS EN EL BARRIO LOS ROSALES DE  
BARRANQUILLA EN EL AÑO 2000-2001**

**LUISA BARRAGAN  
SUGEY FERNANDEZ  
JOANNYS SARMIENTO**

**Trabajo presentado como requerimiento para optar a él  
título de enfermeras**

**ASESORES:            NAYIBE BARAHONA  
                          Enfermera  
                          MIGUEL ANGEL PATIÑO DIAZGRANADO  
                          Médico  
                          ALCIBÍADES GARCIA**

**UNIVERSIDAD SIMÓN BOLIVAR  
FACULTAD DE ENFERMERIA  
VIII SEMESTRE  
BARRANQUILLA  
2002**

UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR  
BIBLIOTECA  
BARRANQUILLA

No INVENTARIO 4031131

PRECIO \_\_\_\_\_

FECHA 01-15-2008

CANJE \_\_\_\_\_ DONACION \_\_\_\_\_

**Nota de aceptación**

---

---

---

---

---

---

---

**Firma del Jurado**

**Firma del jurado**

**Firma del jurado**

## **DEDICATORIA**

A ti mi señor Jesús que me guiaste y me guías todos los días de mi vida.

A mis padres Mercedes y Manuel, a mi hermano Manuel Alberto de quienes me siento muy orgullosa.

A todas aquellas personas que han hecho de mi la mujer que soy, a partir de compartir conmigo toda sus gracias, conocimiento y sabiduría.

**Joanny Sarmiento**

## DEDICATORIA

A Dios por darme vida, sabiduria y  
por guiarme por el camino correcto.

A mis padres, Guido y Elmira  
a quienes adoro por brindarme amor, comprension y  
sobre todo paciencia

A mi hermana Shirley y mi sobrino Anderson  
Siempre los llevare en mi corazon por brindarme el apoyo  
Que siempre necesitaba

A todos mis familiares que estuvieron presentes cuando los  
necesite

A Jose Luis que los amo por estar a mi lado dispuesto en todo  
momento

Gracias a todos por depositar toda su confianza en mi  
Los amo

SUGEY FERNANDEZ

## **AGRADECIMIENTOS**

A la Universidad Simón Bolívar por habernos abierto las puertas para poder lograr nuestros objetivos propuestos.

A la facultad de Enfermería por brindarnos todos los conceptos adquiridos semestres tras semestres y por su labor social y humanitaria.

Al cuerpo de docentes por transmitirnos sus conocimientos y consejos para lo largo de nuestro futuro.

Al asesor Alcides García, gracias por su cónstente apoyo y paciencia.

A todas aquellas personas que nos colaboraron en la realización del proyecto de grado para adquirir título de enfermeras.

## **CONTENIDO**

TITULO

INTRODUCCIÓN

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

OBJETIVOS

JUSTIFICACIÓN

MARCO TEÓRICO

CUADRO DE VARIABLES

DISEÑO METODOLÓGICO

TIPO DE INVESTIGACIÓN

UNIVERSO Y MUESTRA

INSTRUMENTO DE ENCUESTA

INTERPRETACIÓN DE DATOS

CONCLUSIONES

RECOMENDACIONES

## **TITULO**

**FACTORES ASOCIADOS A LA APARICION DE LAS  
ENFERMEDADES DE TRANSMISIÓN SEXUAL:  
VULVUVAGINITIS – TRICOMONIASIS EN LAS  
JÓVENES ENTRE 12 –19 AÑOS EN EL BARRIO LOS  
ROSALES DE BARRANQUILLA EN EL AÑO 2000-2001**

## **INTRODUCCIÓN**

La historia de las enfermedades de transmisión sexual ETS, acompañan al desarrollo de la humanidad estas enfermedades se encuentra mencionadas desde el viejo testamento y han permanecido todas las épocas desde la primera pandemia conocida, la sífilis en el siglo 25 hasta la ultima el sida en nuestros días.

Las ETS han generado en el individuo una actitud de desconcierto, temor, rechazo y tabú, por ser el ejercicio de la sexualidad uno de los componentes del ser humano mas ligado a las influencias culturales. Estas actitud trasciende al individuo que las padece sino a los miembros de la comunidad y especialmente a los integrantes del equipo de salud que de manera directa o indirecta sienten

confortada su propia sexualidad cuando proporcionan asistencia a pacientes con estas patologías.

Estas actitudes han condicionado el desarrollo de las acciones de los programas de control, en formar por demás estigmatizante, a un solo grupo de la población, el personal que ejerce la prostitucion sin embargo es conocido que el énfasis de los programas en los trabajadores del sexo no logra de -mostrar impacto en la morbilidad de estas enfermedades.

Las ETS, es un grave problema de salud publica, en el mundo entero pero especialmente en los países pobres para la falta del personal entrenado. De facilidades de laboratorio y por las dificultades de acceso a los servicios de salud y de educación. Estas situaciones llevan a que el paciente se automedique o recurra al farmaceuta y se convierta en un factor que favorezca a la transmisión de

estas enfermedades y agraven su pronóstico actualmente se considera un incremento considerable de las ETS, especialmente de las llamadas de segunda generación (UTERITIS NO GONOCOCICA, VULVOVAGINITIS).

Existen grandes dificultades en el control de estas enfermedades las cuales se deben a múltiples factores. Factores demográficos, médicos y sociales, entre los factores demográfico se destaca la iniciación temprana de la vida sexual activa entre las causas medicas se menciona la disponibilidad de anticonceptivos orales que disminuye el temor del embarazo y con ello incrementa la promiscuidad la presencia de factores asintomático y la creciente resistencia a los antibióticos. Las causas sociales están enmarcadas especialmente por la movilidad poblacional, la pobreza que favorece la prostitucion, la disolución de las familias y la falta de educación sexual un

concepto claro sobre la responsabilidad individual hacia la salud del compañero.

## **PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

El Barrio los Rosales; ubicado al Sur occidente de Barranquilla, con 560 familias que aproximadamente constituyen una población de 8920 personas. De éstas, el 40% son mujeres con edades comprendidas entre los 20 y 45 años, y el 30% son hombres con edades comprendidas entre los 20 y 55 años. El 30% son adolescentes entre los 12 - 19 años. Siendo las mujeres las que padecen de las enfermedades de transmisión sexual como la vulvovaginitis, trichomoniasis entre otras siendo estas las más prevalentes.

Esta comunidad es considerada zona subnormal debido a las limitadas condiciones socioeconómicas y ambientales que posee. Es así como presenta deficiencias en el

suministro de los servicios básicos; En donde el agua potable tanto para consumo humano como para la satisfacción de las necesidades cotidianas solo llega 3 veces por semana. De igual manera el sector donde se ubica el barrio los Rosales carece de alcantarillado por lo que la eliminación de las excretas son realizadas en su mayoría a campo abierto, letrinas y pozas sépticas.

Por otra parte el servicio de recolección de basura es deficiente ya que no existen vías de acceso adecuadas para el paso de los automotores de las empresas de aseo, viéndose los pobladores en la necesidad de utilizar carros de mula, los cuales arrojan los desechos a los predios enmontados y arroyos aledaños a la vivienda, creando de esta forma factores de riesgo para toda esta población.

El barrio los Rosales, esta conformado por personas que por lo general sus fuentes de trabajo se basa en diversas

actividades; el comercio, la albañilería y otros a la economía del rebusque, es decir, actividades ocasionales no debidamente programada ni de una misma naturaleza, conllevando así al aumento del tiempo libre y a la menor actividades productiva. Cabe destacar que los jóvenes que atraviesan por esta situación en muchas ocasiones buscan en las relaciones clandestinas una forma de salida a sus problemas; desconociendo que de esta se exponen a contraer enfermedades, ya que no practican la debidamente protección que amerita este tipo de actividades.

Ha de tenerse en cuenta que en el barrio solo existe una institución educativa. Además se le suma a esto que los padres no poseen los recursos suficientes para que sus hijos ingresen a recibir educación formal, y mucho menos brindarles sus propios conocimientos, ya que ellos en su gran mayoría no alcanzaron ningún nivel educativo.

El 20% de estos adolescentes, a causa de la situación por la cual atraviesa el país no cuenta con un trabajo estable que contribuya al mejoramiento de su calidad y de quienes los rodean. Dedicándose así al ocio, a los juegos de azar y al consumo de sustancias psicoactivas distorsionando de esta forma la educación y los valores brindados en el hogar.

Dadas la situación socio económicas del barrio, la cual conllevan aun notario aumento de individuos susceptibles a iniciarse mas precozmente en las relaciones sexuales, a la perdida del medio a quedar embarazadas y el frecuente cambio de la pareja sexual.

¿ Cuales son los factores que se asocian a la aparición de las enfermedades de transmisión sexual: trichomoniasis y vulvovaginitis en las adolescentes de 12 – 19 años del barrio los Rosales ?.

### **3.OBJETIVO GENERAL**

- Determinar los factores que se asocian a la aparición de las enfermedades de transmisión sexual: (vulvovaginitis y trichomoniasis) en las jóvenes de 12 – 19 años del barrio los Rosales.

### **OBJETIVOS ESPECIFICOS**

- Determinar la edad de los jóvenes, donde se presenten enfermedades de transmisión sexual: vulvovaginitis – trichomoniasis en el Barrio los Rosales.
- Determinar el grado de conocimiento que tienen estos jóvenes acerca de las enfermedades de transmisión sexual.

- Determinar la ocupación en los jóvenes de 12-19 años en el barrio los Rosales:
- Determinar el estado civil en los jóvenes de 12-19 años en el barrio los Rosales.
- Determinar las actividades de tiempo libre en los jóvenes de 12-19 años en el barrio los Rosales.
- Determinar si la fidelidad se asocia a la aparición de las enfermedades de transmisión sexual en los jóvenes de 12-19 años en el barrio los Rosales.
- Adelantar procesos educativos a los jóvenes entre 12 - 19 años acerca de las enfermedades de transmisión sexual, y como prevenirlas, a través de conferencias y foros de carácter participativo.

## **JUSTIFICACIÓN**

Según la Organización mundial de la salud en 1998 se registraron alrededor de 2.285.000 personas en el mundo de las cuales el 45% de esta población sufrió de Vulvovaginitis, seguidamente de Trichomoniasis en un 15% de la población antes mencionada.

Cabe resaltar que las ETS específicamente vulvovaginitis y trichomoniasis son infecciones del aparato reproductor femenino y masculino, las cuales son causadas por parásitos, como las tricomonas vaginales, agente causal de la trichomoniasis el cual se hace transmisible a través del coito con una persona infectada, contacto íntimo, fomites contaminados, ropa húmeda, orina, tampones ya que este

puede sobrevivir hasta 24 horas en zonas húmedas la cual hace parte de su habitad normal.

La mayoría de los hombres infectados son asintomático mientras la mujer refiere flujo vaginal, mal oliente de color amarillo verdoso que causa severa irritación vulvar, es una de las entidades de ETS mas frecuentes con una prevaecía del 15 al 25% de las mujeres sexualmente activas, y una frecuencia de portadores asintomático hasta del 25% en América latina.

De la misma forma la vulvovaginitis hace parte de este grupo de enfermedades la cual también es de amplia distribución geográfica en todo el país.

En Colombia existe informes, y tipologias en diferentes grupos de mujeres que presentaron flujo vaginal, con porcentaje de infección entre 20 y 44% predominando en

las jóvenes adolescentes y adultos entre los 14 – 35 años. Ocasionalmente se encuentra en niños y mujeres de otras edades por transmisión no venérea, con frecuencia estas infecciones son asintomáticas en los hombre en cuyo caso actúan como portador; la prevalencia en el sexo masculino es mas baja que el femenino.

La edad de mayor incidencia de la vulvovaginitis y la trichomoniasis es aproximadamente la comprendida entre 13 – 25 años siendo la edad inicial, ligeramente mayor.

No obstante las consecuencia de esta pueden afectar grupos de edades mas extremos como es el caso de los recién nacidos igualmente la población adulta.

Por otra parte algunos de estos microorganismos solo o combinados pueden producir cuadros de epidimitis agudos, cervicitis, salpingitis, endometritis, enfermedad pélvico

inflamatoria, proctitis y los que es peor aun en mujeres puede producir infertilidad embarazos ectopicos con mortalidad materna asociada; el espectro de las complicaciones y secuelas puede producir el CA de Cervix, la enfermedad hepática crónica, carcinoma hepático, neoplasia linfoides y alteraciones en el embarazo. En el hombre puede producir complicaciones y secuelas que pueden incluir orquitis, epidimitis, infertilidad, enfermedad hepatica crónica entre otros<sup>4</sup>.

De acuerdo a informaciones medicas un poco pesimista, afirman que todo individuo sexualmente activo cuya edad oscila entre 12 y 14 años corre el riesgo de padecer de estas enfermedades, en un 60 – 80% de los casos. En ese sentido las estadísticas para Colombia expresadas por la OPS acerca de la vulvovaginitis y la trichomoniasis son aproximadamente de 250 casos para la primera y 782 para

---

<sup>4</sup> GOMEZ, Juan Manuel. Jefe de Enfermedades Infecciosas de la Fundación de SantaFe.

la segunda, además el ministerio de salud publico un informe en 1998 donde las estadísticas nacionales para estas enfermedades eran alarmantes e injustificables su reiterativa aparición, mostrando 2000 casos de vulvovaginitis y trichomoniasis, sin mencionar la población asintomatica portadora los cuales produce efectos devastadores en la sociedad, propagando de una forma indiscriminada e inocentes estas enfermedades que pueden ser prevenibles con tan solo el uso de mediadas de protección, la falta de políticas publicas de salud las cuales deberían ir encaminadas a la prevención de estas, así mismo la carecía de promoción de la salud, particularmente en estas patologías que al final determinan estilos de vida no saludables.

En cuanto al distrito de Barraquilla siguiendo los datos de la secretaria de salud, muestran citas que señalan los índices de vulvovaginitis y trichomoniasis los cuales

alcanzaron una población total de 63.1% de las mujeres en edades comprendidas entre los 12 - 19 años, probablemente el 12% de este grupo no recibieron tratamiento convirtiéndose de esta forma en portadores que la transmiten indiscriminadamente.

El comportamiento de la vulvovaginitis y la trichomoniasis en el barrio los Rosales de Barranquilla muestra que el total de la población adolescente comprendida entre los 12 - 19 años paralelamente, el 12% de este grupo etareo presentan las siguientes estadísticas las cuales fueron recogidas a través de la secretaria de salud distrital para el año de 1999 en los meses de Enero a Febrero fue registrado un solo caso en mujeres.

En Junio del mismo año se prestaron 2 casos en mujeres, en el mes de Agosto 27 casos en mujeres, en octubre

disminuyendo a 3 casos en mujeres y en Diciembre 1 caso en mujeres dando un balance de 38 casos en total.

En el año 2000 solo se presentaron 16 casos de V.V.I (Vulvo vaginitis infecciosa) en las edades 13 – 44 años de sexo femenino en el mes de agosto.

En ese sentido, el presente estudio tienen su justificación basada en la inquietud por parte del personal de salud actual, ya que anteriormente las entidades del sector, hacían caso omiso a la presencia reincidente de estas enfermedades que son prevenibles y curables si son tratados a tiempo. Por otra parte es de vital importancia cerca de las ETS y los signos de alarmas en caso de que se presente alguna de ellas, y cambiar el concepto erróneo que manejaban antiguamente la sociedad utilitarista.

Por lo antes mencionado el presente estudio investigativos ha de realizarse con el propósito de identificar los

factores de riesgo que se relacionan con la aparición de las ETS, mas prevalentes en la población citada; para luego diseñar estrategias encaminadas a la creación de factores protectores que disminuyan la marcada incidencia de estas enfermedades que forman parte del grupo de patologías prevenibles y controlables con un buen manejo interdisciplinario.

Desde otro ángulo, la sociedad de hoy en día ha permitido actividades y costumbres erróneas como, el alcohol, las drogas; provocando la disminución de los vínculos familiares, la falta de creencia religiosa, el erotismo creciente en revistas, cine y Tv.

Cabe anexar que otros agentes que influye en la aparición de esta problemática en el barrio los Rosales, es que este no cuenta con un centro de salud en buenas condiciones generales donde se presten adecuada educación sexual, y

puedan dirigirse los jóvenes a consultar a cerca de estas enfermedades, como se manifiestan, cual es el tratamiento y como prevenirlas.

Este proyecto busca la participación activa de la comunidad donde se empleen estrategias que ayuden a la disminución de los factores de riesgos potenciales causantes de las ETS. y así de esta forma contribuir de una forma positiva a mejorar las condiciones sanitarias e individuales de salud en cada uno de los habitantes de este sector.

## MARCO TEÓRICO

Las enfermedades de transmisión sexual (ETS) son infecciones que se transmiten principalmente a través del contacto sexual, fundamentalmente durante las relaciones sexuales o íntimas en algunas ocasiones son transmitidas de madre a hijo ya sea durante la gestación, el parto o la lactancia y/o a través del contacto sanguíneo. "Su transmisión sexual ocurre cuando se presenta un comportamiento sexual de riesgo, el cual puede definirse como el antecedente de por los menos un contacto sexual penetrativo sin protección (sin uso de condón) con una persona de la cual se ignora si tiene o no una ETS, o se conoce que la tiene.

El control de las ETS, es fundamental para mejorar la salud sexual y reproductiva de la población. Entre las

estrategias de intervención que han demostrado ser eficaces para su control es básico, el manejo precoz y eficaz de los casos, al permitir no solo la prevención secundaria a nivel individual, sino también la prevención primaria a nivel colectivo; adicionalmente, el tratamiento precoz y eficaz de las ETS previene la propagación del VIH. Por lo cual para lograr lo anterior es necesario proveer servicios accesibles, aceptables, que satisfagan las expectativas de los pacientes, eficaces y oportunos, y promover ampliamente su uso; para esto es necesaria la normalización del proceso de atención de las ETS en el marco del plan obligatorio de salud.

Las ETS pueden ser sintomáticas o asintomáticas; alrededor de 5 de cada 10 hombres y 8 de cada 10 mujeres con ETS no desarrollan síntomas, por eso deben buscarse en toda persona que presenten un comportamiento sexual de riesgo, así esta no presente

síntomas. De hecho las ETS son transmitidas usualmente por personas que tienen infecciones asintomáticas o que tienen síntomas que ignoran o no los asocian con alguna enfermedad. Cuando una ETS es sintomática, se puede manifestar más frecuentemente como alguno de los síndromes relacionados en la clasificación por síndrome, sin embargo no son las únicas manifestaciones posibles; en general, es importante recordar que así como no toda manifestación en genitales es una ETS, no todas las ETS presentan manifestaciones en los genitales. Los periodos de incubación son muy variables para cada enfermedad en particular incluyen estados asintomáticos. No obstante, algunas infecciones parecen requerir de la presencia de lesiones activas (HSV2,VPH).

Las ETS pueden clasificarse, entre otras maneras, según el síndrome asociado con mayor frecuencia. Existen complicaciones a nivel individual, las ETS, tienen un

En hombres el espectro de complicaciones y secuelas puede incluir la orquitis y epididimitis, la infertilidad, el cáncer de pené, la enfermedad hepática crónica, cirrosis, carcinoma hepático, las neoplasias linfoides y todas las implicaciones<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Guía de Atención de las enfermedades de transmisión sexual.  
Resolución número 00412 - 2000

## MARCO CONCEPTUAL

### ADOLESCENCIA:

Pubertad o puericia. Época comprendida entre los 12 y 19 años de edad. Proceso que lleva a la oposición de los caracteres secundarios en estirón del crecimiento y el desarrollo de la capacidad reproductiva. Además es la etapa del desarrollo que abarca la transición entre la niñez y la edad adulta comprende las dimensiones biológicas, psicológicas y sociales. Es uno de los periodos mas saludables de la vida.

Así mismo es uno de las principales problemáticas toda vez que una de las causas mas importante de mortalidad en las jóvenes son el suicidio y la muerte violenta. En cuanto a morbilidad se refiere algunos derivan del

comportamiento como el abuso de sustancia psicoactivas, alcohol, fracasos escolares, delincuencia, embarazo entre adolescentes, y enfermedades transmisibles.

## **CARACTERÍSTICAS DEL ADOLESCENTE**

CreCIMIENTO biológico pubertad

Maduración cognitiva con inicio del pensamiento abstracto

Desarrollo psicosocial con la progresión de la dependencia de la niñez o una adultes autónoma

## **CRECIMIENTO BIOLÓGICO O DESARROLLO FISICO**

Hay aceleración del crecimiento y de los órganos internos  
modificación de la composición corporal y músculo esquelético en general.

## **MADURACION COGNITIVA**

De acuerdo con Piaget los primeros años de la segunda década de la vida se caracterizan por un cambio gradual de operaciones concretas o abstractas en la resolución de problemas y pensamientos dirigidos.

## **DESARROLLO PSICOSOCIAL DEL ADOLESCENTES**

Es el proceso que lleva a que el adolescente dependiente se convierta en un adulto autosuficiente. La adolescencia es un largo y continuo proceso con muy poca relación con la maduración física sin un comienzo y terminación claro.

La adolescencia esta marcada por el logro de tres tareas especificas: emancipación o sentimientos de independencia de los padres, formación de una identidad en el compás del auto concepto sexual intelectual y moral, un papel

funcional en determinar áreas como la vocacional estilos de vida propio.

## ETS

"Enfermedades de transmisión sexual" son todas aquellas infecciones que se transmiten principalmente a través del contacto la cual fundamenta durante la relaciones sexuales penetrativas del pené, lengua vagina ano o cavidad oral. Algunas son también transmitidas de madre a hijo durante la gestación, el parto o la lactancia y/o a través del contacto sanguíneo. La transmisión ocurre cuando se presenta un comportamiento sexual de riesgo el cual puede definirse como el antecedente por los menos de una contacto sexual penetrativo sin protección con la persona en la cual se ignora si tiene o no una ETS.

## **SÍFILIS**

Es un ETS producida por el treponema pallidum y tiene curso clínico muy variable con gran cronicidad, capaz de comprometer cualquiera estructura del cuerpo presentando manifestaciones clínicas variadas y años de completa latencia asintomático

## **HERPES**

Es una enfermedad inflamatoria del tracto genital masculino o femenino que puede resultar de una infección primaria o recurrente. Es de gran importancia en la salud pública por la alta prevalencia en personas sexualmente activas.

## **CHANCRO BLANDO**

Es una enfermedad ulcerativa de los genitales asociada a una adenopatía inguinal dolorosa causado por el

enorme impacto, siendo más vulnerables las mujeres, ya que esta puede presentarse como una enfermedad pélvica inflamatoria, la cual trae como consecuencias, entre otras, infertilidad, dolor pélvico crónico y frecuentemente se presentan embarazos ectopicos con una mortalidad materna asociada. El espectro de complicaciones y secuelas puede incluir a demás el cáncer de cervix, la enfermedad hepática crónica, cirrosis y carcinoma hepático, neoplasias linfoides, y todas las implicaciones de la paraparesia espástica, además de otro tipo de alteraciones del embarazo.

En los niños el espectro de complicaciones y secuelas puede incluir el aborto, la muerte perinatal, malformaciones congénitas, ceguera, sordera, lesiones óseas y lesiones neurológicas irreversibles.

## **TRICHOMONIASIS**

Infección producida por un protozoario flagelado predominante en mujeres y caracterizado por abundante presencia de flujo vaginal. En el hombre produce uretritis usualmente y poco se manifiesta

### **AGENTE ETIOLÓGICO**

La trichomoniasis vaginales es un potrozoo que no presenta quiste. El trofosoito es periforme y mide de 10 a 18 de ancho. El hombre es el único huésped conocido. El parásito se reproduce en las vías urinarias y genitales en la forma de trofozoitos esta misma forma es la infectante por que no hay quistes por lo tanto es una ETS.

haemophilis yucrelli un bacilo anaerobio facultativo y de gran negativo.

### **CONDILOMAS VIRALES**

Es una infección de tracto genital ocasionado por un papiloma virus humano. Es actualmente prevalente en el mundo especialmente en nuestro medio se caracteriza por la producción de tumores epidérmicos.

### **SIDA**

Síndrome de inmunodeficiencia adquirida. Es la mas grave de las ETS y su aparición reciente a comienzo de los años 80 o un poco antes aparición en África y en Haití donde se extendió.

## MARCO LEGAL

La constitución política de Colombia en su nueva reforma aprobada por la asamblea nacional constituyente de 1991 da un gran paso, uno de los aspectos mas importante fue las medidas de protección a los adolescentes y a su formación integral, según el articulo 45 de la C.P. como también garantizar la participación activa de los jóvenes en las entidades publicas y privadas que tengan a bien la educación; la protección y el progreso de los adolescentes.

El plan nacional de desarrollo ley 508 dice que para el desarrollo de la ley 375 de 1997 del ministerio de educación nacional reglamento unos objetivos como:

- promover a los jóvenes adolescentes como constructores de la paz.

- Generar nuevas formas de servicio a la sociedad.
- Fomentar la educación y la formación integral que permitan expresar, construir, desarrollar su identidad para que participe de una manera activa en la vida social del país.
- Promover la asistencia técnica a las entidades territoriales y organismos no gubernamentales para diseñar las políticas de atención a la población de adolescentes.

El Plan Nacional de Desarrollo Ley 508 de julio de 29 de 1999 implementara, en conjunto con el viceministro para alcanzar este propósito el Sistema Nacional de Juventud con organismos, instituciones, entidades y personas que trabajan en pro de los jóvenes adolescentes fomentando los consejos de juventud, los servicios integrados por jóvenes mediante empresas solidarias juveniles como alternativas para que los jóvenes puedan proyectarse y los

casos de juventud como espacios de encuentro socializados y con una capacitación juvenil.

El artículo 171 del Decreto 13 de 1967 derogado ley 20 de 1982 del código sustantivo del trabajo ley 244 de 1990 de 2001, da como seguimiento que todo patrono debe llevar un registro de inscripción de todas las personas menores de 18 años empleados por el donde se indicara la fecha de nacimiento de los mismos.

En el artículo 14 Decreto 2737 de 1989 del código sustantivo del trabajo la ley dice que todo menor tiene derecho a la protección sobre todo contra la explotación económica y el desempeño de cualquier actividad que pueda ser peligrosa para su salud física o mental o que impida su acceso a la educación.

## **DISEÑO METODOLOGICO**

### **TIPO DE INVESTIGACIÓN**

Los factores que se asocian en la aparición de las enfermedades de transmisión sexual como son vulvovaginitis y trichomoniasis en las jóvenes del barrio los Rosales, es de tipo descriptivo ya que esta se relaciona con las condiciones existentes, y las practicas que prevalecen.

## **DELIMITACION**

### **TIEMPO**

El trabajo se inicia desde 1999 y se planteo como propuesta de julio - diciembre, se continuo su ejecución el año 2000, y en el 2001 en espera de su evaluación final.

### **ESPACIO**

El estudio se llevo a cabo en el barrio los rosales de Barranquilla, en las adolescentes de la comunidad, tomando como dato principal las enfermedades de transmisión sexual como la vulvovaginitis y la trichomoniasis.

Ya que la posición de la enfermera bolivariana antes de entrar a disminuir su incidencia reactiva se basa mas que

todo en la detección temprana y protección específica de  
cuyas enfermedades para darle cumplimiento a la  
resolución 00412 del 25 de febrero del 2002 y para ampliar  
la cobertura de toda población susceptible a la misma.

## **TÉCNICAS**

Las técnicas a implementar en el proyecto que se plantea son las entrevistas, las encuestas, la observación directa y los test.

## **TÉCNICAS DE ANÁLISIS**

Toda la información obtenida será tabulada y presentadas con resultados en cuadros y registrados en gráficos.

## **DELIMITACION GEOGRAFICA.**

Será un estudio llevado a efectos en la capital del Departamento del Atlántico, Barranquilla. Específicamente en el sector del Barrio los Rosales de la ciudad.

## **POBLACIÓN Y MUESTRA**

### **POBLACIÓN**

Del 40% de la población de las adolescentes del barrio los Rosales representa 50 adolescentes aproximadamente.

### **MUESTRA**

Se seleccionaron para el estudio, adolescentes entre 12 - 19 años del sector de los Rosales de la ciudad de Barranquilla.

Ejercicio:

Población elegible 50

Formula

$$N = \frac{Z^2 \cdot P \cdot Q \cdot N}{N \cdot E + Z^2 \cdot P \cdot Q}$$

P= Probabilidad de ocurrencia y prevalencia

Q= Probabilidad de fracaso

N= tamaño población elegible (50)

E= error de muestra

N= muestra

Z = Nivel de confianza 1.96

$$N = (1.96)^2 (0.5) (0.5) (50)$$

---

$$(50) (0.05) + (1.96)^2 (0.5) (0.5)$$

$$N = (3.8416) (0.25) (50)$$

---

$$(50) (0.0025) + (3.8416)^2 (0.25)$$

48.02

$$N = \frac{48.02}{1.0865} = 44$$

1.0865

## **TÉCNICAS DE RECOLECCION DE LA INFORMACION**

- Fuentes primarias: Contacto directo, entrevista personal con las adolescentes del barrio los Rosales
- Fuente secundaria: Revisión bibliografica, folletos, revistas, artículos alusivos al tema de enfermedades de transmisión sexual.

Observación participativa en el que cambiaran la observación de la participación, se observaran las pautas de comportamiento asumidas por las jóvenes. Estas serán registradas en un diario campo que se construirán en el instrumento de apoyo de las investigaciones.

Otro método a utilizar será la entrevista abierta a los vecinos del sector seleccionados como información clave

para comparar sus juicios y opiniones a cerca de los comportamientos de las adolescentes con la observación que será registrada en un diario campo por las investigadoras.

## **ANÁLISIS CULITATIVO O INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LAS ENCUESTAS**

Teniendo en cuenta los resultados de las encuestas se pudo detectar que la información acerca de los factores asociados a la aparición de las enfermedades de transmisión sexual: VVI - Trichomoniasis mas relevantes se presentaron en:

Promiscuidad el 60% en los hombres, el 20% en las mujeres las cuales respondieron que si, un 10% para los hombres y mujeres que respondieron no.

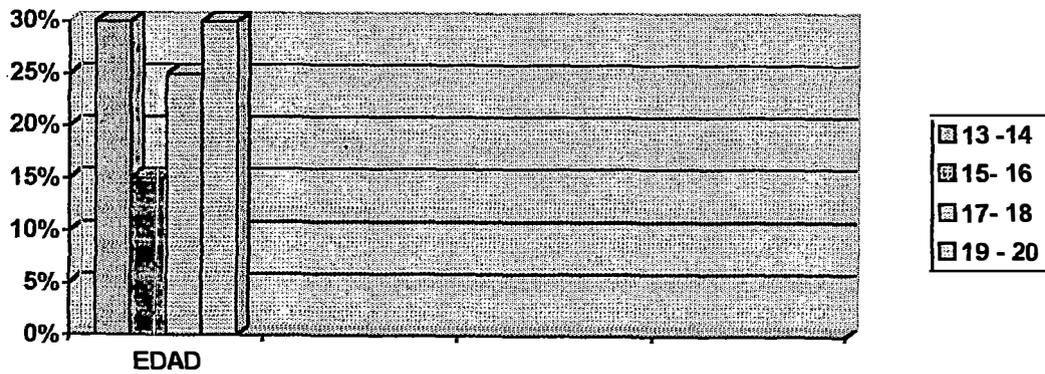
Visualizando el grado de conocimiento acerca de VVI – Trichomoniasis el cual reporto que no tenían ningún conocimiento el 100% de la población adolescente.

Haciendo referencia a los grupos de edades de la población total objeto de estudio se encuentran distribuidos así: de 13 – 14 años 30%, de 15 – 16 años un 15%, de 17 – 18 años un 25%, de 19 – 20 años el 30%. En cuanto a las actividades de tiempo libre el 7% estudia, el 8% lee, el 42% se distrae y el 43% en el ocio. El estado civil se observa el 5% casado, un 85% soltero y un 10% viven en unión libre, cabe resaltar que de toda la población la ocupación de estos se representa de la siguiente manera, trabaja 5%, estudia 5% y el resto de la población que es un 90% se encuentra desocupado.

## EDADES

### • CUANTOS AÑOS TIENES

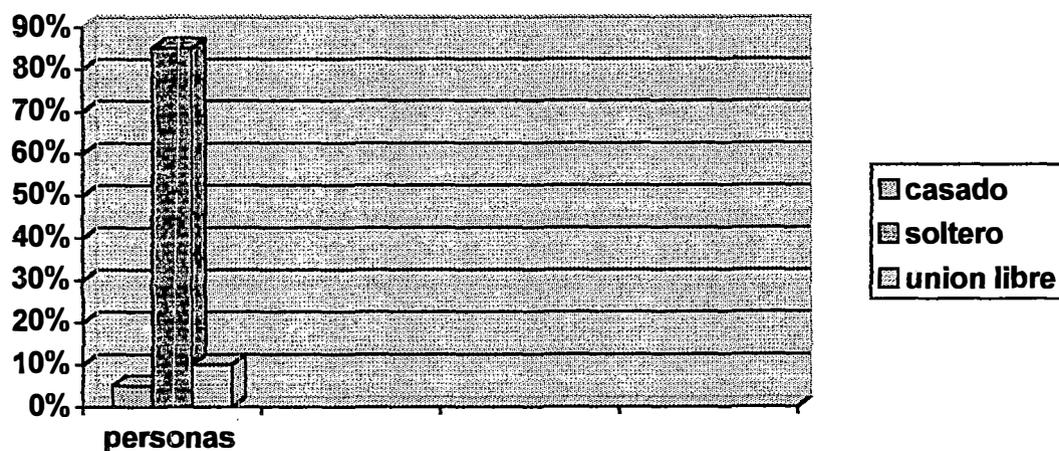
<b>Factor Edad Cronologica</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
13 -14	10	30%
15- 16	8	15%
17 -18	9	25%
19 - 20	10	30%



Fuente de información: Instrumento diseñado para recopilación de datos

## ESTADO CIVIL

<b>Factor Condición de la persona ante la sociedad</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>	<b>Observaciones</b>
C	5	5%	Casado
S	35	85%	Soltero
U.L	10	10%	Unión libre

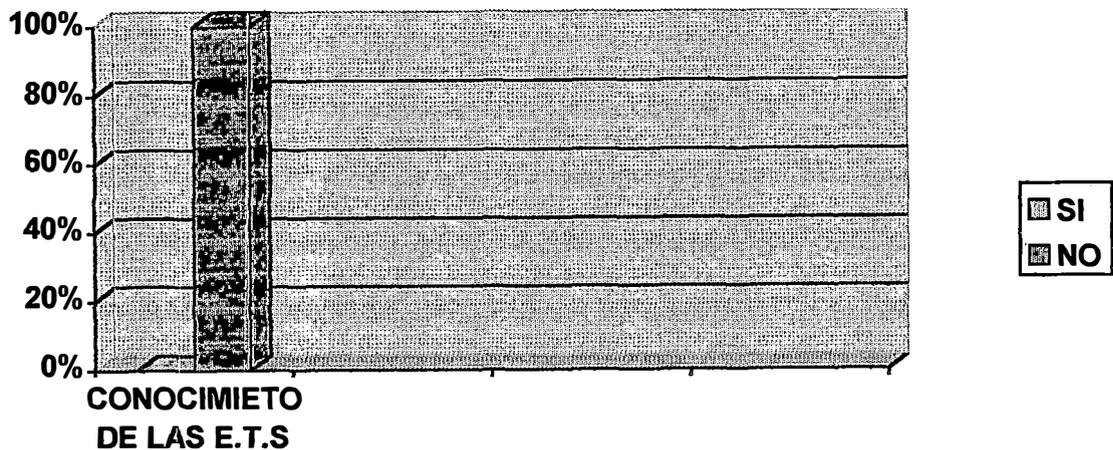


Fuente de información: Instrumento diseñado para recopilación de datos

## CONOCIMIENTO SOBRE VVI - TRICHOMONIASIS

- **SABE USTED SOBRE VVI – TRICHOMONIASIS**

<b>Factor Información sobre VVI-Trichomoniasis</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Si	0	0%
No	50	100%

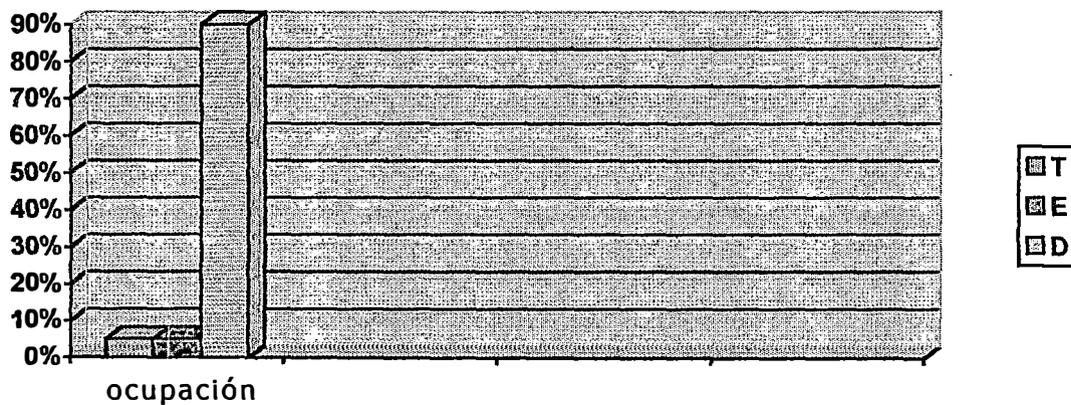


Fuente de información: Instrumento diseñado para recopilación de datos

## OCUPACIÓN

### • QUE HACE USTED ACTUALMENTE?

Factor Ocupación	Frecuencia	Porcentaje	Observaciones
T	20	5%	Trabaja
E	5	5%	Estudia
D	25	90%	desocupado

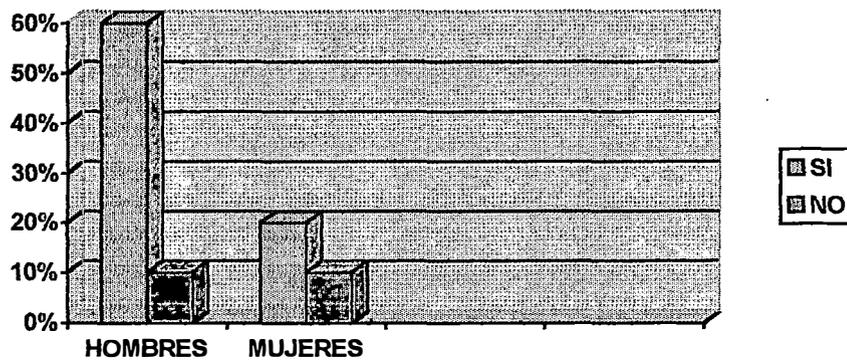


Fuente de información: Instrumento diseñado para recopilación de datos

## PROMISCUIDAD

- LE HAZ SIDO INFIEL A TU PAREJA

Factor Infidelidad	Frecuencia	Porcentaje
Si (mujeres)	20	20%
No (mujeres)	5	10%
Si (hombres)	80	60%
No (hombres)	5	10%

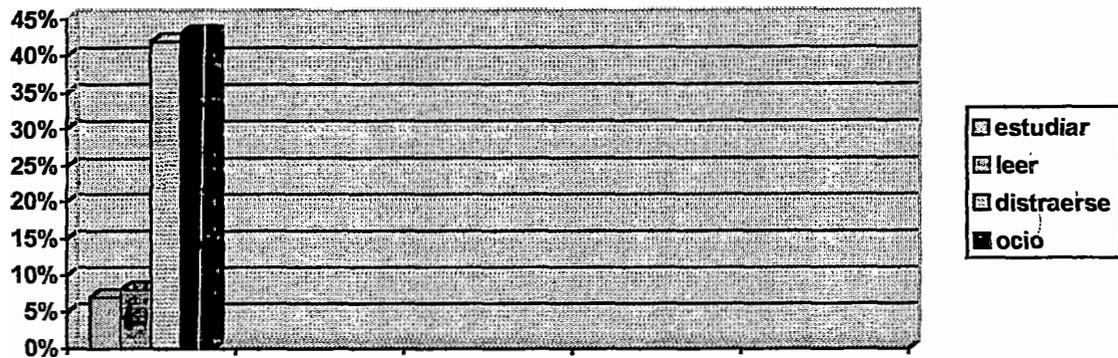


Fuente de información: Instrumento diseñado para recopilación de datos

## ACTIVIDADES EN TIEMPO LIBRE

### • QUE HACES TU EN TU TIEMPO LIBRE?

Factor Tiempo libre	Frecuencia	Porcentaje	Observaciones
E	4	7%	Estudia
L	8	8%	Lee
D	10	42%	Distracción
O	28	43%	Ocio



Fuente de información: Instrumento diseñado para recopilación de datos

## CUADRO DE VARIABLES

IDENTIFICAR	DEFINICIÓN	CLASE	NIVEL DE MEDICION	ESCALA
EDAD	TIEMPO CRONOLÓGICO VIVIDO DE UNA PERSONA DESDE QUE NACE	CUANTITATIVA	INTERVALO	9-10 AÑOS 11-12 AÑOS 13-14 AÑOS 15-16 AÑOS.....
ESTADO CIVIL	CONDICION DE CADA PERSONA CON RELACION, CON DERECHO Y OBLIGACIONES CIVILES	CUALITATIVA	NOMINAL	SOLTERO CASADO VIUDO
CONOCIMIENTO o INFORMACIÓN SOBRE LA VVI - TRICHOMONIASIS	CONOCIMIENTO, TENER IDEA O ENTENDER ASPECTOS SOBRE UN TEMA EN ESPECIAL	CUANTATIVO	RAZON	SI NO
OCUPACIÓN	DISPOSICIÓN DEL TIEMPO DE UNA PERSONA	CUALITATIVO	RAZON	ESTUDIO TRABAJO TIEMPO LIBRE
PROMISCUIDAD	CUALIDAD DE FIEL, LEAL	CUALITATIVO	RAZON	HOMBRE MUJER

## CONCLUSIÓN

Las enfermedades de transmisión sexual experimentan actualmente, debido al incremento de los viajes y a las modificaciones del comportamiento sexual, un recrudecimiento que no podemos ignorar. Se trata de infecciones que se transmiten durante el contacto sexual

Por fortuna, ya no se llama "enfermedades" infecciosas y puesto que se considera enfermedades como las otras, las personas que temen adquirirlas consultan al medico mas que antes y su curación, gracias a los antibióticos, evita las complicaciones tardías o la generalización de una de ellas.

Al respecto observaciones recientes detectan algunos hechos el uso menos frecuentes de los preservativos, de venta libre en casi todos los países

considerados antivenéreo, parece jugar un papel en la difusión en las enfermedades de transmisión sexual, así como la supresión de la vigilancia sistemática de las prostitutas y la multiplicidad de los compañeros sexuales. Los enfermos que adquieren estas enfermedades suelen ser muy jóvenes.

Hay portadores de gérmenes, sanos, que no presentan signos de enfermedad pero que pueden transmitirlos.

La forma de estas enfermedades ha cambiado con el curso del tiempo en particular la incubación, periodo que transcurre entre la contaminación y la aparición de los primeros síntomas prolongado. Algunas de estas enfermedades están asociadas y el tratamiento de una puede esconder la existencia de otras. Estas entidades presentan síntomas poco evidentes y requieren, para su diagnóstico, exámenes especializados de

laboratorio. Ciertos gérmenes en fin, han desarrollado una resistencia tal a algunos antibióticos que es necesario encontrar nuevos medicamentos.

## RECOMENDACIONES

- Realizar capacitaciones a las jóvenes del barrio los rosales en donde se le refuerce los conocimientos acerca de las relaciones de pareja y la predisposición de las enfermedades de transmisión sexual.
- Facilitar las herramientas de autoidentificación de la vulnerabilidad para adquirir las ETS.
- Inducir la demanda de los servicios de atención de las ETS, mejorando las conductas de búsqueda de servicio, dando importancia al reconocimiento de posibles alteraciones en el organismo.
- Promover la selección de una pareja sexual segura – fidelidad mutua entre no infectados.
- Promover el sexo sin alcohol u otras sustancias psicoactivas, y con las medidas de protección adecuadas para dicha actividad.

- Usar teorías de aprendizaje social como base para el desarrollo de programas los cuales deben ir acorde al nivel cognoscitivo de la población a la que va dirigida, además de tener en cuenta las influencias sociales, cambio en los valores individuales, cambios en las normas que rige grupo y construcción de habilidades sociales.
- Proveer la información básica a cerca de riesgo de tener una relación sin protección y métodos para disminuir el riesgo de relaciones sexuales sin protección, donde la enfermera lidere procesos continuos de educación.

## **BIBLIOGRAFÍA**

AWHONM VOYCEN CHERRA 1993. Adaptado de May k.A. Meister  
L.R. (1994, Filadelfia J.B.)

GILBERTH, Carlos. Océano Centrum.

LEY 100 DE 1993.

SALUD MUJER. Las condiciones de la salud en Las Américas. OPS,  
OMS. Edición 1990, volumen 1.

AMEXOS

## CUESTIONARIO

NOMBRES \_\_\_\_\_

APELLIDOS \_\_\_\_\_

EDAD \_\_\_\_\_

DIRECCIÓN \_\_\_\_\_

SEXO \_\_\_\_\_

ESTADO CIVIL

Soltero\_\_\_\_ casado\_\_\_\_ unión libre\_\_\_\_ viudo\_\_\_\_

RELIGIÓN \_\_\_\_\_

OCUPACIÓN \_\_\_\_\_

1. ¿ A QUE EDAD INICIO SU VIDA SEXUAL:

9-10----- 11-12----- 13-14----- 15-16----- 17-18-----

19-20----- OTRO CUAL?

2. MARQUE CON UNA X SI HA SUFRIDO DE ALGUNA :

ENFERMEDAD:

SÍFILIS: SI NO

GONORREA: SI NO

VULVOVAGINITIS: SI NO

TRICOMONIASIS: SI NO

VERRUGAS GENITALES: SI NO

HERPES: SI NO

OTRAS: ¿CUÁL?-----

3. ¿SABE QUE HACER EN CASO DE QUE SE LE PRESENTE  
UNA ENFERMEDAD DE TRANSMISIÓN SEXUAL?

VA AL MEDICO

AMIGO

FARMACEUTA

NO SABE

4.¿SU PRIMERA RELACION SEXUAL :

POR DECISION PROPIA-----

POR VIOLACIÓN-----

POR EXPERIMENTAR-----

POR PLACER-----

POR AMOR\_\_\_\_\_

5.¿LE HAZ SIDO INFIEL A TU PAREJA

MUJERES

SI\_\_\_\_\_ NO\_\_\_\_\_

HOMBRES

SI----- NO-----

6.¿ TIENES ALGUN CONOCIMIENTO ACERCA DE LAS  
ENFERMEDADES DE TRANSMISION SEXUAL?

SI----- NO-----

7.¿ QUE ACTIVIDADES REALIZAS EN TU TIEMPO LIBRE:

ESTUDIAR-----

LEER-----

DISTRAERTE-----

DIBUJAR-----

OCIO-----

- 1 - Enfermedades Transmisibles
- 2 - Adolescencia
- 3 - Sífilis
- 4 - Enfermedades Venereas
- 5 - Sexo
- 7 - Herpes Simple
- 8 - Sífilis
- 9 - Damoquinilla - Benito Los Rosales.