



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE NICARAGUA  
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS DE LA SALUD  
ESCUELA DE SALUD PÚBLICA DE NICARAGUA**



Maestría en Salud Pública

2010- 2012

Tesis para optar al grado de Maestra en Salud Publica

**PERCEPCIÓN Y PRÁCTICAS DE RIESGO ANTE LAS INFECCIONES DE  
TRANSMISIÓN SEXUAL, VIH Y SIDA EN LOS EMPLEADOS DE LA  
AGROINDUSTRIA DE TABACO LAEPE, DANLÍ, EL PARAÍSO, HONDURAS,  
PRIMER SEMESTRE AÑO 2011.**

Autora: Ana Leticia Meléndez Almendárez

Tutor: MSc. Manuel Martínez

Ocotal, Nueva Segovia, Nicaragua, 2011

## INDICE

	Páginas
Dedicatoria	i
Agradecimientos	ii
Resumen	iii
I. INTRODUCCIÓN	6-7
II. ANTECEDENTES	8
III. JUSTIFICACIÓN	9
IV. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	10
V. OBJETIVOS	11
VI. MARCO DE REFERENCIA	12- 18
VII. DISEÑO METODOLOGICO	19 – 23
VIII. ANALISIS DE RESULTADOS	24- 26
IX. CONCLUSIONES	27
X. RECOMENDACIONES	28- 29
XI. BIBLIOGRAFIA	30

ANEXOS: Cuestionario(s), gráficos, tablas, fotos, otros. 31- 61

## **DEDICATORIA**

A Dios, que nos dio la vida y hace posible nuestros éxitos y nos anima a seguir luchando por la justicia y la libertad y el conocimiento.

A mi esposo Jorge Arturo por su apoyo incondicional, y a mis hijos a los cuales privé de mi presencia en esta búsqueda de superación por alcanzar la Maestría en Salud Pública.

A todos mis seres queridos, en particular a mi madre y a mi padre que en gloria estén...

A mis compañeros y amigos que compartimos estos dos años y en especial a mi tutor Manuel Martínez.

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a las autoridades de la agroindustria de tabaco LAEPE y en especial a sus empleados y Olga Elvir, a la Regional de Danlí, que contribuyeron con sus aportes y brindaron su apoyo para la realización de la presente investigación, sin la cual no hubiera sido posible.

A todos mis profesores del CIES UNAN Managua, en especial a mi tutor el Lic. Manuel Martínez, que me animaron a culminar la Maestría en Salud Pública.

También agradezco a las docentes Alma Lila Pastora Zeuli, al Dr. Pablo A. Cuadra, a la Maestra Betty Soto y a la Dra. Mayra Herrera, que nos dieron la energía y los conocimientos suficientes y necesarios para no desmayar ante el esfuerzo que requiere estos estudios.

## RESUMEN

Basado en el interés institucional de la clínica de tabaco LAEPE del Sistema Médico de Empresa, afiliada del IHSS, por indagar acerca de la percepción y prácticas de riesgo ante las infecciones de transmisión sexual, VIH y SIDA de los empleados que son atendidos en la consulta externa, como un mecanismo de gestión que facilite la toma de decisiones y permita efectuar ajustes a la atención que se les brinda a los usuarios afiliados, atendidos en esta clínica, en Danlí, El Paraíso, Honduras, se realizó una investigación descriptiva, durante el primer semestre del año 2011, cuyos resultados aquí se presentan.

El análisis de los resultados se realizó mediante la síntesis de los cuadros obtenidos, entre sus principales destaca la edad de inicio de relaciones sexuales a los 13 a 14 años que los predispone a las ITS.

En cuanto a la percepción ante las ITS, VIH y SIDA, la mayoría perciben las transfusiones sanguíneas como la principal vía de transmisión y no perciben las relaciones sexuales como la principal práctica del riesgo de infectarse de ITS, VIH Y SIDA.

Conocen las ventajas del condón pero no lo usan como método de prevención a pesar de ser considerado por la mayoría como el método de prevención más accesible y seguro para prevenir las ITS, VIH y SIDA.

**Palabras claves:** Percepción de riesgo, prácticas de riesgo, infecciones de transmisión sexual, VIH y SIDA.

## I. INTRODUCCION

Las ITS son un conjunto de infecciones que se transmiten fundamentalmente a través de las relaciones sexuales. Algunas de ellas también pueden transmitirse a través del contacto con la sangre o de la madre infectada a su hijo. Son muy comunes en todo el mundo como causa de morbilidad, complicaciones y secuelas, como es el caso de la enfermedad pélvica inflamatoria en la mujer (EPI), estrechez uretral en el hombre, infertilidad en ambos sexos, cáncer cervical y cáncer del pene. El énfasis en la prevención y la atención de las ITS tienen una larga historia que se remonta a las primeras recomendaciones y medidas que datan de 1977. Desde entonces han tenido lugar descubrimientos relevantes, lo cual demuestra que la prevención y la atención de las ITS no son estáticas y que la investigación operacional mejorará continuamente el proceso y el contenido de las iniciativas de prevención y control.

En mujeres en edad fértil las ITS constituyen un importante problema en la morbimortalidad materno infantil, debida entre otras causas a abortos espontáneos, muerte fetal.

Más de 340 millones de casos de ITS curables (que incluyen solo aquellas infecciones bacterianas, fúngicas y parasitarias susceptibles de tratamientos efectivos) y que por lo menos un millón de contagios ocurren cada día. Solamente para Latinoamérica y el Caribe se estimaron entre 35 y 40 millones de casos de este grupo de ITS con más de cien mil infecciones promedio por día.

Los síntomas más comunes de las ITS incluyen: secreción uretral, secreción vaginal, úlcera genital, dolor abdominal bajo, aumento de volumen del escroto, bubón una amplia variedad de patógenos virales: (Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH), Virus de la Hepatitis B (VHB), Virus del Herpes Simple o Herpes genital (VHS) y Virus del Papiloma Humano (VPH); bacterianos (*Neisseria gonorrhoeae*, *Treponema pallidum*, *Haemophilus ducreyi*, *Calymmatobacterium granulomatis* y *Gardnerella vaginalis*), Clamidas (*Chlamydia trachomatis*), hongos (*Candida albicans*), protozoos (*Trichomonas vaginalis*) y parásitos (*Phthirus pubis*, *Sarcoptes scabiei*).

Pero, por una variedad de razones, muchas personas fallan en usar protección. Algunos tienen inhibiciones personales, pero podría haber obstáculos objetivos. Muchas mujeres y hombres son ignorantes o están mal informados sobre las ITS y su protección, otros no pueden examinarse ni tener tratamiento médico. Para otros, los condones son muy caros o les es difícil conseguirlos, o bien, no están disponibles. Finalmente en algunas sociedades, las mujeres impotentes de protegerse mientras el hombre se rehusó a colaborar. De tal forma que, las ITS no son solo un problema médico, sino uno social y cultural.

El énfasis en la prevención y la atención de las ITS tienen una larga historia que se remonta a las primeras recomendaciones y medidas que datan de 1977. Desde entonces han tenido lugar descubrimientos relevantes, lo cual demuestra que la prevención la atención de las ITS no es estática y que la investigación operacional mejorará continuamente el proceso y el contenido de las iniciativas de prevención y control.

En el municipio de Danlí, ha ido en aumento la incidencia y prevalencia de estos casos a medida que transcurren los años.

En el consultorio de la agroindustria de tabaco, existen dos casos diagnosticados de VIH positivos y la preocupación de haber contraído una infección de transmisión sexual constituye un motivo frecuente de consulta.

Por lo anterior nos hemos propuesto realizar este trabajo para conocer el nivel de percepción y prácticas de riesgo ante las ITS, y en un futuro disminuir la incidencia de dichas enfermedades.

## **II. ANTECEDENTES**

En esta agroindustria de tabaco se han incrementado los casos de infecciones de transmisión sexual y al no contar con estudios que documenten este aumento, y por la existencia de dos casos de VIH positivo en esta agroindustria de tabaco y que los hace motivo de consulta frecuente por la preocupación de haber contraído una ITS, por lo cual se hace necesario un estudio sobre ITS y VIH/ SIDA, en esta agroindustria y así influir para lograr disminuir la transmisión de estas enfermedades.

Con cerca de 13,000 casos de SIDA reportados a finales del año, Honduras ocupa el quinto lugar del continente americano en la tasa de reporte oficial de casos acumulados, y reporta casi el 60% de todos los casos de la región centroamericana. (4)

Casi un 79% de los casos reportados se atribuyen a transmisión heterosexual, un 15% a transmisión homosexual/bisexual, un 6% a transmisión vertical, y un 1% a transmisión por transfusiones sanguíneas.

La población económicamente activa de la sociedad hondureña es la que se ve más afectada por la epidemia ya que presenta el 80% de los casos registrados.

Esta vista a estos datos reportados se inicia un estudio de casos de ITS en esta agroindustria de tabaco al encontrar casos reportados de estas enfermedades en los empleados en años anteriores, buscando con ello mejorar los conocimientos sobre ITS y sus cuidados.



### III. JUSTIFICACION

En vista de que el número de casos de personas afectadas con enfermedades de transmisión sexual y SIDA se ha incrementado a través de los últimos años, en esta empresa, surge la inquietud para la realización de esta investigación, basada en determinar cuál es la percepción y prácticas de riesgo de las ITS, VIH SIDA así como el conocimiento de los empleados sobre la promoción de la salud en la prevención de las enfermedades de transmisión sexual y SIDA.

Las enfermedades de transmisión sexual y el SIDA constituyen un problema de salud pública el cual amerita toda la atención por parte del personal que en este campo se desempeña.

En esta investigación no solo se trató solamente de dilucidar cuál es la percepción y prácticas el conocimiento que tiene la comunidad, objeto del estudio, sobre la promoción de la salud en la prevención de estas enfermedades, sino que también se pretende que los resultados del estudio puedan aportar información para que el personal de salud de esta empresa enfatice en sus orientaciones sobre estos aspectos en la educación para la salud.

De igual manera los resultados podrían orientar a los responsables del área de la Salud, en la incentivación de sus empleados en la promoción y fomento de las medidas preventivas contra esta problemática.

Así mismo, serviría de motivación a los miembros del equipo de salud a nivel preventivo y curativo para que establezcan dentro de sus actividades la promoción y divulgación de medidas destinadas a la prevención de las enfermedades de transmisión sexual y SIDA, y finalmente servir de antecedente a futuras investigaciones.

#### **IV. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

Considerando la relevancia de las enfermedades de transmisión sexual como problema de salud pública en los empleados de la agroindustria LAEPE se plantea la siguiente pregunta.

¿Cuál es la percepción y las prácticas de riesgo ante las ITS, VIH y Sida en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, primer semestre del año 2011?

¿Cuáles son los conocimientos de las ITS, VIH y SIDA que tienen los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, primer semestre año 2011?

## **v. OBJETIVOS**

### **5.1. Objetivo General:**

Conocerla percepción y prácticas de riesgo ante las ITS, VIH y Sida de las infecciones de transmisión sexual de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, primer semestre, del año 2011.

### **5.2. Objetivos Específicos:**

1. Caracterizar a la población de estudio según variables socio-demográficas.
2. Identificar la percepción de riesgo con relación a las ITS, VIH y Sida.
3. Analizar las prácticas de riesgo más frecuentes

## VI. MARCO DE REFERENCIA

Las enfermedades de transmisión sexual o también llamadas infecciones de transmisión sexual constituyen en la actualidad el mayor número de consultas en esta empresa, se estima que presentan el mayor índice en todo el mundo y al no informarse todos los casos de estas enfermedades, no hay cifras fiables sobre ellas.

La transmisión es por medio de las relaciones sexuales con penetración vaginal, anal u oral, sin protección. Otros modos de transmisión incluyen: • de la madre al niño: durante el embarazo (VIH, VHB y Sífilis), durante el parto (VIH, Gonorrea e infecciones por Clamidias), o después del parto (VIH, VHB); • transfusiones u otro contacto con sangre y hemoderivados (Sífilis, VHB y VIH Las Infecciones de Transmisión Sexual son todas aquellas infecciones o enfermedades que tienen en común la relación sexual como vía de transmisión. Cualquier persona que mantenga una relación sexual, con o sin penetración, se expone a enfermarse.

Las Infecciones de Transmisión Sexual, eran conocidas anteriormente como enfermedades Venéreas y luego como Enfermedades de Transmisión Sexual.

Estas, son tan antiguas como la humanidad; los primeros escritos recuerdan las múltiples infecciones padecidas por Cleopatra en el antiguo Egipto.

Otras ITS, fueron famosas en ciertos periodos; tal es el caso de la "Gota del Soldado", como se conocía a la Gonorrea durante la Segunda Guerra Mundial.

## TRANSMISIÓN

Las Infecciones de Transmisión Sexual, son todas aquellas infecciones o enfermedades que tienen en común la relación sexual como vía de transmisión. Después del contacto con una persona portadora o enferma. Cualquier persona que mantenga una relación sexual, con o sin penetración se expone a enfermarse. Entre las Infecciones de Transmisión Sexual más comunes se encuentran:

- Gonorrea
- Sífilis
- Uretritis No Gonocócicas
- Virus del Papiloma Humano o VPH
- Hepatitis "B"
- VIH/SIDA
- Herpes Genital
- Pediculosis del Pubis (Ladillas)
- Escabiosis (Sarna)
- Molusco Contagioso

Las Infecciones de Transmisión Sexual, se transmiten por el contacto directo con lesiones o secreciones, y a través del intercambio de líquidos corporales como: Sangre, Semen, Líquido o Secreción Vaginal o Seminal y otros. La Transmisión se da entre una persona enferma o portadora, y una que se encuentre sana, por medio de:

### LA VÍA SEXUAL

En los contactos íntimos y en las relaciones (penetraciones) por la vagina, recto o boca.

### LA VÍA SANGUÍNEA

A través del intercambio de sangre y sus derivados en transfusiones, y en aquellas personas que usan drogas por vía intravenosa.

## LA MADRE A SU HIJO

En el momento del embarazo, durante el parto o la lactancia materna.

## GONORREA

También conocida como Uretritis Gonocócica o Blenorragia, es causada por una bacteria la *Neisseria gonorrhoeae*.

Se reconoce por el dolor y ardor al orinar, que está acompañado de la presencia de una secreción de PUS, la cual es amarillenta y espesa, que mancha la ropa interior y es más fácil de observar en horas de la mañana. Este pus sale por medio de la uretra y se observa muy bien en el hombre cuando se exprime el pene; y también en la vagina, al observar un flujo amarillento y de mal olor.

Si no se recurre al médico lo antes posible, el dolor y ardor cada vez será mayor, puede existir dificultad para orinar. Y se presentaran complicaciones muy graves.

## SIFILIS

Enfermedad causada por la bacteria (espiroqueta) llamada *Treponema pallidum*, en la cual se observa la aparición de un "Chancro sifilítico", ulcera o llaga después de unas semanas (2-8), desde el momento del contacto.

El chancro suele ser indoloro, y muchas veces la persona no se da cuenta de tenerlo. Si no se detecta a tiempo y pasan los días, esta lesión va a cicatrizar y desaparecer. Esto no significa que la enfermedad acabo, solo que se ocultó por algún tiempo.

## URETRITIS NO GONOCOCICA

Son infecciones de la URETRA, tanto del hombre como de la mujer, que son producidas por agentes diferentes al de la gonorrea, sus síntomas son similares: Secreción transparente o de pus, ardor y dolor al orinar, imposibilidad de orinar, etc.

Son bastante comunes, muchas veces pasan desapercibidas, y si no son bien tratadas por un médico, pueden ocasionar efectos secundarios y dejar secuelas graves para la salud.

La mayoría son causadas por Clamidias, Tricomonas y otros microorganismos, que se encuentran en aguas contaminadas, en la vagina o el recto.

#### VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO O VPH

Es también una ITS, conocida como VPH, y es causada por el Virus del Papiloma Humano.

Se reconoce por la aparición de una serie de verrugas, papilomas o pequeñas gotas de piel, en los genitales. Más comúnmente en la cabeza del pene, el cuello del mismo, la vulva y zonas aledañas a los órganos genitales. Estas verrugas aparecen en pequeños grupos, que cada vez aumentan y se hacen más grandes, similares a ramilletes de coliflor.

Si se visita pronto el médico se puede tratar con bastante seguridad. Recordemos que se produce por el contacto directo. Y que es una de las ITS más frecuentes.

#### HEPATITIS "B"

La Hepatitis tipo B, es considerada un enfermedad de transmisión sexual, ya que la mayoría de casos que se reportan se han infectado a través de las relaciones sexuales.

Es ocasionada por un virus, el de la Hepatitis B, y produce la inflamación, los daños y la destrucción de las células y los tejidos del hígado. Esto trae como consecuencia la inflamación del hígado, la presencia de una orina rojiza (tipo gaseosa de cola), además de otros síntomas como dolor en el lado derecho del abdomen, fiebres, etc.

Requiere de un rápido tratamiento médico, de lo contrario fácilmente la persona muere. Existe una vacuna contra la Hepatitis tipo "B".

## HERPES GENITAL

Es una enfermedad causada por el Virus del Herpes Simplex, se reconoce fácilmente por la aparición de vejigas dolorosas, que arden mucho, en: los genitales (pene, vulva o vagina) y zonas cercanas a ellos.

Además del intenso ardor; por lo que también se les conoce como fuegos cuando aparecen en la boca; se presenta una erupción en la piel que puede ponerse rojiza.

Requiere de la rápida atención médica para su tratamiento.

Hay que recordar que el herpes genital, es altamente contagioso por el contacto con las vesículas o vejigas. Por lo cual se debe evitar el contacto de estas con otras zonas del cuerpo. Es una enfermedad altamente asociada a cáncer de cuello uterino.

## PEDICULOSIS DEL PUBIS (LADILLAS)

Más conocida como "ladillas", es también causada por un parásito similar al piojo humano, pero este (*Phthirus pubis*), solo vive en las áreas genitales.

Se reconoce por la piquiña (prurito) intensa que se siente en testículos o vulva, al observar los genitales con detalle se observa a simple vista el parásito. El cual es casi transparente y plano, también se observan los huevos que deposita en los pelos de la zona.

Su transmisión es por vía directa, ósea el contacto entre una persona con ladillas y otra sana. Se debe recurrir al médico para que indique un tratamiento efectivo. Es muy común en personas con desaseo.

## ESCABIOSIS (SARNA)

La escabiosis o sarna, es producida por un parásito: el *Sarcoptes scabiei*, la infección se obtiene por el contacto directo y exposición al parásito. El mal aseo es un factor fundamental para la existencia de la enfermedad.

Se reconoce por la intensa piquiña (prurito) en la zona donde se encuentra el parásito, este se ubica debajo de la piel, de preferencia en las zonas donde existen pliegues y áreas interdigitales (entre los dedos).



El rascado es más común en la noche, además se observan líneas enrojecidas que son las huellas que deja el parásito al moverse por debajo de la piel. El intenso rascado puede producir heridas que se infectan fácilmente.

### MOLUSCO CONTAGIOSO

Enfermedad causada por un poxvirus. Se reconoce por la aparición después de 2 a 7 semanas de unas pápulas o vejigas de color perlado bastante pequeñas. En el niño suelen aparecer en cuello, cara y otras zonas. Si la transmisión fue por vía sexual aparecen en los genitales.

La ruptura de la vejigas solo conduce a la rápida diseminación de la enfermedad. Con la visita al médico y un buen tratamiento se eliminan problemas mayores.

### PERCEPCION DE RIESGO

Sensación o impresión que se tiene sobre un peligro. A pesar de las campañas educativas relacionadas con el SIDA, la población en general no tiene una percepción correcta del riesgo de contraer el VIH; como en muchas otras cosas, tales como el uso del cinturón de seguridad, la gente piensa que no es necesario usarlo. Porque a él o a ella en especial no le va a ocurrir un accidente; esta NO percepción de riesgo es mayor en el caso del VIH, "a mí no me va a dar" "ni que fuera yo maricón" "yo sólo tengo relaciones con mi marido" y ha sido un factor para el incremento de las ITS. (1)

### PREVENCIÓN

Para evitar la infección por cualquier ITS, es importante conocer el riesgo de cada una y la forma de transmisión. Además es importante seguir los siguientes pasos:

Usar siempre un condón incluso si la relación es oral, y por supuesto en la penetración vaginal o por el recto (ano).

Lavarse muy bien los genitales antes y después de la relación sexual.

Lavar y revisar los genitales de la persona con quien se tendrá la relación sexual: si se observan síntomas de alguna infección de transmisión sexual, "evita tener la relación sexual".

No tener relaciones sexuales cuando se está bajo el efecto del alcohol o las drogas, ya que esto disminuye la capacidad de pensar y aumenta el riesgo de infectarse por una ITS.

Visitar periódicamente al médico, puede ayudar a descartar una ITS a tiempo y así ser tratada. (2, 3).

## VII. DISEÑO METODOLÓGICO

**Área de Estudio:** El estudio se realizó en la agroindustria de tabaco LAEPE, en el municipio de Danlí, El Paraíso. El cual está ubicado en el Barrio El Carmelo, cuenta con una población de 532 empleados.

En dicha agroindustria trabajan los empleados asegurados al Sistema Médico de Empresa, que se estableció como un medio complementario y opcional de atención médica y de seguridad social.

**Tipo de Estudio:** descriptivo, de corte transversal, acerca de la percepción y prácticas de riesgo de las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, primer semestre año 2011.

**Unidad de Análisis:** La unidad de análisis fueron los hombres y mujeres empleados de la agroindustria que asistieron a consulta.

**Universo:** fueron los empleados que asistieron a consulta.

**Tamaño de la Muestra:** La muestra estuvo conformada por un grupo de 75 empleados en igual proporción entre masculino y femenino, seleccionados por su asistencia a consulta tuviera o no una ITS.

La muestra se constituyó basada en un criterio de conveniencia y se tomaron 15 pacientes por mes por ser el promedio de consulta diaria.

**Tipo de Muestreo:**

Por conveniencia

**Criterios de selección de la población:**

Empleados de la agroindustria que asisten a consulta

**Criterio de Restricción:**

Empleados que no quieran participar en el estudio

**Listado y Clasificación de las Variables:**

VD: percepción y práctica de riesgo ante ITS, VIH y Sida.

1. Objetivo: Caracterización de la población en estudio según variables socio demográficas

VI: Edad, Procedencia, Escolaridad, Religión, Estado Civil.

<b>Objetivo específico</b>	<b>Variables</b>	<b>Definición operacional</b>	<b>Valores</b>	<b>Escala de medición</b>
Caracterizar a la población en estudio según las variables socio demográficas	Edad	Años cumplidos desde nacimiento	21-30 13-40 41 y mas	Discreta
	Procedencia	Lugar donde reside	Urbana Rural	Nominal
	Escolaridad	Nivel de aprendizaje	Universitario Secundaria Primaria	Ordinal
	Religión	Creencia religiosa a la cual pertenece	Católica Evangélica Otra	Nominal
	Estado civil	Unión de dos personas	Soltero Casado Unión libre Viudo	Nominal

2. Objetivo: identificar percepción de riesgo ante las ITS, VIH y sida

VD: percepción de riesgo de ITS, VIH y sida.

VI:

Conocimiento sobre ITS, VIH y sida,

Como se transmiten las ITS y VIH

Cuando se debe someter una persona a la prueba de VIH

Quienes están expuestas a contraer el virus del VIH.

Ventajas del condón

<b>Objetivo específico</b>	<b>Variables</b>	<b>Definición operacional</b>	<b>Valores</b>	<b>Escala de medición</b>
Identificar la percepción de riesgo con relación a las ITS, VIH y sida	Conocimiento sobre ITS, VIH y sida	Noción que tiene a cerca de ITS / VIH y sida	Si No	Nominal
	Conocimiento sobre las formas de transmisión de las ITS, VIH y sida	Noción que tiene a cerca de transmisión de ITS /VIH Y sida	Si No	Nominal
	Circunstancia para la realización de la prueba de VIH	Momento en el cual la persona debe realizarse la prueba de VIH	Frecuentemente por Accidente Por Violación Por relación sexual sin protección Por Compartir objetos corto punzantes	Ordinal
	Grupos vulnerables ante el VIH	Personas con mayor riesgo de adquirir la enfermedad	HSH Transexual Heterosexual	Ordinal
	Ventajas de condón	Beneficios del uso del condón	Beneficios que ellos creen que el condón proporciona	Ordinal

3. Objetivo: Analizar las prácticas de riesgos más frecuentes

VI

Edad que tuvo su primera relación sexual

Tiene pareja estable

Ha tenido relaciones sexuales casuales

Número de parejas en el último año

Se protege en todas sus relaciones sexuales

Uso del condón en todas sus relaciones sexuales

Te has realizado la prueba de VIH

<b>Objetivo específico</b>	<b>Variables</b>	<b>Definición operacional</b>	<b>Valores</b>	<b>Escala de medición</b>
Analizar las prácticas de riesgo más frecuentes	Inicio de vida sexual activa	Edad en que inicia las relaciones sexuales con penetración	Años cumplidos	Discreta
	Pareja estable	Persona con la cual convive	Si No	Nominal
	Número de parejas sexuales	Parejas con las cuales ha tenido relaciones sexuales	Una Dos Tres Mas	Discreta
	Uso de alcohol y droga	Consumo de sustancias toxicas	Si No	Nominal
	Uso de preservativos	Acción de colocación de preservativo	Siempre Solo cuando tengo relaciones con una pareja casual Algunas veces	ordinal

Objetivo específico	Variables	Definición operacional	Valores	Escala de medición
			Nunca	
	Realización de la prueba de VIH alguna vez	Toma de muestra de VIH en algún ciclo de su vida	Si No	Nominal

**Diseño y Validación del Instrumento de Recolección de Datos:** El

instrumento fue realizado construyendo un cuestionario con preguntas abiertas y cerradas, la cual se les entrego y se les pidió que las llenaran de forma individual anónima y confidencial.

**Plan de Recolección de Datos:**

Se recolecto la información en la agroindustria de tabaco LAEPE, con la autorización de los participantes en el estudio que asistieron a consulta.

**Procesamiento y Análisis de los Datos:** Una vez realizados las encuestas se procedió a ordenar las respuestas en los resultados, siguiendo el orden de los objetivos. Para la redacción de los resultados se utilizó el Word de Windows.

**Consideraciones Éticas:** se realizó el estudio teniendo el consentimiento informado de los participantes, Respeto a la autonomía personal, confidencialidad en el manejo de la información y retroalimentación de resultados.

**Fuente de Datos:** Los datos fueron recabados de los informes médicos mensuales, revisión de expedientes y en la consulta diaria.

## VIII. Análisis de Resultados

### 8.1. Características socio demográficas:

Se entrevistaron un total de 75 trabajadores obteniendo los siguientes resultados:

En cuanto a la edad y procedencia se puede observar que el 89% es del área urbana, correspondiendo a un total de 67 empleados y el 10.67% al área rural (8), (ver anexo Tabla # 1)

El grupo de edad predominante es el de 21 a 30 años con un 45.33% (34), seguido del grupo de 31 a 40 años con un 36.00% (27), se puede ver que es un grupo que tiene acceso a lugares de recreación, razón por la cual se debe de realizar acciones de prevención para evitar la infección de ITS y VIH / sida, la minoría de los entrevistados oscila entre 41 a más años el 18.3% (14), (ver anexo Tabla# 2).

Según el análisis del sexo se encontró que la mayoría son varones porque en esta empresa hay predominio del sexo masculino 57% (43), (ver Tabla # 2).

Según el análisis del estado civil, se encontró que la mayoría viven en unión libre 44%(33), casados 29.33% (22), solteros 24%(18)y dos divorciados (2.67%) se puede relacionar que el estado civil de los empleados no es un factor que disminuya la promiscuidad, ya que todos los encuestados tiene más de una pareja sexual, en el cual identificamos que no ponen en práctica las medidas preventivas de las ITS, VIH /sida (ver anexo Tabla # 3).

Según el nivel académico y uso de condón en las relaciones sexuales, el mayor porcentaje se encuentra en primaria con un 46.7% que corresponde a 48 empleados, y el no uso del condón con un con un 73.33% correspondiente a 55 empleados, lo que indica que este grupo tiene menos actitudes de cambio, debido a que tienen poco conocimiento acerca de salud sexual y reproductiva (ver anexoTabla 4).

Según los encuestados el 44.00% pertenecen a la religión católica y aunque esta opción sexual no es aceptada por la mayoría de las personas que se congregan en las iglesias no es un obstáculo para cultivar sus creencias, el 34.67% al



evangélico, 4% al bautista, 8.00% son testigos de Jehová, 5.33% mormón, 4% y son adventistas (Tabla 5).

## **8.2. Conocimientos sobre ITS/VIH – Sida:**

En relación a los conocimientos (Ver Matriz 1) que tienen los empleados acerca de que son las infecciones de transmisión sexual y el VIH/ SIDA, opinan lo siguiente: “es una infección de transmisión sexual” (40) correspondiente al 53.33%, refiere que “es una enfermedad que no tiene cura” 42.67% (32), y el 4.00% (3) no contesta.

Acerca del conocimiento de las formas de transmisión las ITS y del VIH y SIDA, el 56.00% (42) ubica como primera vía “las transfusiones sanguíneas”, seguida del 37.33% (28) “por relaciones”, 6.67% (5) “por lactancia materna”, esto indica que no perciben las relaciones sexuales como la principal práctica de riesgo de infectarse de ITS, VIH y Sida.

En cuanto al conocimiento de las ventajas del Condón el 53.33% (40) de ellos refieren que es “para prevenir las infecciones de transmisión sexual y el sida” y el 30.67% (23) “que es para proteger de embarazos”, el 16% no respondieron. Observando que a nivel de conocimiento la mitad dominan el beneficio de este (condón) pero no lo utilizan.

En lo que respecta a cómo evitar las infecciones de transmisión sexual, el 69.33% (52) respondió que “mediante la utilización del condón”, el 24.00% (18) “mediante la abstinencia”, el 6.67. % (5) “con fidelidad mutua”.

En cuanto a la preferencia del lugar donde se realizarían las pruebas de VIH, en caso de tener sexo casual sin protección, el 82.67% (62) respondió que “en el seguro social”, 12% (9) “en el hospital” y 4% (1) refiere que “no se la realizaría”. Esto deja en entre ver que conocen los lugares donde se oferta la prueba.

Acerca de las infecciones de transmisión sexual que conocen, el 73.3% (11) conocen “la sífilis”, el 66.7% (10) conocen “la gonorrea”, el 53.3% (8) conocen el

“condiloma”, el 40% (6) conocen “sida” y “herpes”, en general conocen 5 de la clasificación de las ITS.

Las personas que están más expuestas a adquirir ITS, VIH – sida según las encuestas realizadas el 49.33% (37) refieren que “todas las personas somos vulnerables”, el 24% (18) las amas de casa, el 13.33%(10) “las personas que tiene múltiples parejas”, en iguales porcentajes el 6.67% (5) “homosexuales y trabajadoras sexuales”, lo que nos permite identificar que no se caracterizan como grupos vulnerables (ver matriz 2).

Referente al riesgo de infectarse de ITS, VIH – Sida al tener relaciones sexuales una sola vez sin protección, el 100% confirmaron que si hay riesgo, aseverando el 86.66% (65) que es “por no utilizar condón” y solamente el 10.67% (8) debido a “desconocimiento de la condición de la pareja” y el 2.67 % (2) no responde.

En relación al por qué no les gusta usar el condón el 68% (52) concluyo que es “por qué no sienten placer” el 25.33% (19), “por falta de conocimiento” y el 2.67% (3) “porque existen mitos a cerca del condón”, el 4% (1) no contesta.

### **8.3. Prácticas de riesgo (Ver Matriz 3)**

La edad de inicio de las relaciones sexuales en este grupo, está entre los 13 a 15 años, lo que indica que inician las relaciones sexuales a temprana edad, aun con desconocimiento de las prácticas de riesgo lo que los vuelve vulnerables ante las ITS, VIH y sida.

En lo que respecta las infecciones de transmisión sexual padecidas y el uso del condón podemos observar que el 74.67% (56) no hacen uso del condón, en sus relaciones sexuales, cabe señalar que solamente el 37.33% de los empleados, han padecido alguna vez una ITS.

En cuanto a lo que se refiere a que si se les ha brindado consejería sobre ITS, VIH y sida, la realización de la prueba de VDRL y VIH, el 60% (45) para VIH han recibido pre consejería no así en VDRL que se lo han realizado por fines laborales o por embarazo

## **IX. CONCLUSIONES**

1. En cuanto a las características socio demográficas, se concluyó que el grupo etario que predomina en los empleados, son los jóvenes entre 21 a 31 años, con escolaridad primaria, procedentes del área urbana que profesan la religión católica y en unión libre.
2. En lo que respecta a la percepción sobre las ITS, VIH y SIDA, se logró analizar que no dominan claramente, la diferencia entre VIH y sida, conocen 5 ITS, no perciben las ITS como riesgo, dominan las ventajas del condón y donde deben acudir para realizarse la prueba de VIH.
3. Referente a las prácticas sexuales se identificó que consumen alcohol, tienen múltiples parejas sexuales y no hacen uso del condón.

## **X. RECOMENDACIONES**

### **Al Programa de Centros de Atención Integral para Personas con VIH CAI de la Secretaría de Salud de Honduras:**

Que gestionen ante las autoridades centrales, tanto del Ministerio como de la Presidencia, y al IHSS la asignación de recursos económicos y humanos calificados, que permitan implementar todas las medidas necesarias para la prevención y el control de la ITS, VIH y SIDA en la agroindustria de tabaco.

Realizar supervisiones periódicas que permitan mantener un flujo permanente de información con las autoridades Regionales y de la Secretaría de Salud

### **A la Regional de Salud de Danlí, El Paraíso:**

Desarrollar un proceso de vigilancia continua y permanente de la aparición de casos, que facilite la toma de medidas de control, para disminuir la incidencia de las ITS, VIH y SIDA en la zona.

1. Promover en el grupo de 15 a 24 años estilos de vida saludable basados en la utilización de las medidas de prevención.
2. Sensibilizar a este grupo, del riesgo que existe cuando tienen múltiples parejas sexuales, deben hacer uso del condón en todas sus relaciones sexuales.
3. Retrasar el inicio de las relaciones sexuales en los adolescentes y promover en ellos el uso del condón en todas sus relaciones sexuales con penetración.
4. Brindar consejería sobre prácticas de riesgo tales como disminuir el número de parejas sexuales, así como el uso del condón para disminuir así la infección de las ITS,
5. Brindar consejería sobre el riesgo que tiene el uso del alcohol y drogas ya que cuando están bajo el efecto de estos pierden el control de sí mismo.

### **A la Agroindustria de tabaco LAEPE:**

Desarrollar acciones de Información, Comunicación y Educación sobre la prevención de las ITS, VIH y SIDA.

Proporcionando el apoyo de personal capacitado en estas áreas para que brinden charlas informativas y continuas en esta empresa de tabaco.

Sensibilizar a los empleados clasificándolos como vulnerables por sus prácticas de riesgo ante las ITS, VIH y SIDA.

### **XIII. BIBLIOGRAFIA**

1. Modificación de conocimientos sobre infecciones de transmisión sexual en adolescentes. Autor: Dra. Yamila López Florián/ Publicado: 12/02 /2010/ Enfermedades infecciosas, Medicina Preventiva y Salud Publica, Medicina Familiar y Atención Primaria.
2. Campaña de percepción del riesgo y uso del condón [HYPERLINK http://www.sid.cu/.../campana](http://www.sid.cu/.../campana) percepción del riesgo y uso del condón [www.sid.cu/.../campana](http://www.sid.cu/.../campana)- (25/07/10).
3. Centelle Budell L. agosto 2008. Percepción del riesgo de contraer infección de transmisión sexual VIH sida [www. Efedeportes.com/.../riesgo-de-contraer-infecciones-de-transmision-sexual-y-el-vih-sida.htm](http://www.Efedeportes.com/.../riesgo-de-contraer-infecciones-de-transmision-sexual-y-el-vih-sida.htm)- (25/07/10).
4. Perfil del Sistema de Salud de Honduras 2009.
5. Guía rápida de consulta sobre VIH SIDA y las ITS para jóvenes y adolescentes, Honduras C.A. 2003.
6. [www.pao.org/español](http://www.pao.org/español).

# **ANEXOS**

## Anexo 1.

### Operacionalización de Variables:

#### MATRIZ DE DESCRIPTORES CONOCIMIENTO

Categoría	pregunta	Opinión de los HSH
Conocimiento sobre ITS / VIH y sida en HSH	1. ¿Qué es VIH – sida?	1. Es una infección de transmisión sexual: 40 2. Enfermedad que no tiene cura:32 3. No aplica: 3
	2. ¿Hay diferencia entre VIH y sida?	1. El VIH – sida es un virus que ataca al ser humano: 8 2. Es un conjunto de síntomas: 4 3. Es una enfermedad terminal.
	3. ¿Cuáles son las formas de transmisión del VIH?	1. Por transfusión sanguínea: 42 2. Por relaciones sexuales: 28 3. Por objetos corto punzantes: 10 4. Por lactancia materna: 5. Por el embarazo: 6. Por la saliva: 7. Por tatuajes:
	4. ¿Cuándo consideras que una persona debería hacerse la prueba de VIH?	1. Por accidente: 12 2. Por violación: 1 3. Por relaciones sexuales sin protección: 1 4. Por compartir objetos corto punzantes: 1
	5. ¿Cuáles son las ventajas del preservativo?	1. Protege de las infecciones de transmisión sexual y sida: 40 2. Protege de embarazos: 23

		3. No responde: 12
	6. ¿Cómo crees que se puede evitar las infecciones de transmisión sexual?	1. Utilizando condón: 52 2. Abstinencia: 18 3. Fidelidad: 5 4. No inyectándose: 5. Teniendo menos parejas sexuales: 6. N/A:
	7. Si por alguna razón se tiene sexo casual sin protección ¿desearías hacerte la prueba del VIH? ¿Dónde te la harías?	1.IHSS: 62 Hospital: 29 Ninguno: 4
	8 ¿Cuáles infecciones de transmisión sexual conoces?	1. Sífilis: 2. Gonorrea: 10 3. Condiloma: 4 4. Chancro: 5. Sida: 43 6. Herpes:5 7. Ladilla:  8. Purgación: 9. Clamidia: 10. Tricomonas 11. Ninguna: 9



## MATRIZ DE DESCRIPTORES PERCEPCION

Percepción de riesgo	<p>9. ¿Quiénes crees están más propensos a adquirir las ITS, VIH y sida?</p>	<p>1.todos somos vulnerables: 37                  2. Amas de casa: 18                  3. las personas que tienen múltiples parejas: 10                  4. los homosexuales : 5                  5. las trabajadoras sexuales: 5</p>
	<p>10. ¿crees que con tener una sola vez relaciones sexuales sin protección te puedes infectar de una ITS, VIH y sida? ¿por qué?</p>	<p>Si: 75                  1. Por no usar condón en las relaciones sexuales: 65                  2. Porque desconocen la condición de la persona: 8                  3. N/A: 2</p>
	<p>11. ¿Por qué crees que a las personas no les gusta usar condón?</p>	<p>1. No sienten placer: 51                  2. Falta de conocimiento:9                  3. Por mitos sobre el condon:2                  4. N/A:3</p>

### MATRIZ DE DESCRIPTORES PRACTICAS DE RIESGO

Categoría	pregunta	Opinión de los HSH
Prácticas sexuales	12. ¿Qué tipos de relaciones sexuales has tenido al menos una vez en tu vida?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sexo oral:</li><li>2. Sexo anal:</li><li>3. Masturbación:</li><li>4. Toqueteo:</li></ol>
	13. ¿con que frecuencia usas condón en tus relaciones sexuales?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Siempre: 44</li><li>2. Algunas veces: 14</li><li>3. Nunca: 17</li><li>4. Relaciones con una pareja casual:</li></ol>
	14. ¿Has padecido de alguna infección de transmisión sexual?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sífilis:</li><li>2. Purgación: 10</li><li>3. Ninguna: 9</li></ol>

## Anexo 2

### Encuesta

Te invitamos, a llenar el siguiente cuestionario con el propósito de estudiar la percepción de riesgo ante las ITS (infecciones de transmisión sexual), VIH y SIDA. Tus respuestas serán totalmente confidenciales. Tu aporte será importante para nuestro estudio. Gracias por tu colaboración.

#### Datos Generales

1. Edad en años: \_\_\_\_\_
2. Género: F ( ) ; M ( )
3. Estado Civil actual: Soltero/a\_\_\_ Casado/a\_\_\_ Unión libre\_\_\_ Divorciado/a\_\_\_
4. Escolaridad: Primaria\_\_\_ Secundaria\_\_\_ Universidad\_\_\_
5. Procedencia: Urbano -----
6. Religión-----

#### **Conocimientos acerca de VIH-SIDA e ITS**

- . ¿Qué es el VIH SIDA?  
\_\_\_\_\_
7. ¿Hay diferencia entre VIH y SIDA? Sí\_\_\_No\_\_\_ ¿Cuál es? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  8. ¿Cuáles infecciones de transmisión sexual conoces? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  9. ¿cuáles son las formas de transmisión (infección) de las ITS y del VIH-SIDA? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
  10. ¿Cuándo consideras que una persona debería hacerse la prueba de VIH? \_\_\_\_\_  
Frecuentemente  
Por Accidente  
Por Violación  
Por Relación sexual sin protección  
Por Compartir objetos corto punzantes
  11. ¿Cuáles son las ventajas del preservativo?: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

12. ¿Cómo crees que se pueden evitar las infecciones de transmisión sexual? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

13. Si por alguna razón has tenido sexo casual sin protección y desearías hacerte la prueba del VIH, ¿dónde acudirías?:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Percepción de riesgo de ITS, VIH y SIDA.

14. ¿Quiénes crees que están más propensos a adquirir las ITS, VIH Y SIDA? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

15. ¿Crees que con tener una sola vez relaciones sexuales sin protección te puedes infectar de una ITS o del VIH-SIDA? SI\_\_\_ NO\_\_\_ ¿por que? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

16. ¿por qué crees que a las personas no les gusta usar condón? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Prácticas sexuales

16. ¿A qué edad tuviste tu primera relación sexual con penetración? \_\_\_\_\_ años

17. ¿Usaste condón en tu primera relación sexual? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

18. ¿Con que frecuencia usas el condón en tus relaciones sexuales?

a) Siempre \_\_\_\_\_

b) Solo cuando relaciones sexuales con una pareja casual

c) Algunas veces

d) Nunca

20. ¿Alguna vez te has hecho la prueba del VIH?: Si\_\_\_\_; No \_\_\_\_

21. En tu ultima relación sexual coital ¿usaste condón?: Si\_\_\_\_; No \_\_\_\_

22. En el último año ¿cuántas parejas sexuales has tenido?: \_\_\_\_\_

23. ¿Has padecido de alguna Infección de Transmisión Sexual?: Si\_\_\_\_; No \_\_\_\_

24. ¿Podrías mencionar que infecciones de transmisión sexual has padecido?:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

25. ¿Has recibido consejería sobre la importancia de la prueba del VIH?: Si\_\_\_\_; No \_\_\_\_

21. ¿Alguna vez te has hecho un examen de VDRL o RPR (prueba de sífilis)? Sí \_\_\_\_\_  
No\_\_\_\_\_

22. ¿Consumes droga o alcohol?

Si\_\_\_\_; No\_\_\_\_\_

23. ¿Hay información sobre ITS, VIH y SIDA, en la empresa? Sí\_\_\_\_\_ No\_\_\_\_\_

24. ¿Te gustaría tener acceso a más información sobre ITS, VIH y SIDA?

¡¡¡GRACIAS POR TU TIEMPO Y TUS APORTES!!!

### **Anexo 3.**

#### **Tablas y Gráficos**

TABLAS

**Percepción y prácticas de riesgo ante las Infecciones de Transmisión Sexual, VIH y SIDA en los empleados de la Agroindustria de Tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, Honduras, primer semestre año 2011.**

ANEXOS; TABLAS Y GRAFICOS

#### **TABLA N° 1**

**Edad y procedencia de los empleados asegurados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

	procedencia					
	Urbana		Rural		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
21 – 30 años	41	61.19	5	62.5	46	61.33
31 – 40 años	14	20.90	2	25.00	16	21.33
41 a mas	12	17.91	1	12.5	13	17.33
Total	67	100	8	100	75	100

Fuente: encuesta

**TABLA N° 2**

**Sexo de los empleados asegurados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Sexo</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Femenino	32	42.67%
Masculino	43	57.33%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N° 3**

**Estado Civil y número de parejas sexuales de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso primer semestre año 2011.**

N° parejas	Estado civil								Total	
	Unión libre		soltero		casado		divorciado		N°	%
	N°	%	N°	%	N°	%	N°	%		
1	22	66.67			18	81.81			40	53.33
2	10	30.30			4	18.18	1	50	15	20
3	1	3.03	7	38.89			1	50	9	12
4			6	33.33					6	8
5			5	27.78					5	6.67
Total	33	100	18	66.6	22	100	2	100	75	100

Fuente: encuesta.

**TABLA N° 4**

**Nivel académico y uso del condón en relaciones sexuales de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Nivel de escolaridad	Uso del condón					
	Si		No		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Primaria	5	26.31	16	28.57	40	46.7
Secundaria	11	57.89	38	22.	22	33.3
universitaria	3	15.8	2	4.17	5	20
Total	19	100	56	100	75	100

Fuente: encuesta.

**TABLA N° 5**

**Religión que profesan los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2012.**

Religión	Nº	%
Católico	33	44.0
Evangélico/a	26	34.67
Bautista	3	4
Testigo de Jehová	6	8
Mormón	4	5.33
Adventista	3	4
Anglicano		
Total	75	100

Fuente: encuesta.

**TABLA N° 6**

**Conocimiento acerca de que son las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Conocimiento	Nº	%
Es una ITS	40	53.33
Es una enfermedad que no tiene cura	32	42.67
No contesta	3	4
Total	75	100

Fuente Encuesta



**TABLA N° 7**

**Conocimiento acerca de las formas de transmisión de las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Conocimiento	Nº	%
Transfusiones sanguíneas	42	37.33
Relaciones sexuales	28	56.00
Lactancia materna	5	6.67
Objetos corto punzantes	10	13.33
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 8**

**Ventajas del condón sobre las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Ventajas	Nº	%
Prevenir una ITS	40	53.33
Prevenir un embarazo	23	30.67
No contesta	12	16
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 9**

**Métodos efectivos de protección que conocen los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Métodos efectivos para prevenir ITS	Frecuencia	Porcentaje
Preservativo	62	82.67%
Pastillas	00	00.00%
Abstinencia	13	17.33%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 10**

**Preferencia de donde realizarse la prueba del VIH, de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Preferencia	Nº	%
IHSS	62	82.67
Hospital	9	12
No contesta	4	5.33
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 11**

**Infecciones de transmisión sexual que conocen los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

ITS que conocen	Nº	%
Gonorrea	10	13.33
Sífilis		
Herpes genital	5	6.67
Condilomas	4	5.33
VIH/ SIDA	52	69.33
No conocen	4	5.33
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N°12**

**Los expuestos de adquirir ITS, VIH Y SIDA en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Expuestos	Nº	%
Todos somos vulnerables	37	49.33
Amas de casa	18	24
Personas con múltiples parejas sexuales	10	13.33
Homosexuales	5	6.67
Trabajadoras de sexo	5	6.67
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N°13**

**Los expuestos (riesgo) de adquirir ITS, VIH Y SIDA al tener una sola relación sexual sin protección en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Expuestos	Nº	%
No usar condón	65	89.66
Desconocer el estado de salud de la pareja	8	10.67
No responde	2	2.67
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N°14**

**Porque no usan condón al tener una relación sexual los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Expuestos	Nº	%
No siente placer	51	68
Falta de conocimiento	19	25.33
Por mitos acerca del condón	2	2.67
No contesta	3	4
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 6**

**Edad de inicio de vida sexual en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011**

Inicio de vida sexual	Nº	%
13 años	18	24
14 años	20	26.67
15 años	25	33.33
16 años y mas	12	16
Total	75	100

Fuente: encuesta.

**TABLA N° 7**

**Infección de transmisión sexual padecida y uso de condón en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

ITS	Uso del condón					
	Si		No		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Gonorrea	10	15.15	3	33.33	13	6.7
Sífilis	0	0	2	22.22	2	13.3
Herpes genital	5	7.57	2	22.22	7	
Condilomas	4	6.06			4	
VIH/ SIDA						
Ninguna	47	71.21	2	22.22	49	
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>75</b>	<b>100</b>

Fuente: encuesta.

**TABLA N° 8**

**Consumo de alcohol y drogas en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Frecuencia	Consumo de Alcohol		Consumo de drogas	
	Nº	%	Nº	%
Si	33	44	10	13.33
No	42	56	65	86.67
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>100</b>

**TABLA N° 9**

**Métodos efectivos de protección que conocen los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Métodos efectivos para prevenir ITS	Frecuencia	Porcentaje
Preservativo	62	82.67%
Pastillas	00	00.00%
Abstinencia	13	17.33%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

**TABLA N° 10**

**Uso del condón en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Uso de condón</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Si	19	25.33.%
No	56	74.67.%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N° 11**

**Cuidados en las ITS, VIH y SIDA en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Cuidados en ITS</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Siempre	44	58.66%
Nunca	14	18.67%
A veces	17	22.67
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N° 12**

**Prueba del VIH y SIDA en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Prueba de VIH/SIDA</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Si	25	33.33%
No	50	66.67.%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N° 13**

**Prueba del VDRL o RPR, en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Prueba de VDRL</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Si	75	100%
No		
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N° 14**

**Información de ITS, en la Empresa a los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Información sobre ITS</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Si	29	38.36%%
No	46	61.33%
	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N° 15**

**Consejería sobre ITS, VIH y SIDA en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Consejería sobre ITS</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Si	45	60.00%%
No	30	40.00%
	<b>75</b>	<b>100%</b>

Fuente: Entrevista

**TABLA N°16**

**Conocimiento acerca de que son las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Conocimiento</b>	<b>Nº</b>	<b>%</b>
Es una ITS	40	53.33
Es una enfermedad que no tiene cura	32	42.67
No contesta	3	4
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 17**

**Conocimiento acerca de las formas de transmisión de las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

<b>Conocimiento</b>	<b>Nº</b>	<b>%</b>
Transfusiones sanguíneas	42	37.33
Relaciones sexuales	28	56.00
Lactancia materna	5	6.67
Objetos corto punzantes	10	13.33
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 18**

**Ventajas del condón sobre las ITS de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Ventajas	Nº	%
Prevenir una ITS	40	53.33
Prevenir un embarazo	23	30.67
No contesta	12	16
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100</b>

**Fuente Encuesta**

**TABLA N°1 9**

**Métodos efectivos de protección que conocen los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Métodos efectivos para prevenir ITS	Frecuencia	Porcentaje
Preservativo	62	82.67%
Pastillas	00	00.00%
Abstinencia	13	17.33%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100%</b>

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 20**

**Preferencia de donde realizarse la prueba del VIH, de los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Preferencia	Nº	%
IHSS	62	82.67
Hospital	9	12
No contesta	4	5.33
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>100</b>

**Fuente Encuesta**

**TABLA N° 21**

**Infecciones de transmisión sexual que conocen los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

ITS que conocen	Nº	%
Gonorrea	10	13.33
Sífilis		
Herpes genital	5	6.67
Condilomas	4	5.33
VIH/ SIDA	52	69.33
No conocen	4	5.33
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N°22**

**Los expuestos de adquirir ITS, VIH Y SIDA en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Expuestos	Nº	%
Todos somos vulnerables	37	49.33
Amas de casa	18	24
Personas con múltiples parejas sexuales	10	13.33
Homosexuales	5	6.67
Trabajadoras de sexo	5	6.67
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

**TABLA N°23**

**Los expuestos (riesgo) de adquirir ITS, VIH Y SIDA al tener una sola relación sexual sin protección en los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Expuestos	Nº	%
No usar condón	65	89.66
Desconocer el estado de salud de la pareja	8	10.67
No responde	2	2.67
Total	75	100

**Fuente Encuesta**



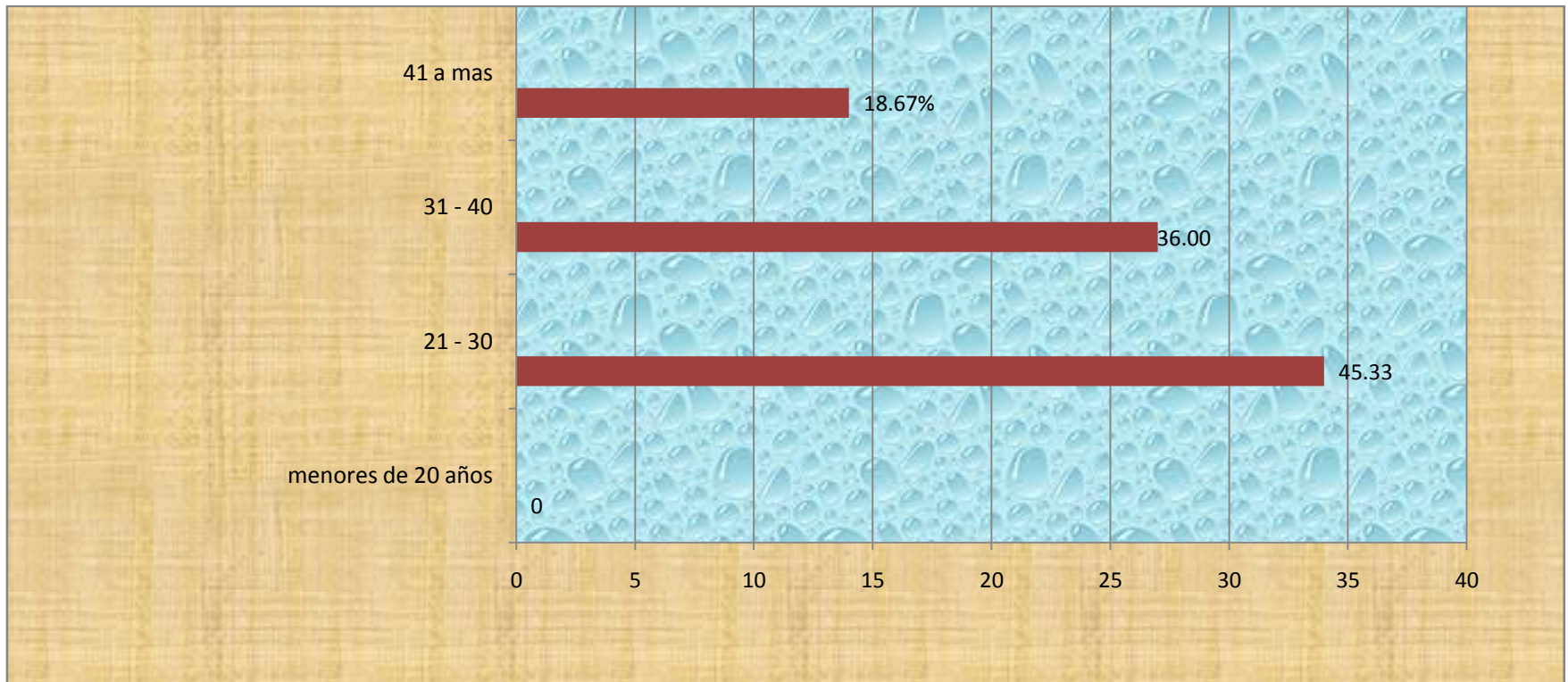
**TABLA N°24****Porque no usan condón al tener una relación sexual los empleados de la agroindustria de tabaco LAEPE, Danlí, El Paraíso, primer semestre año 2011.**

Expuestos	Nº	%
No siente placer	51	68
Falta de conocimiento	19	25.33
Por mitos acerca del condón	2	2.67
No contesta	3	4
Total	75	100

**Fuente Encuesta**

# GRAFICOS

Grafico 1



Fuente: Tabla 1

## Procedencia

Area rural



10.67%

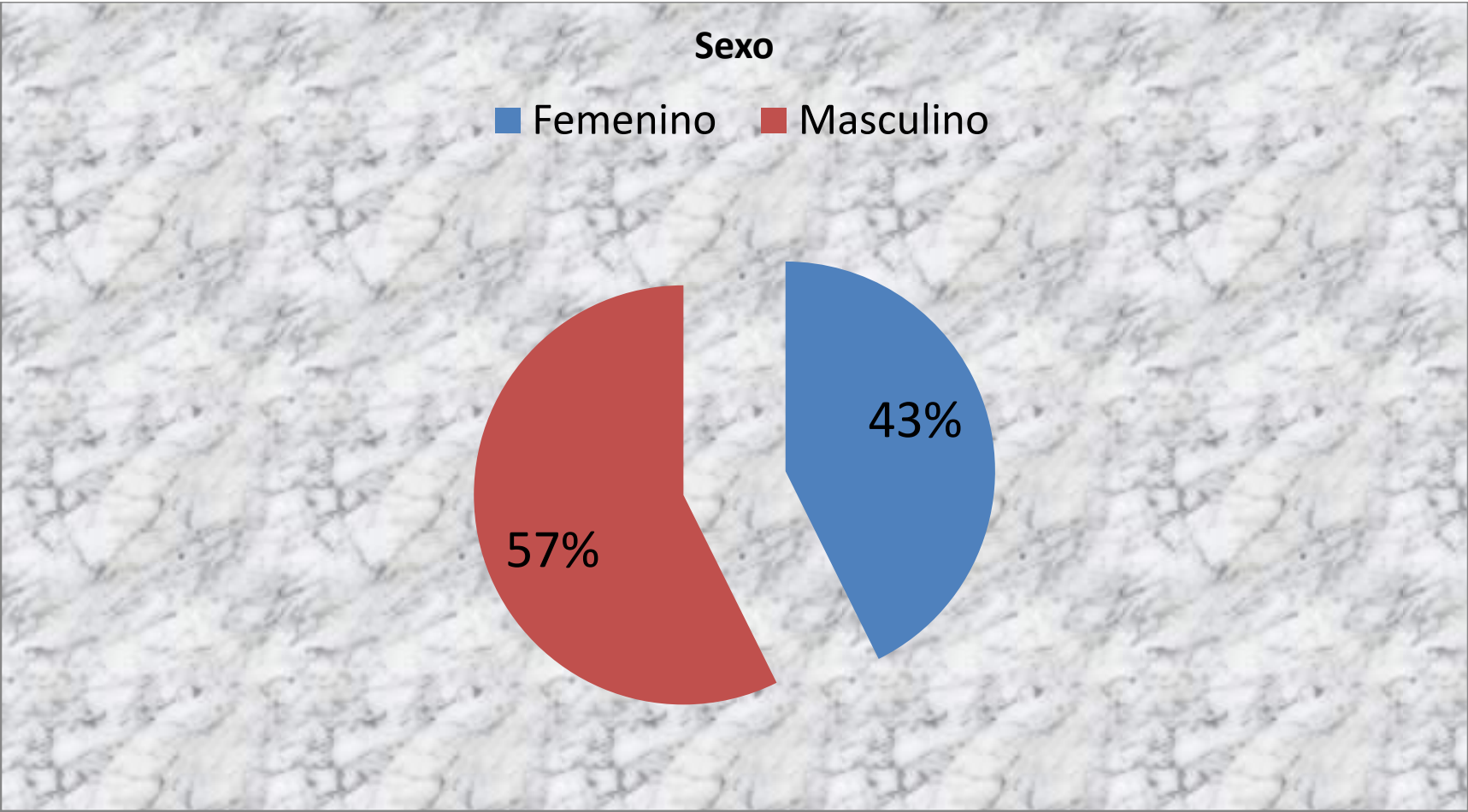
Area urbana



89.33

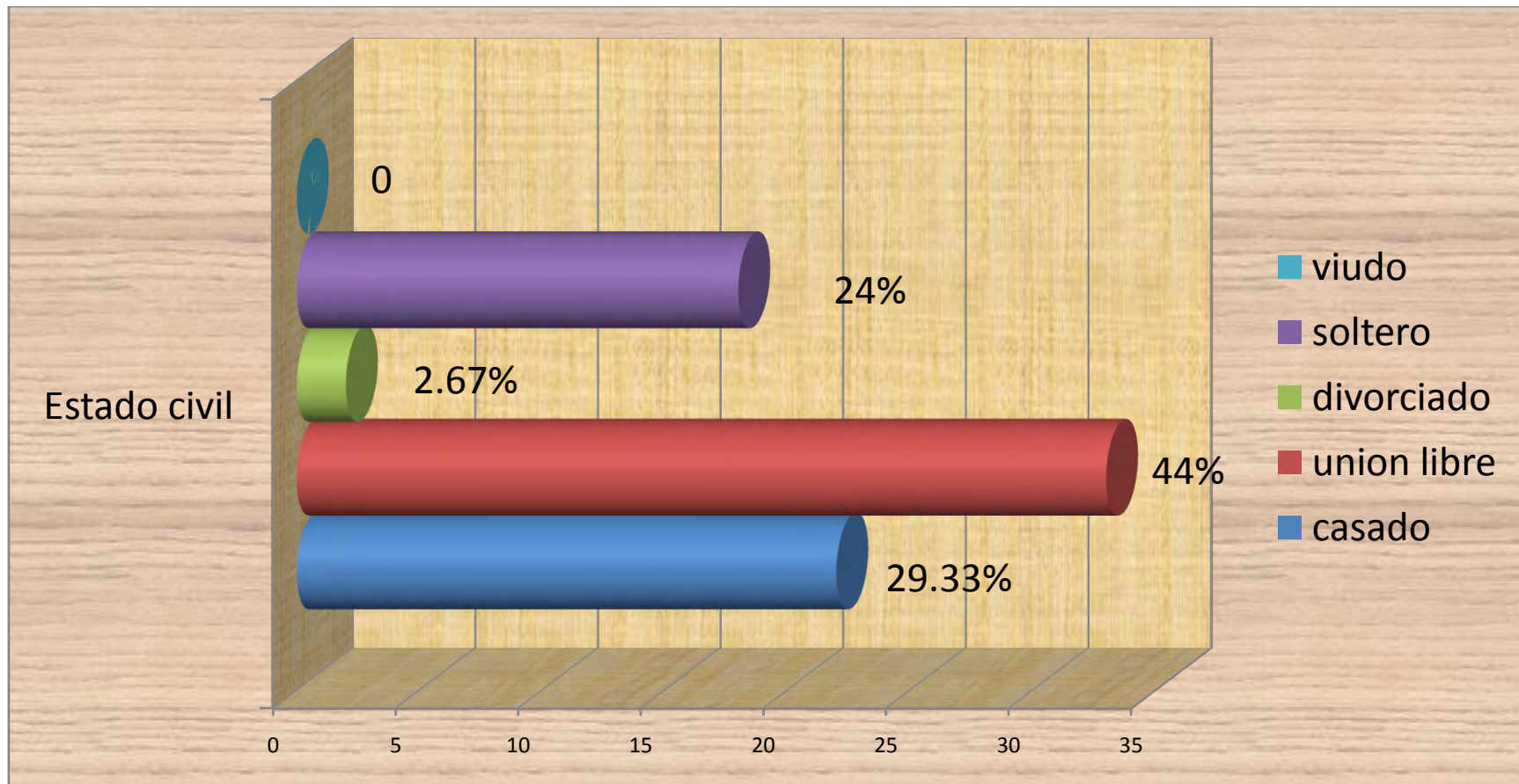
Fuente: Tabla 1

Grafico 2



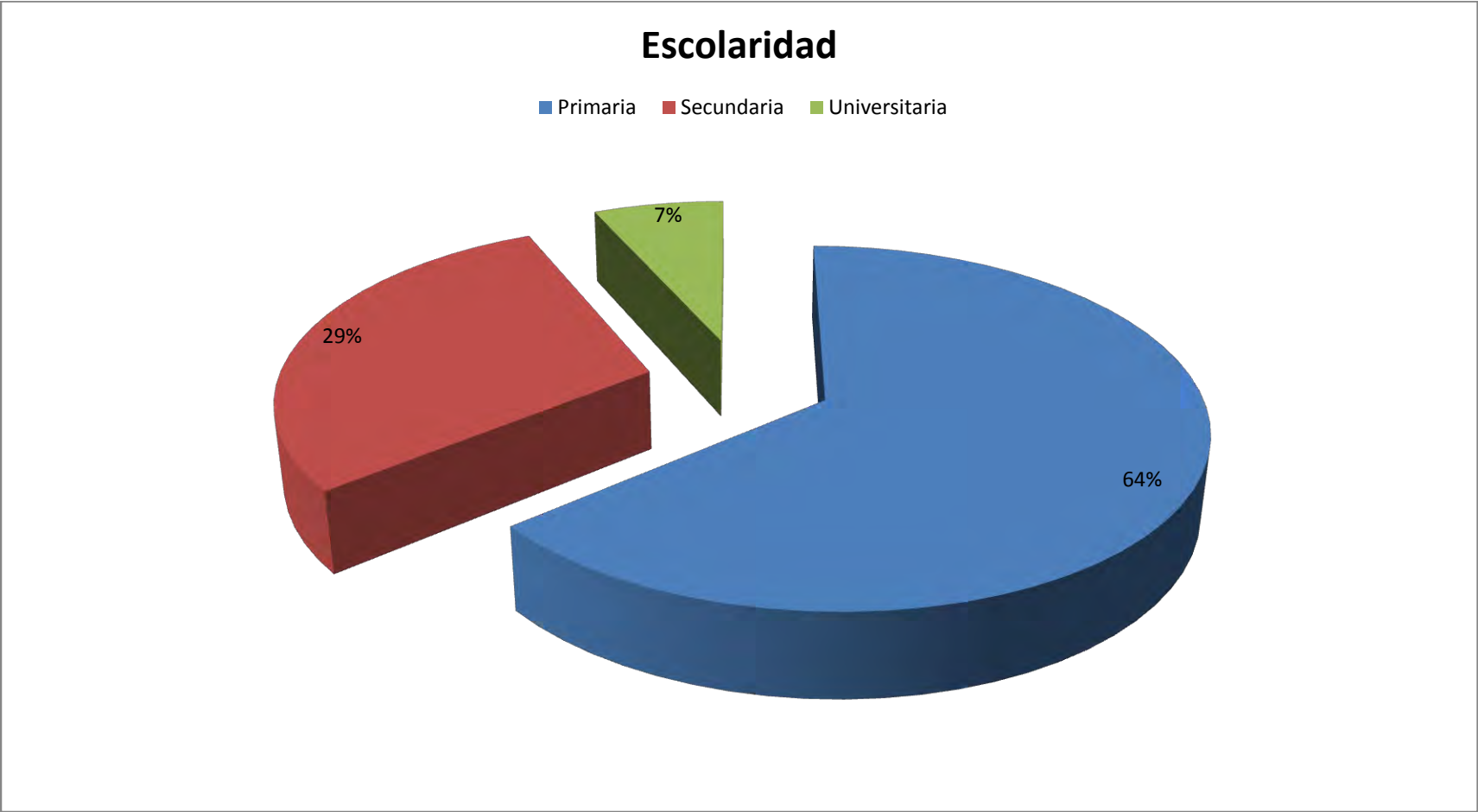
Fuente: Tabla 2.

Grafico 3



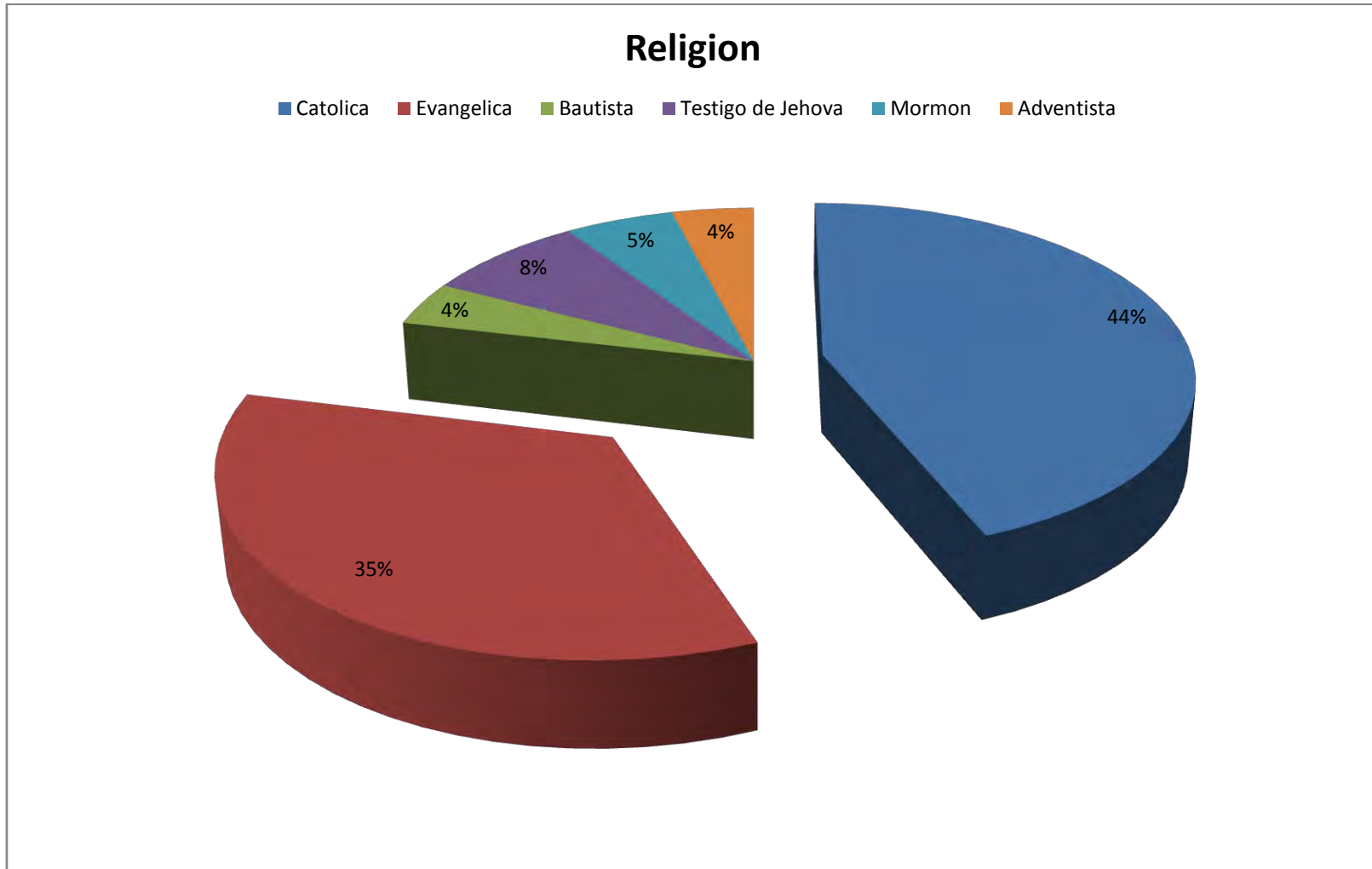
Fuente: Tabla 3

Grafico 4.



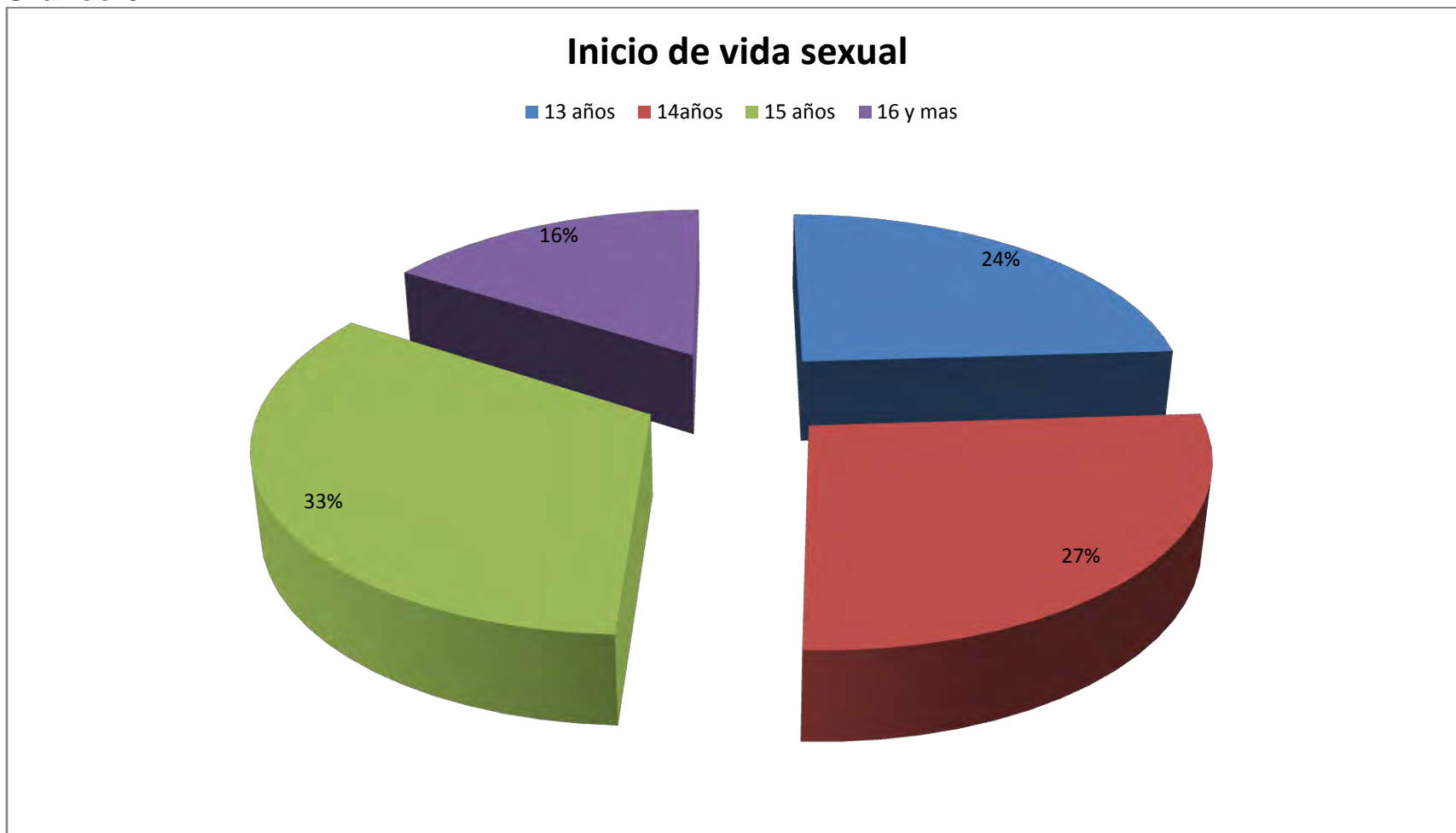
Fuente: Tabla 4

**Grafico 5**



**Fuente:** Tabla 5

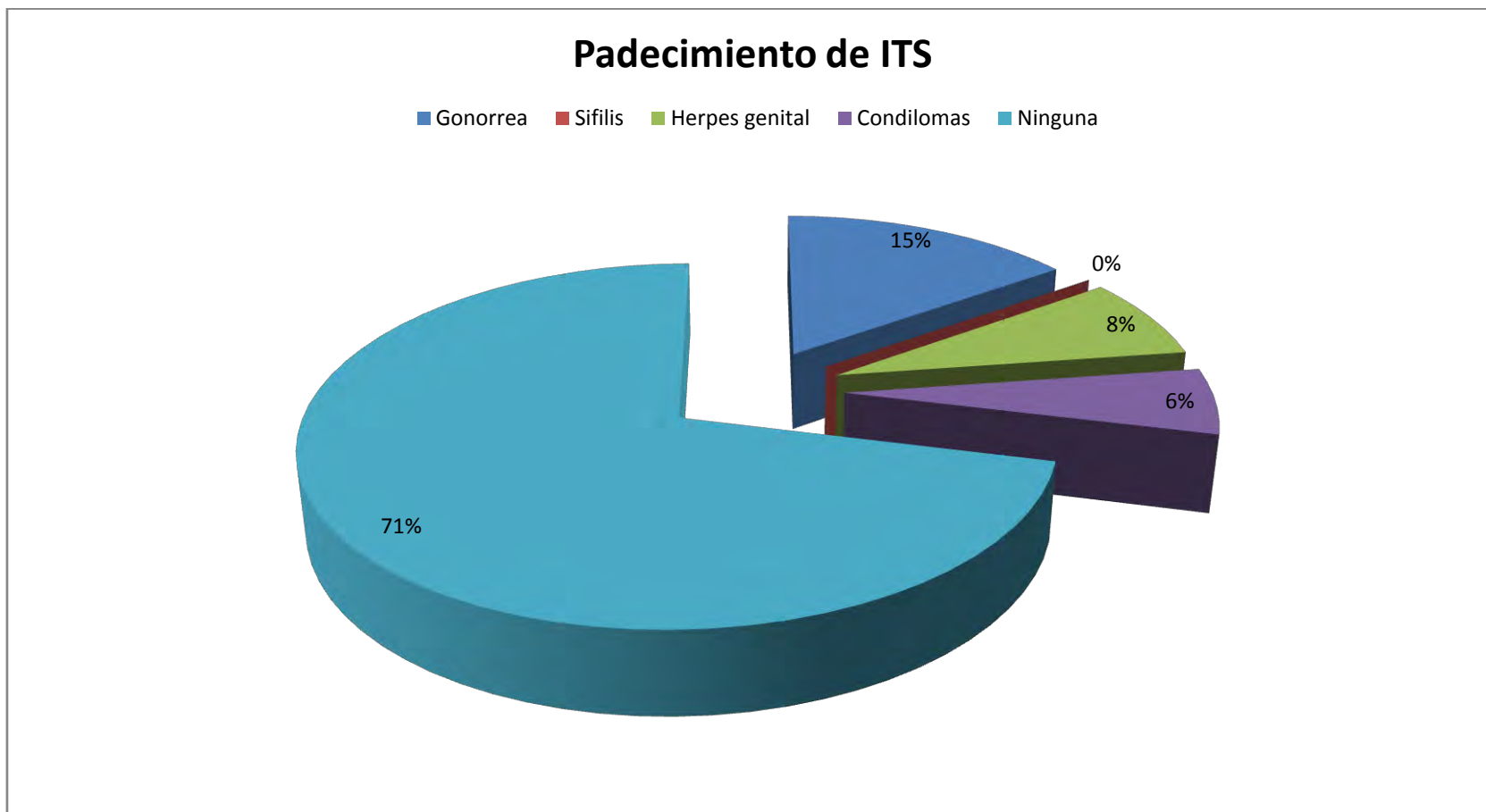
**Grafico 6**



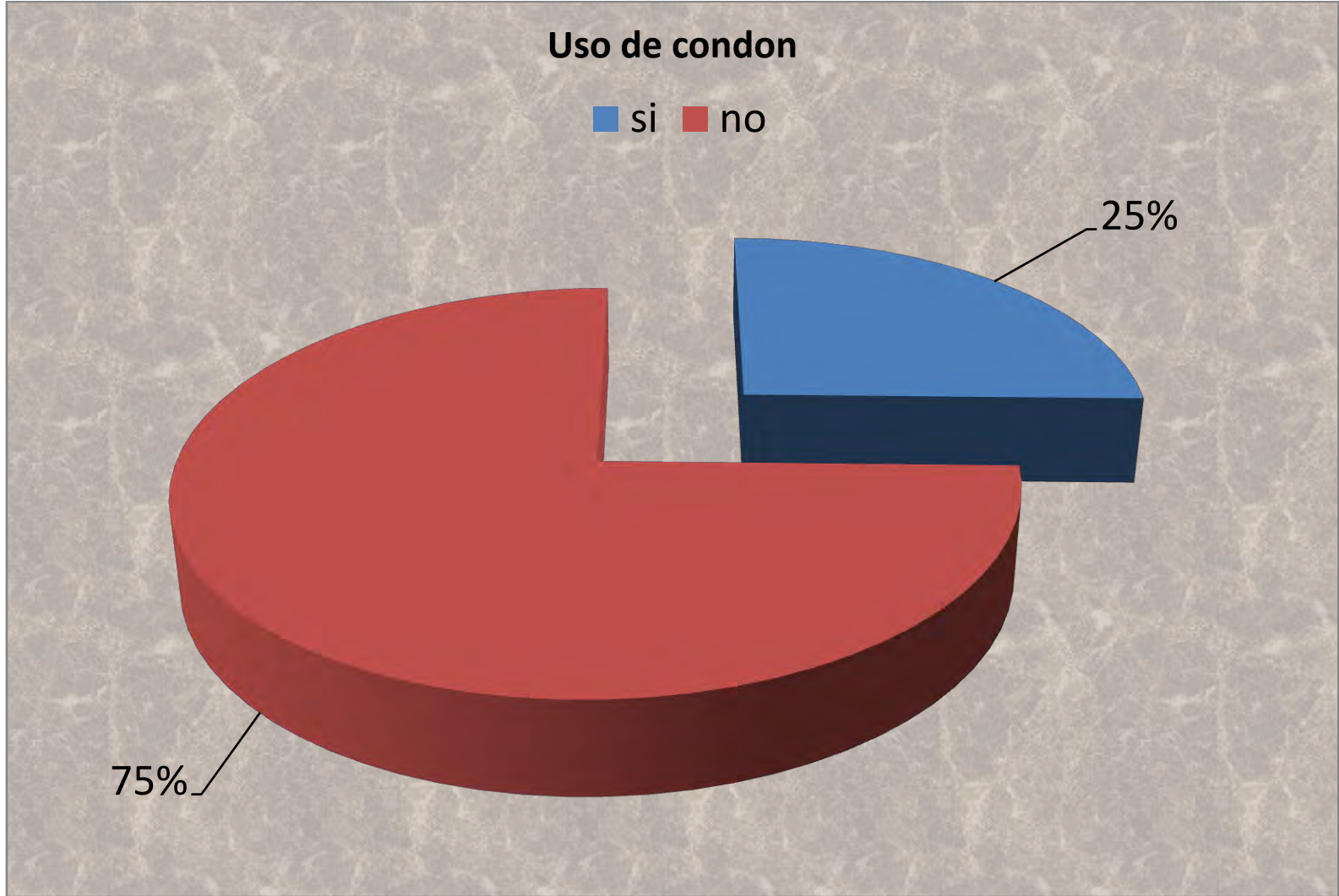
**Fuente: Tabla 6**



**Grafico 7.1**

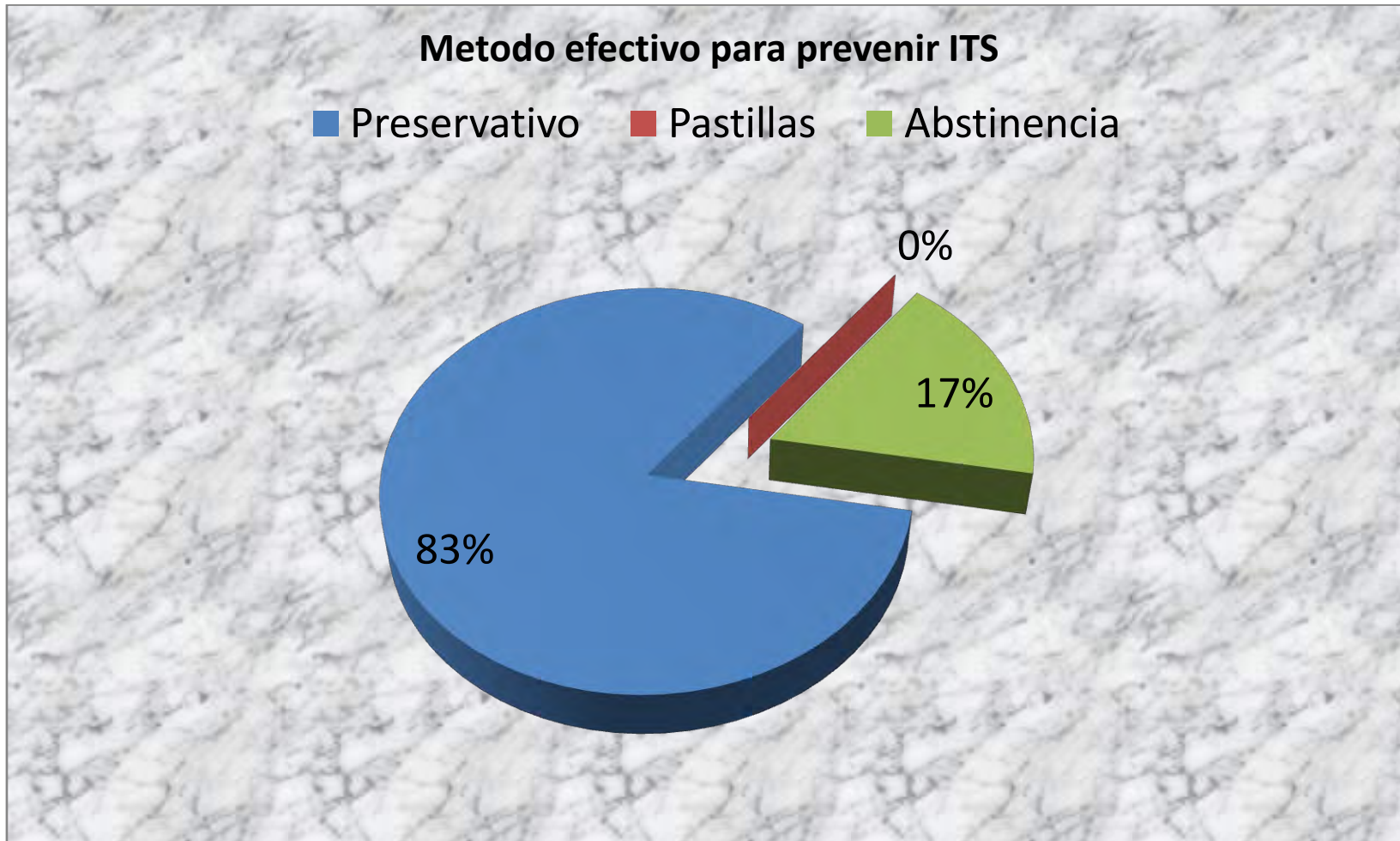


Fuente: Tabla: 7.1



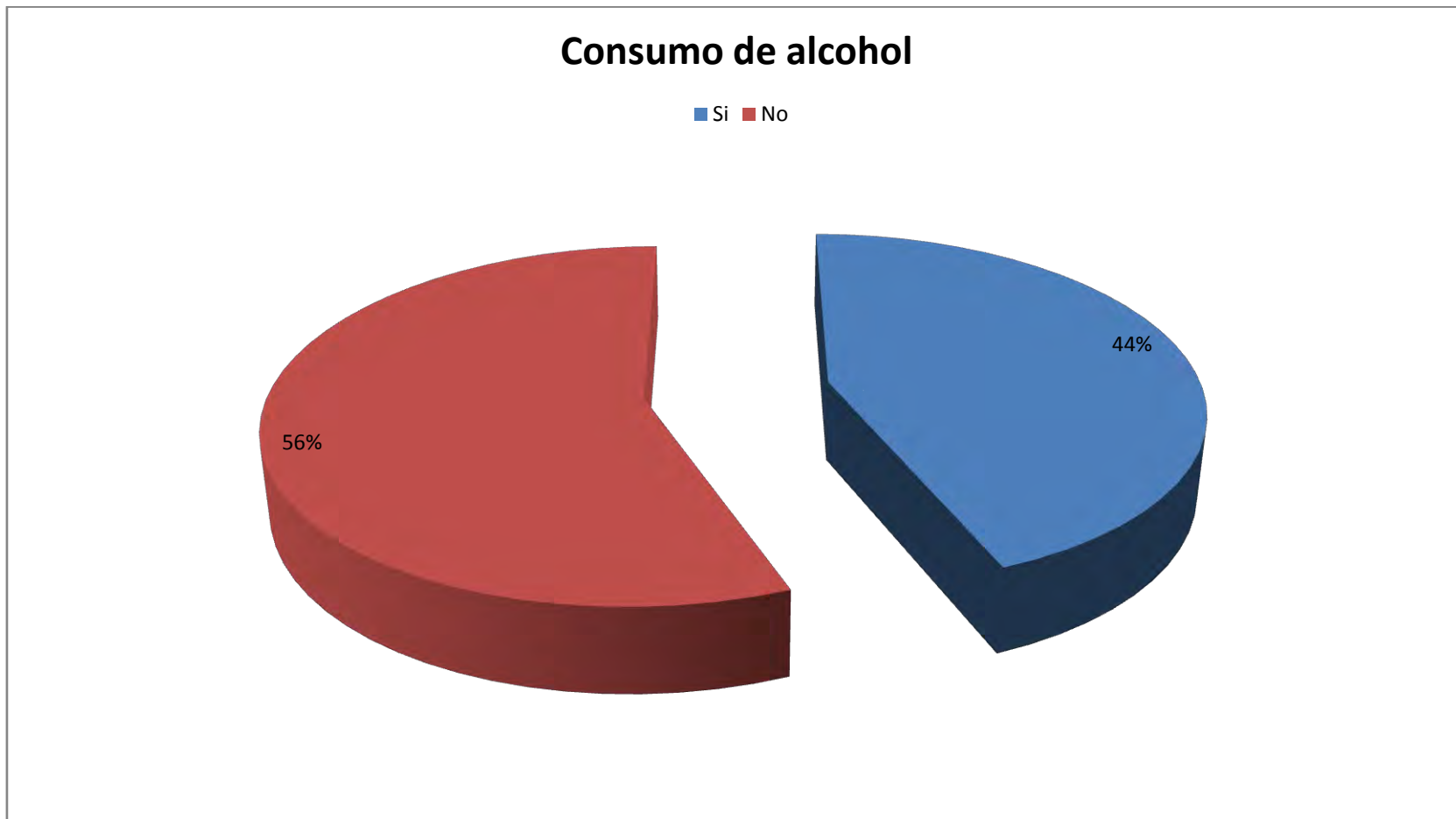
Fuente: Tabla 7.2

Grafico 8



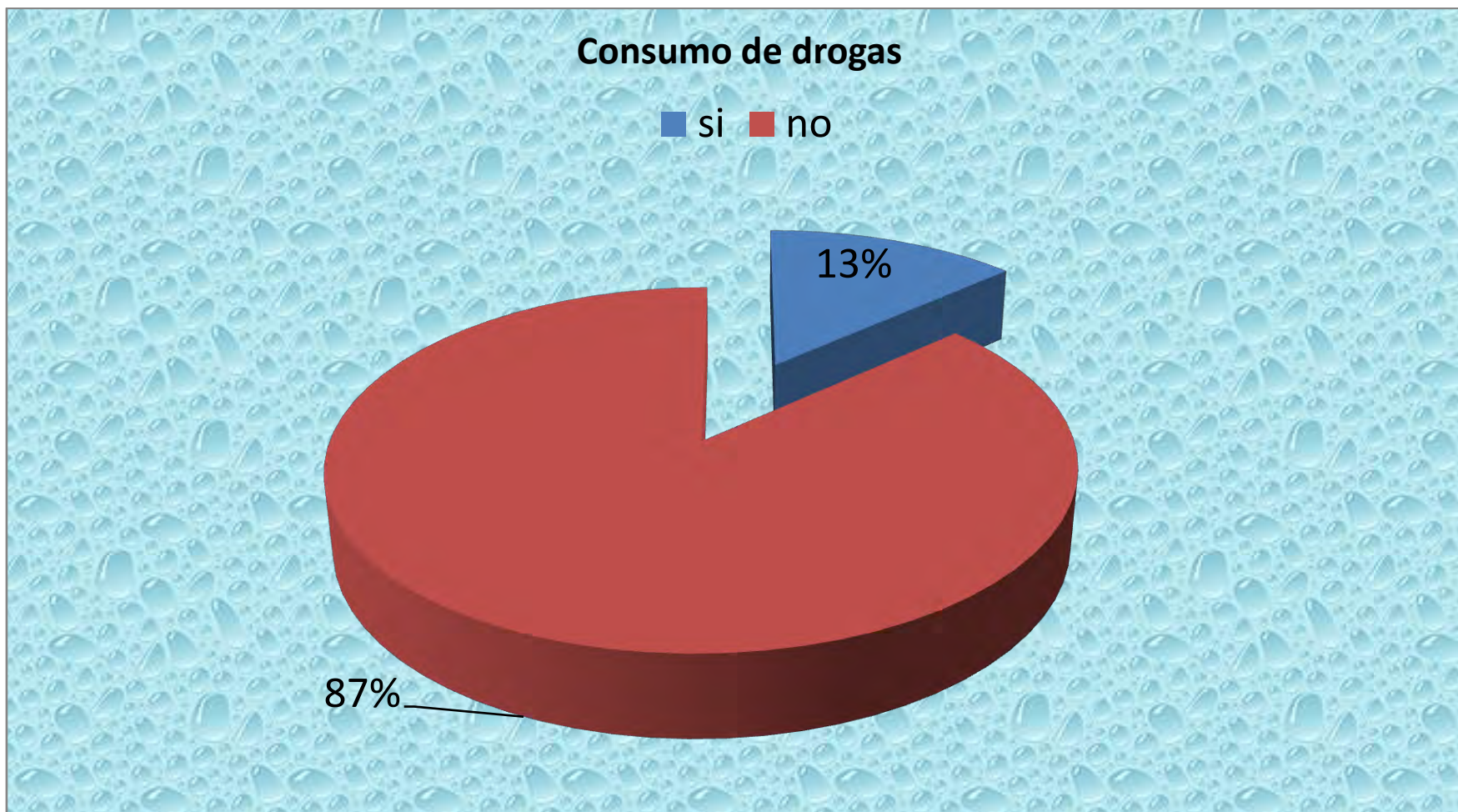
Fuente: Tabla 8

**Grafico 9**



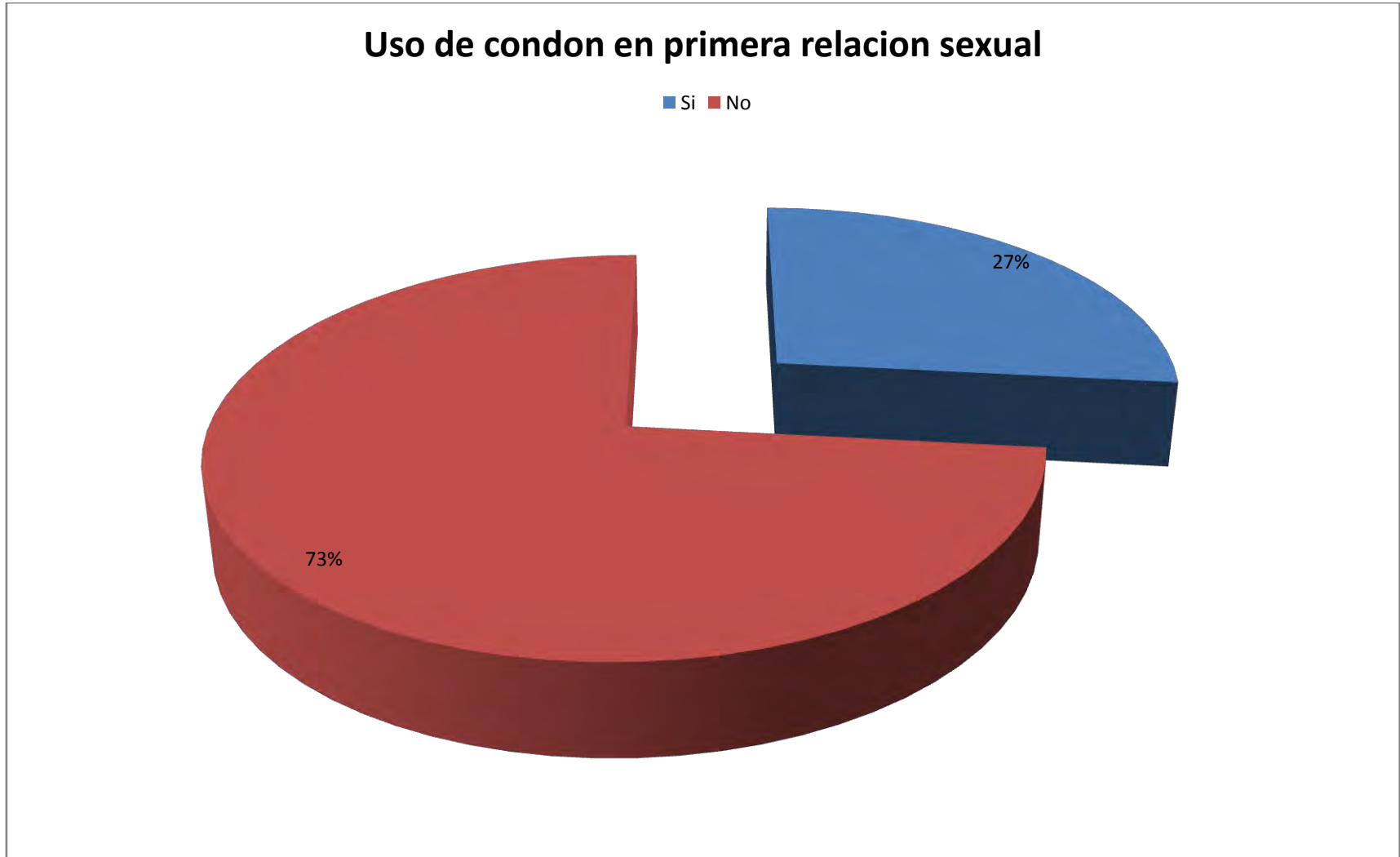
Fuente: Tabla 9

Grafico 10



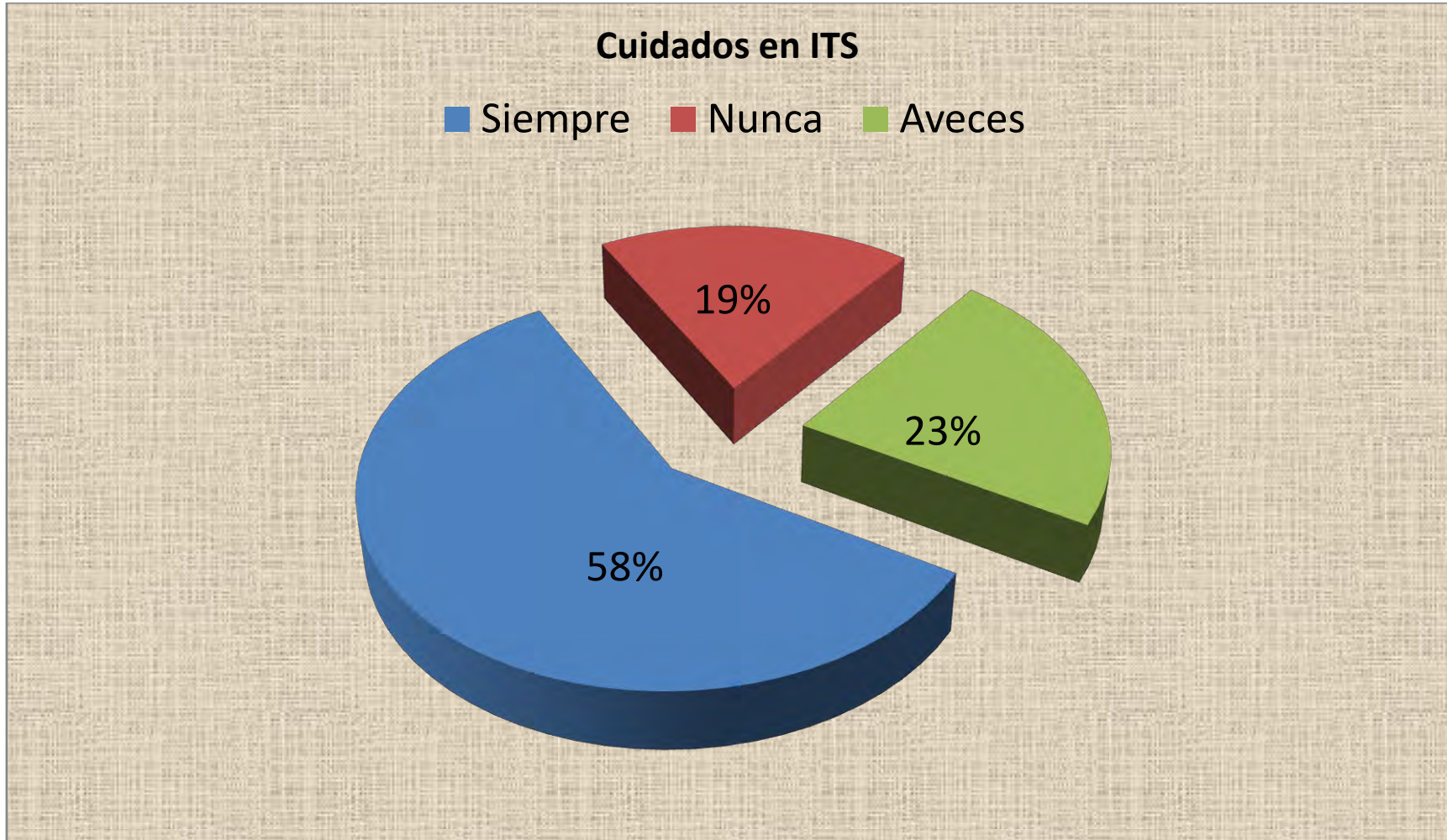
Fuente: Tabla 9

Grafico 11



Fuente: Tabla 11

Grafico 12

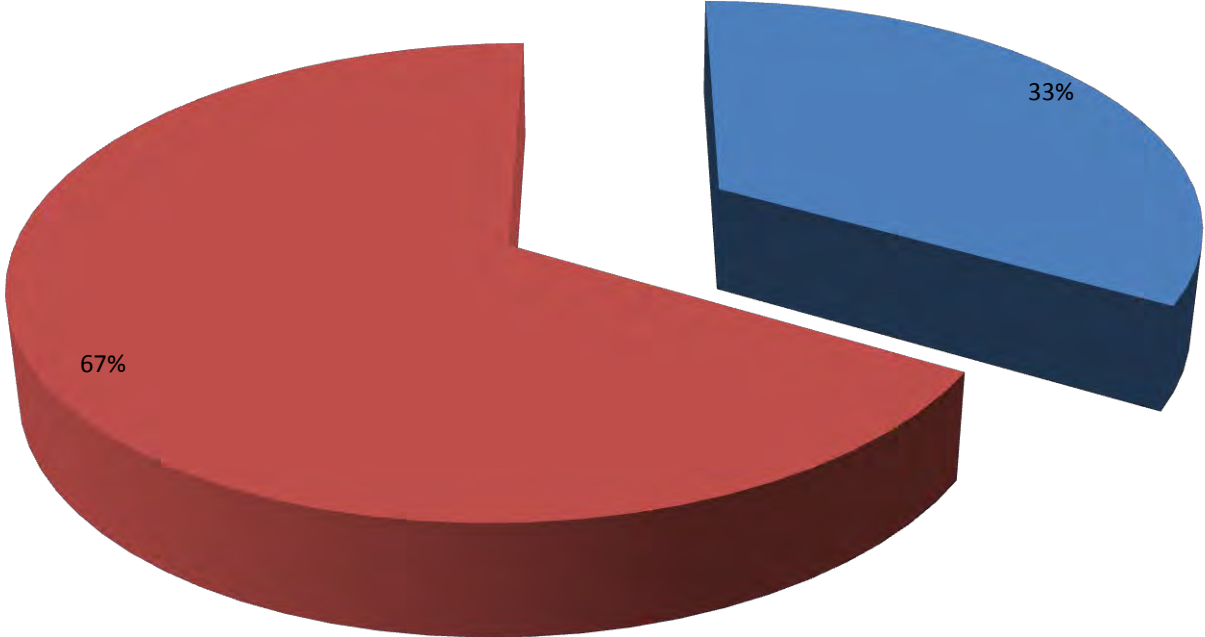


Fuente: Tabla 12

Grafico 13

# Prueba del VIH

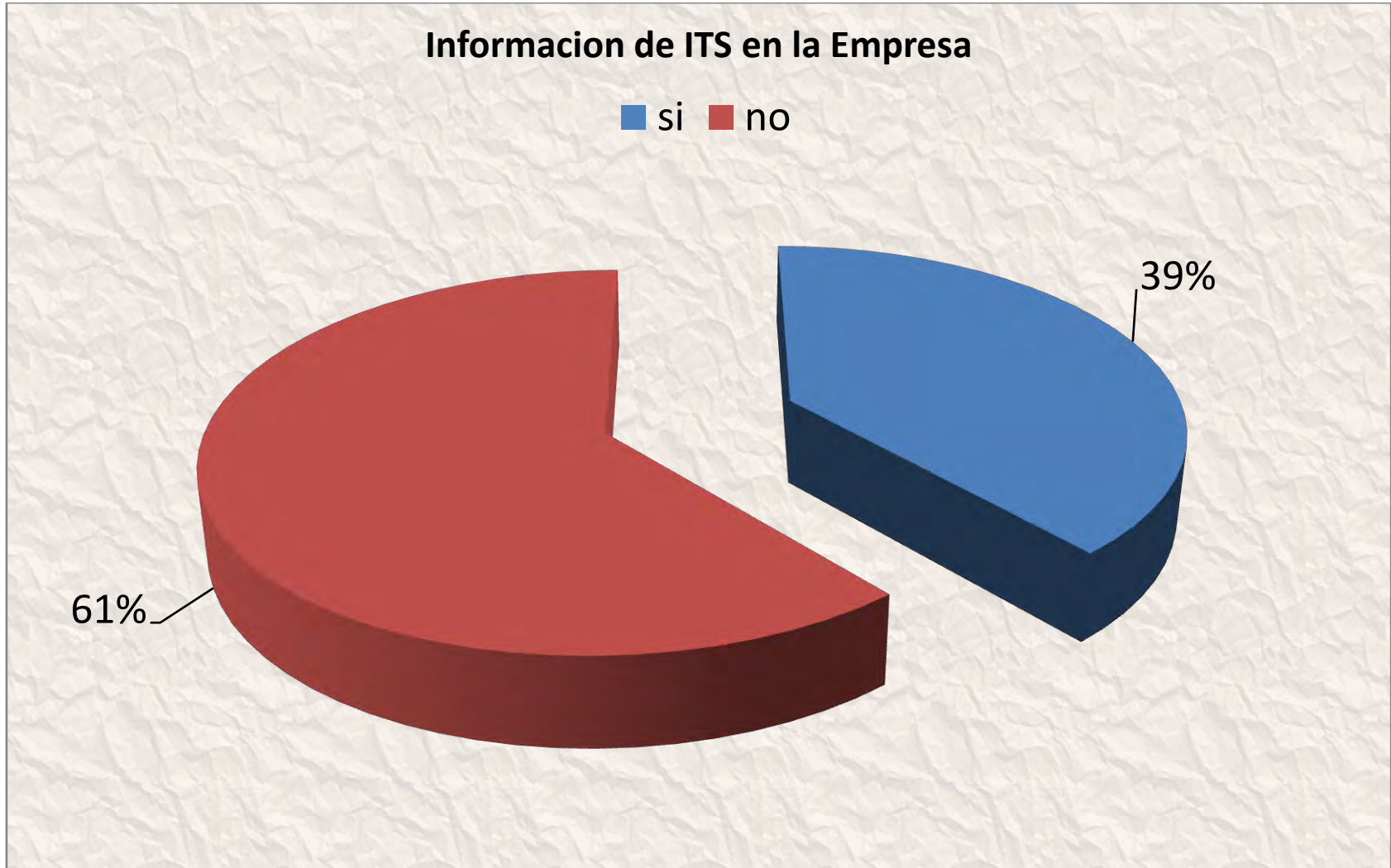
■ Si ■ No



Fuente: Tabla 13

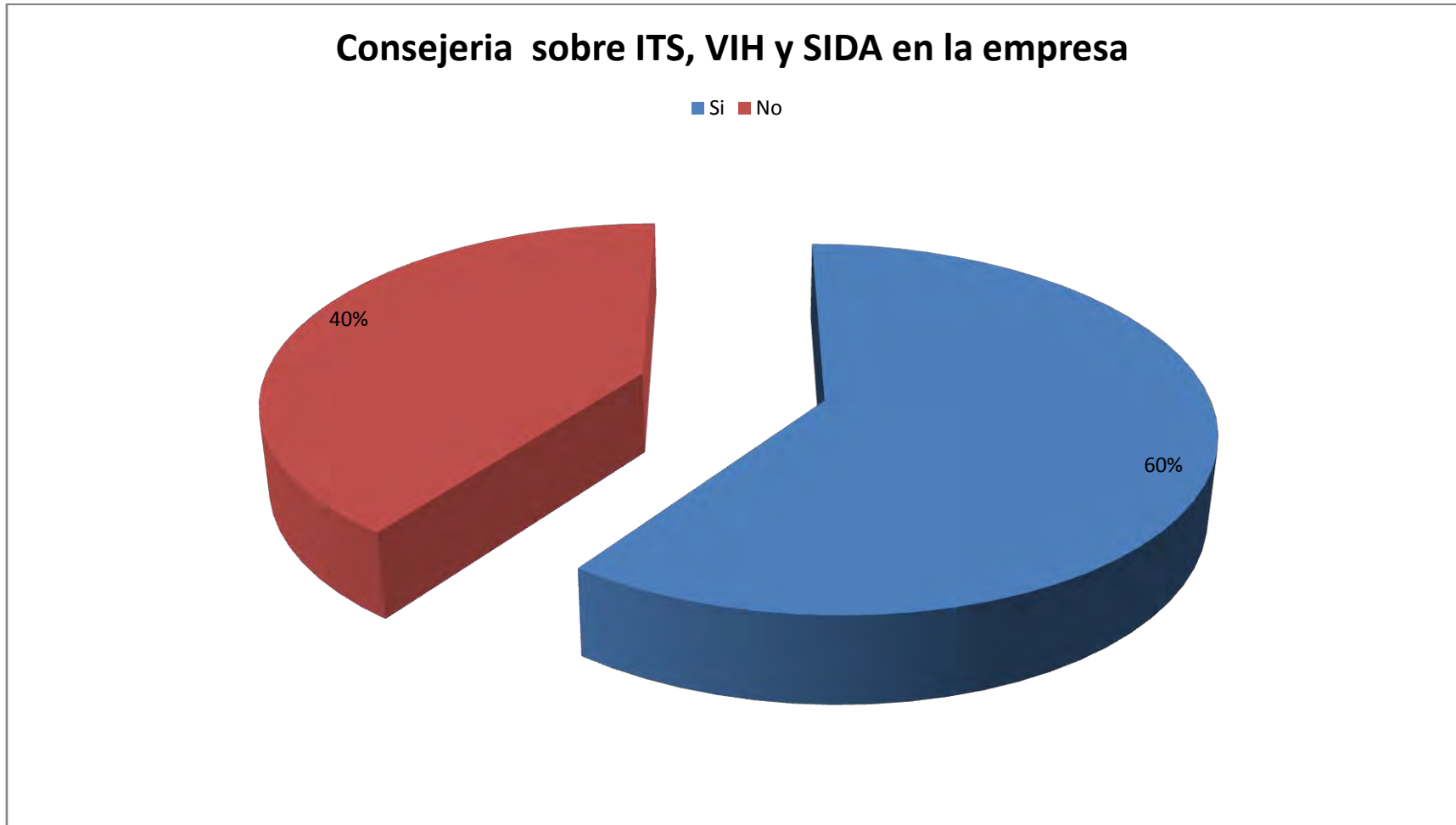


Grafico 14



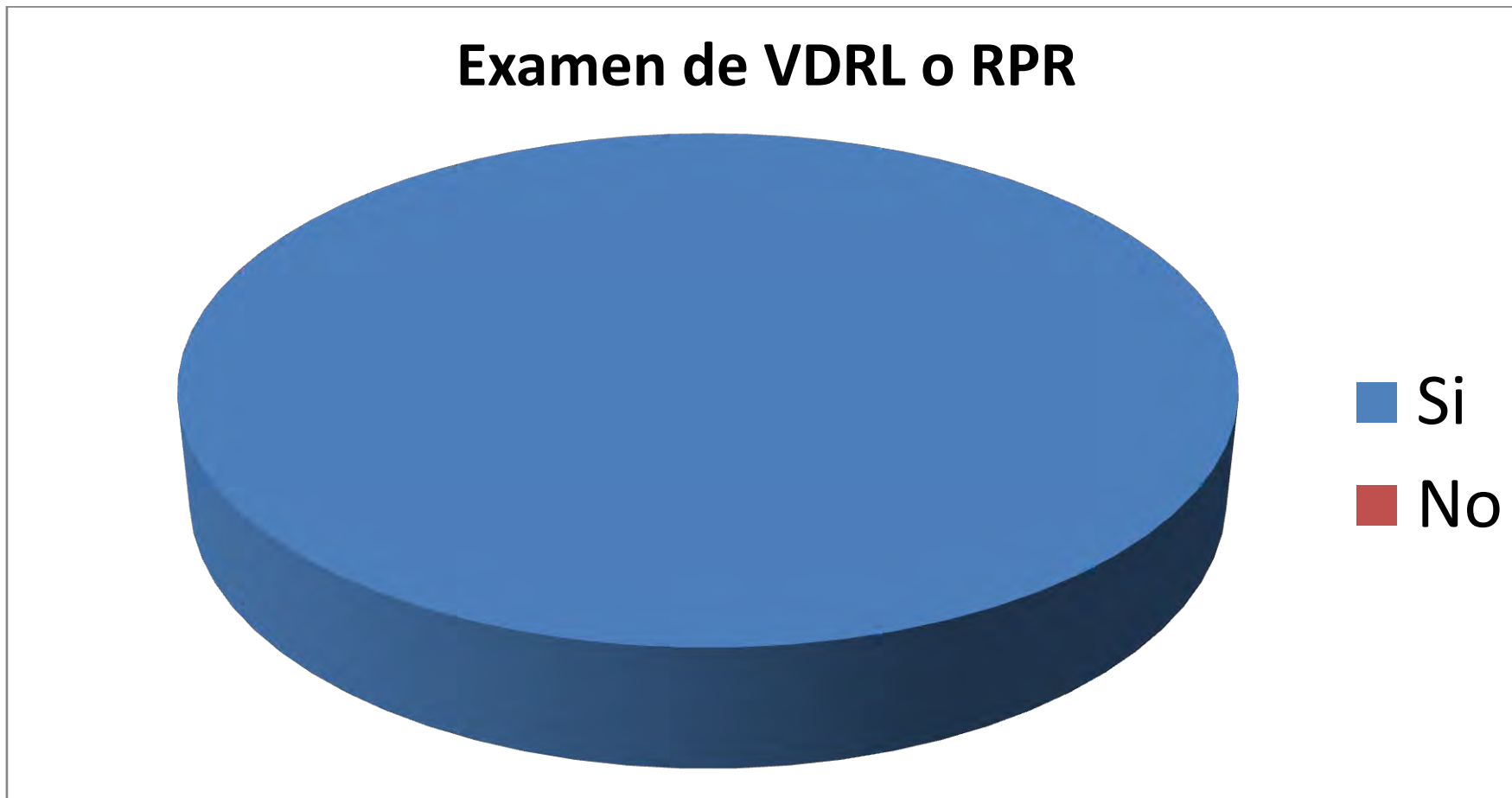
Fuente: Tabla 14

Grafico 15



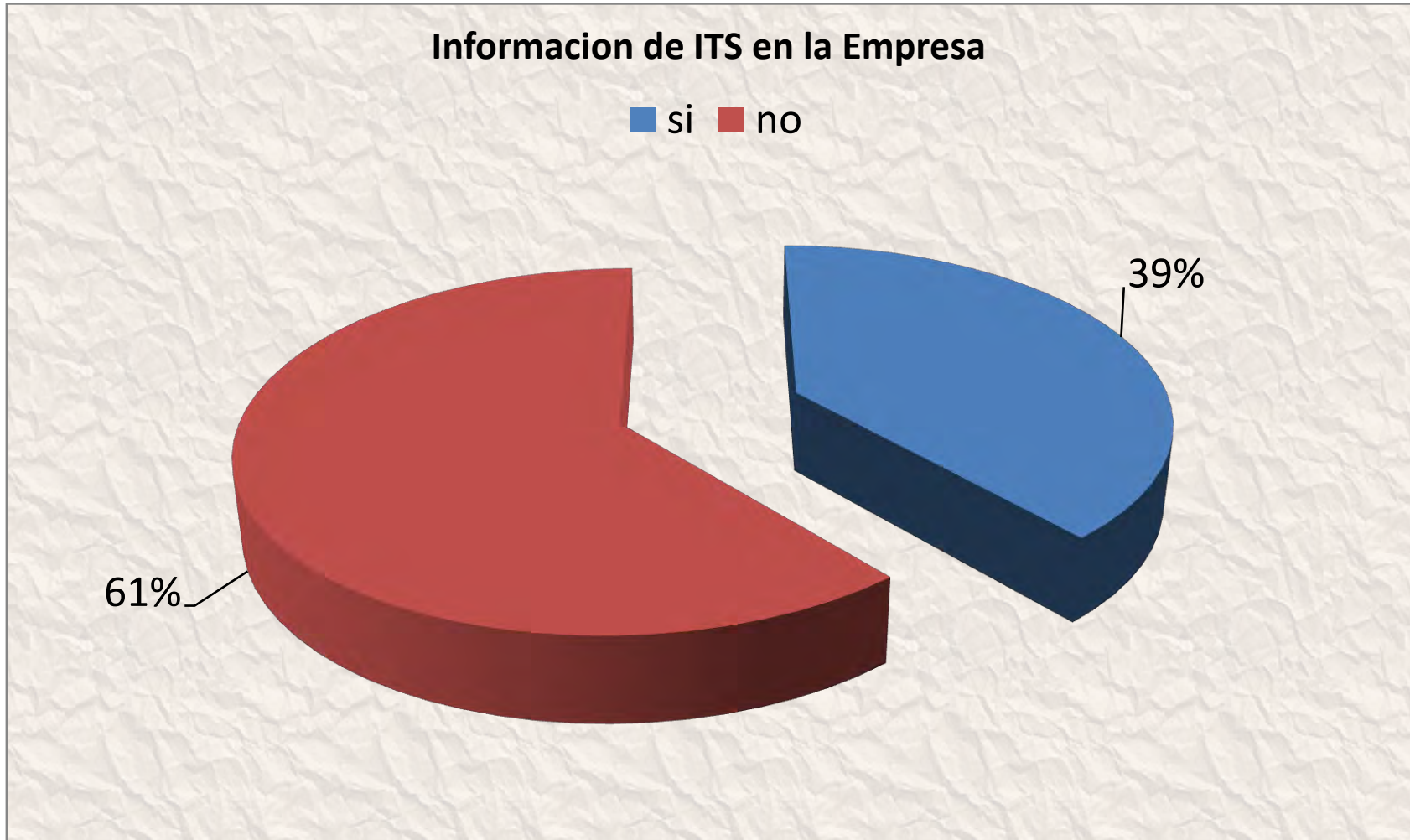
Fuente: Tabla 15

Grafico 16



Fuente: Tabla 16

Grafico17. Acceso a información sobre ITS



Fuente: Tabla 17