

Plan Estratégico Nacional para la Prevención, Atención y Control de ITS, VIH y Sida

G u a t e m a l a 2 0 1 1 - 2 0 1 5



El Programa de USAID para Fortalecer la Respuesta Centroamericana al VIH (USAID | PASCA) está financiado por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) bajo el Contrato No. GPO-I-00-05-00040-00, iniciado el 1 de octubre de 2008. Es implementado por Futures Group International, LLC (Futures Group), en colaboración con Futures Institute. USAID | PASCA es la Orden de Trabajo 4 de la USAID | Iniciativa de Políticas en Salud. Este documento es posible gracias al apoyo del Pueblo de los Estados Unidos a través de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). El contenido de este documento no es responsabilidad ni refleja necesariamente la perspectiva de USAID ni del Gobierno de los Estados Unidos de América.

GUATEMALA 2011-2015

VOLUMEN 3

BASE DE DATOS Y REFERENCIAS

Ciudad de Guatemala, junio 2011

PRESENTACION

Desde los inicios de la epidemia de VIH y sida en nuestro país, los cambios en la historia natural de las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS), Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH), y el Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida (sida); y el desarrollo de nuevos métodos diagnósticos, terapéuticos nos exige estudios de segunda generación serológicos y de comportamiento. Considerando en países como Guatemala con epidemias concentradas en VIH y sida se deberá vigilar con especial interés a las poblaciones con mayor riesgo de vulnerabilidad para esta patología contando con sitios centinela con estudios y metodologías que aseguren una evidencia científica aportando datos relevantes para el monitoreo y la evaluación de la epidemia y diseño de políticas en salud.


Pretendemos con esta evidencia poner en la Agenda Pública de Investigaciones las brechas encontradas y la necesidad de avanzar en el conocimiento de las ITS, VIH y sida desde perspectivas científicas interdisciplinarias, sin lugar a dudas nos permitirá avanzar en el conocimiento de estas patologías. Permite entonces un llamado de atención sobre la necesidad de trabajar en estas líneas de investigación por parte de los distintos sectores involucrados: sector de organizaciones personas con VIH y afectadas, sector de poblaciones de la diversidad sexual/HSH, sector de organizaciones de trabajadoras sexuales, Sector de organizaciones de población Trans género, transexuales y travestis, sector de organizaciones basadas en la fe, sector académico, sector de organizaciones de jóvenes, sector de organizaciones que trabajan con niñez, sector de organizaciones que trabajan con personas con capacidades diferentes, sector de organizaciones que trabajan en Derechos Humanos, sector de organizaciones de mujeres, sector de organizaciones que trabajan con población migrante, sector de organizaciones que trabajan en la temática de ITS, VIH y sida, sector de pueblos indígenas y otras etnias, sector de enseñanza superior de manera de poder partir del conocimiento y la evidencia, diseñar políticas públicas plasmadas en un Plan Estratégico Nacional de respuesta a las ITS, VIH y sida.

Esta base de datos y referencias presenta en forma sistemática y sencilla los resultados de las investigaciones, publicaciones y reportes estadísticos que han sido colectados, destacando la información relevante (lugar del estudio, prevalencia, tamaño de la muestra, intervalos de confianza, pruebas estadísticas, entre otras).

Para realizar un análisis secundario o desarrollar una síntesis epidemiológica se sugiere consultar la fuente primaria de donde se originan los datos; para ello el documento de referencia en su sección bibliográfica está en capacidad de proveer esta información en forma comprensible y detallada.

La metodología sugiere una revisión constante de la base de datos y referencias por lo que esto deberá ser un compromiso de todas (os) los actores involucrados de manera de estar actualizando y contar con la evidencia a la hora de la toma de decisiones políticas en salud.

Por último agradecemos en este proceso a ASAP por parte de ONUSIDA-Banco Mundial. Al programa Nacional para la Prevención y Control de las ITS, VIH y sida -PNS- y la Comisión Nacional Multisectorial de Organizaciones que velan y trabajan en la Prevención de las ITS, VIH y sida – CONASIDA-.



Doctor Ludwig Werner Ovalle Cabrera

Ministro



TABLA DE CONTENIDO

REFERENCIA METODOLOGICA	6
1. INCIDENCIA.....	10
2. PREVALENCIA.....	10
3. PREVALENCIA DE OTRAS ITS.	17
4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA	23
5. COMPORTAMIENTO.....	38
6. USO DEL CONDON	48
7. PRUEBA DEL VIH	60
8. ATENCION INTEGRAL	66
9. ESTIGMA , DISCRIMINACION Y DERECHOS HUMANOS	67
10. ESTADISTICAS NACIONALES	71
11. CONCORDANCIA ENTRE VIH Y SIFILIS.....	85
12. ESTIMACIONES POBLACIONALES.....	86
13. MARCO JURIDICO EN RELACION A LA RESPUESTA DEL VIH	88
14. BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA.....	89

REFERENCIA METODOLOGICA

Como se menciona en el Manual de Planificación y Gestión Orientada a Resultados en VIH/Sida, “una estrategia nacional sobre VIH y Sida centrada en el logro de resultados empieza por el análisis de las tendencias, agentes impulsores y factores de riesgo de la epidemia del VIH en el país”. Por ello, el análisis de los datos sobre VIH y Sida y la respuesta nacional mediante la Base de Datos y Referencias (BDR) constituye la primera etapa en la planificación y gestión orientada a resultados en VIH y Sida.

La BDR sigue un proceso iterativo de pasos que empiezan cuando un país decide contar con el apoyo de ASAP/ONUSIDA para fortalecer sus planes estratégicos nacionales de ITS, VIH y Sida.

El primer paso, la recopilación de la información, requiere la búsqueda y selección de personas/instituciones clave que trabajen en la respuesta al VIH y que puedan facilitar la información que hayan producido. Este paso en Guatemala ha sido cumplido gracias al trabajo comprometido del equipo del Programa Nacional y CONASIDA que se han encargado de compilar toda aquella documentación enviada por instituciones del estado, organizaciones de cooperación internacional, organizaciones de la sociedad civil, organizaciones no gubernamentales, universidades, sociedades científicas y otras.

Un segundo paso es la selección de documentos a ser tomados en cuenta en la construcción de la BDR. Para esto existen los siguientes criterios de inclusión: estudios serológicos, estudios de conocimientos, actitudes y prácticas (CAP), artículos científicos, informes técnicos y otros, realizados preferentemente en los últimos 10 años que brinden información sobre prevalencia e incidencia de infección por VIH y otras ITS e información sobre conocimientos y comportamientos relacionados con el VIH, Sida e ITS, uso del condón, realización de la prueba del VIH, atención integral, estigma y discriminación y otras de acuerdo a las particularidades de cada país.

La BDR de Guatemala contiene datos de publicaciones en el periodo 2003 a 2010. Cada estudio cuenta con una gran cantidad de indicadores, lo que representó un desafío a la hora de agruparlas. Asimismo, la diversidad de las mismas podría representar un obstáculo para la comparación entre los estudios y a lo largo del tiempo.

La BDR ha tomado datos totales de la Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil, realizada en 2008-2009. Por la extensión de la información de este documento y también por la importancia de su representatividad a nivel nacional, sugerimos a aquellas personas que quieran profundizar en el conocimiento de su información, consultar el documento primario.

El tercer paso, es la construcción de la BDR, que requiere una revisión profunda de cada documento, para extraer toda aquella información que pueda servir como evidencia para la planificación estratégica. Para una mejor lectura y comprensión se estructura de la siguiente manera:

- Por área temática
 - Por indicadora
 - Por población
 - Por año
 - Por área geográfica

Las áreas temáticas de la BDR de Guatemala, son:

- Incidencia
- Prevalencia del VIH y otras ITS
- Antecedentes de ITS
- Conocimientos y percepciones sobre el VIH y Sida y otras ITS
- Comportamiento
- Uso del condón
- Pruebas del VIH
- Estigma y discriminación

También se incluyen:

- Estadísticas nacionales
- Marco legal

Los grupos poblacionales para los cuales se ha encontrado evidencia son:

- Personas con VIH
- Personas con Tuberculosis
- Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres
- Mujeres trabajadoras sexuales
- Hombres trabajadores sexuales
- Clientes de mujeres trabajadoras sexuales
- Personas privadas de libertad
- Jóvenes en riesgo social

- Personal militar (uniformado)
- Población indígena
- Mujeres embarazadas
- Población general (15 a 49 a.)
- Jóvenes y adolescentes (15 a 24 a.)
- Usuarios de drogas

El cuarto paso es el control de calidad de los datos, que consiste en la revisión del 20% de los documentos que alimentaron la base de datos. Como parte del control de calidad, también se armonizan algunos indicadores para facilitar su agrupación y su comprensión a la hora de la consulta.

Un quinto y último paso, es la actualización periódica de la BDR, para esto, ASAP ha realizado la transferencia de conocimientos y habilidades al equipo técnico del Programa Nacional, que en el futuro inmediato será el responsable de seguir alimentando este insumo importante para la planificación nacional en respuesta al VIH.

EVIDENCIA ENCONTRADA

Población	Grupo		Incid.	Prevalencia			CCC				
	PEN	UNGAS		VIH	VIH	Sifilis	Otras ITS	Conocimiento	Uso de condón	Prueba del VIH	Comportamiento
Población de alta prioridad											
Personas con VIH	X	X	-	-	-	-	+	-	-	-	+
Hombres que tienen Sexo con Hombres	X	X	-	+	+	+	+	+	+	+	-
Mujeres Trabajadoras Sexuales	X	X	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Hombres Trabajadores Sexuales	X	X	-	-	-	-	-	+	-	+	-
Trans	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Clientes de Mujeres Trabajadoras Sexuales	X	X	-	+	+	+	+	+	+	+	-
Personas Privadas de Libertad	X	X	-	+	+	-	+	+	+	+	-
Jóvenes en Riesgo Social	X		-	+	+	-	+	+	+	+	-
Personas con Tuberculosis	X	X	-	+	+	+	+	+	+	+	-
Personal Militar (uniformado)	X		-	+	+	-	-	-	+	-	-
Población Indígena	X		-	-	-	-	+	+	+	+	-
Mujeres Embarazadas	X	X	-	+	+	+	+	+	+	+	-
Población General (15 a 49 a.)		X	-	-	+	+	+	+	+	+	+
Adolescentes y jóvenes (15 a 24 a.)	X	X	-	-	-	-	+	+	+	-	+
Pacientes con ITS	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Usuarios de drogas		X	-	-	-	-	-	-	+	-	-
Otras poblaciones											
Camioneros	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agricultores	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Migrantes hacia EU	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Agentes Viajeros	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niñez en la calle	X		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Huérfanos		X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Evidencia encontrada:		+	Evidencia no encontrada:								-

1. INCIDENCIA

TABLA 1 INDICADORES DE INCIDENCIA

Area temática:		Población: Mujeres Trabajadoras Sexuales	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
VIH	Escuintla	0.41%	Sabidó, 2009. 2005-2008
Sífilis	Escuintla	11.97%	
Gonorrea	Escuintla	11.30%	
Clamidiasis	Escuintla	10.71%	
Tricomoniasis	Escuintla	6.88%	

2. PREVALENCIA

TABLA 2.1 INDICADORES DE PREVALENCIA DE VIH EN HSH

Area temática:		Indicador: Prevalencia de VIH		
Población	Desglose	Dato	Referencias	
Hombres que tienen sexo con hombres	Por año		Visión Mundial, 2007. Guatemala, Quetzaltenango, Izabal, Escuintla y Zacapa. (N=300) (IC: 13.94-22.71)	
		2007		18.3%
		2003	11.5	MSPAS, 2003b. Ciudad de Guatemala.
	Por identidad sexual:			
		Gay	13.6%	
		Bisexual	8.8%	
	Transgénero	12.5%		

TABLA 2.2 INDICADORES DE PREVALENCIA DE VIH EN GRUPOS VULNERABLES

Area temática:	Prevalencia	Indicador:	Prevalencia de VIH
Población	Desglose	Dato	Referencias
Mujeres sexuales trabajadoras	Por año:		
	2007	1.09%	Visión Mundial, 2007. Guatemala, Quetzaltenango, Izabal, Escuintla y Zacapa. (N=298) (IC: 0.44-1.73)
	2003	3.37%	MERTUG, 2003. Departamentos de Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Zacapa, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa y Suchitepéquez. (N=2492) (IC: 2.71-4.17).
	Por departamento:		
	Izabal (N=107)	9.35%	MERTUG, 2003. (N=2492)
	Escuintla (N=542)	5.90%	
	Guatemala (N=902)	1.66%	
	Chimaltenango (N=96)	3.13%	
	Jutiapa (N=63)	3.17%	
	Petén (N=114)	4.39%	
	Quetzaltenango (N=138)	2.9%	
	Retalhuleu (N=36)	0%	
	San Marcos (N=158)	3.16%	
	Santa Rosa (N=74)	0%	
	Suchitepéquez (N=194)	3.16%	
Zacapa (N=68)	1.47%		
Por ciudades:	4.5%	MSPAS, 2003 a. (N=522)	
Puerto San José	8.7%		
Puerto Barrios	4.2%		
Ciudad de Guatemala	4.2%		
Clientes de Mujeres Trabajadoras Sexuales	Prueba rápida y Elisa	1.54%	Fundació Sida i Societat, 2009. 2008-2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Puerto de San José (N=553)
Personas Privadas de	2007	3.24%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla,

Area temática:	Prevalencia	Indicador:	Prevalencia de VIH
Población	Desglose	Dato	Referencias
Libertad			Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=128) (IC: 0.7-5.8).
Jóvenes en Riesgo Social	2007	3.3%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=121) (IC: 0.1-6.5)
Personas con Tuberculosis	2007-2008. Nacional	19.7%	MSPAS, CDC/GAP/CAP, 2008. (N=227) (IC: 15.9-24.2)
	Por sitio centinela. 2007-2008	19.7%	MSPAS, CNE, PNTB y PNS, 2009. Departamentos de Guatemala, Izabal, Quetzaltenango y San Marcos. (N=227) (IC95%: 15.9-24.2)
	Hospital Roosevelt	45.8%	N=22/48
	Línea basal	52.8%	N=37/64
	Post intervención		
	Hospital San Vicente	10.8%	N=7/65
	Línea basal	5.9%	N=6/102
	Post intervención		
Hospital de Quetzaltenango	8.5%	N=13/153	
Línea basal	14.7%	N=25/170	
Post intervención			
Hospital de Izabal	14.3%	N=1/7	
Línea basal	0.0%	N=0/11	
Post intervención			
Hospital de Malacatán	0.0%	N= 0/7	
Línea basal	21.7%	N=5/23	
Post intervención			

Area temática:	Prevalencia	Indicador:	Prevalencia de VIH
Población	Desglose	Dato	Referencias
Personas con Tuberculosis	2007	12.9%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=127) (IC: 1.9-24.9)
Personal Militar Por Departamento y Destacamento Militar	2003	0.69%	MERTU/G, 2003. Departamentos de Escuintla, Guatemala, Izabal, Petén, Quetzaltenango, Quiché y Suchitepéquez. (N=3306) (IC: 0.5-1.1)
	Por Grupos de edad		
	20-24:	0.78%	N=1536
	25-29:	1.27%	N=471
	30-34:	0.72%	N=277
	35-39:	0.58%	N=172
	40-44:	0.71%	N=140
	45-49:	0.92%	N=109
	Escuintla: Paracaidistas San José BANAPAC San José	0.55% 3.95%	N=361 (IC: 0. 0 - 0.2) N= 76 (IC 0.8 – 11.1)
	Guatemala: J.R. Barrios Mariscal Zavala Guardia Presidencial	0.0% 0.0% 0.0%	N=206 (IC 0.0-1.8) N=133 (IC 0.0-2.7) N=262 (IC 0.0-1.4)
Petén: Base Aérea Kaibil Poptún ZM No 23 Petén	0.63% 0.43% 1.51%	N= 160 (IC 0.0 – 3.4) N= 233 (IC 0.0 – 2. 4) N= 398 (IC 0.6 – 3.4)	
Izabal: ZM No 6 Pto. Barrios BANATLAN Pto. Barrios	1.0% 1.44%	N= 301 (IC 0.3 – 3. 1) N= 139 (IC 0.2 – 5. 1)	

Area temática:	Prevalencia	Indicador:	Prevalencia de VIH
Población	Desglose	Dato	Referencias
Personal Militar	Suchitepéquez: Quinta Región	0.82%	N= 365 (IC 0.2 – 2. 6)
	Quetzaltenango: MAN LIS BAR Quetzaltenango	0.31%	N= 1327 (IC 0.0 – 2. 0)
	Quiché: Playa Grande	0.29%	N= 345
Mujeres Embarazadas	2007	0.33%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, escuintla, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa. (N= 1190) (IC: 0.0 – 1.0)
	2003	0.49%	MERTU/G, 2003. Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa
	Por Grupos de edad 0 – 14	0.00%	N=75
	15 – 19	0.43%	N=1862
	20 – 24	0.48%	N=2274
	25 – 29	0.51%	N=1366
	30 – 34	0.52%	N=772
	35 – 39	0.64%	N=464
	40 – 44	1.42%	N= 141
Por Departamentos y Ciudad:			
Chimaltenango	0.86%	N= 116 (IC: 0.05 – 5.4)	
Mujeres Embarazadas	Escuintla	0.62%	N= 1128 (IC: 0.27 – 1.33)
	Por Ciudad:		
	Escuintla	1.6%	
	La Gomera	0	
	Nueva Concepción	0	
Palín	0		
Puerto San José	0.8%		

Area temática:	Prevalencia	Indicador:	Prevalencia de VIH	
Población	Desglose	Dato	Referencias	
Población	Santa Lucía Cotzumalguapa Tiquisate	0 0.4%		
	Guatemala Amatitlán Ciudad de Guatemala	0.26% 0 0.3%	N= 2620 (IC:0.11 – 0.57)	
	Izabal	0.82%	N=245 (IC 0.14-3.2)	
	Livingston y Fronteras Río Dulce Puerto Barrios	0.6% 1.1%		
	Jutiapa	0%	N=262	
	Atescatempa	0		
	Jutiapa	0		
	Petén	0.78%	N=384 (IC 0.2-2.4)	
	Melchor de Mencos	0		
	Flores. Santa Elena y San Benito	1%		
	Mujeres Embarazadas	Quetzaltenango	0.54%	N=744 (IC 0.17-1.47)
		Coatepeque	0.5%	
		Retalhuleu	1.36%	N=440 (IC 0.55-3.1)

Area temática:	Prevalencia	Indicador:	Prevalencia de VIH	
Población	Desglose	Dato	Referencias	
	Caballo Blanco	1%		
	Champerico	1.7%		
Mujeres Embarazadas	El Asintal	0		
	Nuevo San Carlos	0		
	Retalhuleu	8.3%		
	San Andrés Villaseca	0		
	San Felipe	0		
	San Sebastián	0		
	Santa Cruz Muluá	2.8%		
	San Marcos	1.39%	N=359 (IC 0.5-3.4)	
	Ayutla	0		
	Malacatán	2.5%		
Mujeres Embarazadas por grupo étnico	Mestizo:	0.51%	N=546	(IC: 0.35-0.74)
	Blanco:	0.0%	N=159	(IC: 0.0-2.3)
	Maya:	0.45%	N=1106	(IC: 0.16-1.11)
	Garífuna:	3.45%	N=29	(IC: 0.18-19.6)
	Xinca:	0.0%	N=2	(IC: 0.0-80)
	Otro:	0.0%	N=160	(IC: 0.0-2.9)
	Sin dato:	0.0%	N=92	(IC: 0.0-3.9)
Mujeres de 15 a 49 años	Chimaltenango		0.0%	(ALAS, 2006) (N=1161)

3. PREVALENCIA DE OTRAS ITS.

TABLA 3.1 INDICADORES DE PREVALENCIA DE OTRAS ITS

Area temática:	Prevalencia de otras ITS	Indicador:	SIFILIS	
Población	Desglose	Dato	Referencias	
Hombres que tienen sexo con hombres	Por año		Visión Mundial, 2007. Guatemala, Quetzaltenango, Izabal, Escuintla y Zacapa. (N=300) (IC: 3.30-8.69)	
	2007	6.0%		
	2003	13.3%	MSPAS, 2003b. Ciudad de Guatemala. N=165. (IC 8.2-18.5)	
	Por identidad sexual:			
	Gay	14.8%		
	Bisexual	12.3%		
Mujeres Trabajadoras Sexuales	2003	6.05%	MERTU/G, 2003. Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa y Suchitepéquez. (N=2492) (IC: 5.17-7.08)	
	Por grupo de edad			
	10-14	6.45%	(N=31)	
	15-19	5.29%	(N=426)	
	20-24	5.75%	(N=904)	
	25-29	5.84%	(N=565)	
	30-34	5.57%	(N=305)	
	35-39	8.7%	(N=184)	
	40-44	8.47%	(N=59)	
	45-49	12.50%	(N=16)	
	Sin dato	28.57%	(N=7)	
	Por Departamento:			
	Chimaltenango:	8.33%	N=96	(IC: 3.92-16.23)
Escuintla:	9.04%	N=542	(IC: 6.82-11.85)	
Guatemala:	5.1%	N=902	(IC: 3.79-6.79)	
Jutiapa:	11.1%	N=63	(IC: 4.95-22.16)	

Area temática:		Prevalencia de otras ITS		Indicador: SIFILIS	
Población	Desglose	Dato	Referencias		
	Izabal:	6.54%	N=107 (IC: 2.89-13.48)		
	Petén:	0.0%	N=114 (IC: 0.0- 4.06)		
	Quetzaltenango:	2.9%	N=138 (IC: 0.93-7.71)		
	Retalhuleu:	13.9%	N=36 (IC: 5.22-30.28)		
	San Marcos:	12.03%	N=158 (IC: 7.58-18.38)		
	Santa Rosa:	0.0%	N=74 (IC: 0.0-6.14)		
	Suchitepéquez:	2.58%	N=194 (IC: 0.95-6.23)		
	Zacapa:	1.47%	N=68 (IC: 0.07-9.01)		
Mujeres Trabajadoras Sexuales	Por ciudad		MERTUG, 2003a . N=522		
	Puerto de San José	13.4%			
	Ciudad de Guatemala	9.1%			
	Puerto Barrios	4.2%			
Clientes de Mujeres Trabajadoras Sexuales	2008-2009	1.03%	Fundació Sida i Societat, 2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Puerto de San José. (N=533)		
Personas Privadas de Libertad	2007	0.0%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa. (IC: 0.0 - 0.0); (IC: 0.0 - 3.9); (IC: 0.0 -0.0) N=121		
Jóvenes en Riesgo Social	2007	1.7%			
Personas con Tuberculosis	2007	0.0%			
Personal Militar	2003	1.24%	MERTUG, 2003. Escuintla, Guatemala, Izabal, Peten, Suchitepéquez, Quetzaltenango y Quiché. (N=3306) (IC: 0.9-1.7)		
	Por grupo de edad				
	15-19:	1.22%	(N=423)		
	20-24:	0.85%	(N=1536)		
	25-29:	2.97%	(N=491)		
	30-34:	0.72%	(N=277)		
	35-39:	1.16%	(N=172)		
	40-44:	1.43%	(N=140)		
45-49:	0.92%	(N=109)			

Area temática:		Prevalencia de otras ITS		Indicador: SIFILIS	
Población	Desglose	Dato	Referencias		
	Por departamento				
Personal Militar	Escuintla: Paracaidistas San José BANAPAC San José	1.39% 0.0%	N=361 (IC: 0.5-3.4) N=76 (IC: 0.0-4.7)		
	Guatemala: JR Barrios Mariscal Zavala Guardia Presidencial	0.0% 0.0% 5.73%	N=206 (IC: 0.0-1.8) N=133 (IC: 0.0-2.7) N=262 (IC: 3.2-9.3)		
	Petén: Base Aérea Kaibil Poptún ZM No 23 Petén	0.63% 0.86% 1.26%	N=160 (IC: 0.0-3.4) N=233 (IC: 0.1-3.1) N=398 (IC: 0.5-3.1)		
	Izabal: ZM No 6 Pt. Barrios BANATLAN Pto. Barrios	0.33% 1.44%	N=301 (IC: 0.0-2.1) N=139 (IC: 0.2-5.1)		
	Suchitepéquez: Quinta Región	1.91%	N=365 (IC: 0.8-4.1)		
	Quetzaltenango: MAN LIS BAR Quetzaltenango	0.61%	N=327 (IC: 0.1-2.4)		
	Quiché: Playa Grande	0.29%	N=345 (IC: 0.0-1.90)		
	Mujeres embarazadas	2003	1.0%	MERTUG, 2003. Departamentos de Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa. N=7008	
	Por grupo de edad				
	15-19:	0.8%	N=1862		
	20-24:	1.1%	N=2274		
	25-29:	1.2%	N=1366		

Area temática:		Indicador: SIFILIS	
Población	Prevalencia de otras ITS Desglose	Dato	Referencias
	30-34:	1.3%	N=772
	35-39:	0.43%	N=464
	40-44:	2.84%	N=141
Mujeres embarazadas	Por departamento		Por departamento
	Chimaltenango:	0.0%	N=116 (IC: 0.0-.9)
	Escuintla:	1.77%	N=1128 (IC: 1.11-2.77)
	Guatemala:	0.53%	N=2620 (IC: 0.3-0.9)
	Jutiapa:	6.11%	N=262 (IC: 3.64-9.91)
	Izabal:	0.82%	N=245 (IC: 0.14-3.23)
	Petén:	0.52%	N=384 (IC: 0.09-2.07)
	Quetzaltenango:	0.13%	N=744 (IC: 0.0 -0.9)
	Retalhuleu:	1.59%	N=440 (IC: 0.69-3.39)
	San Marcos:	1.4%	N=359 (IC: 0.51-3.4)
	Santa Rosa:	0.0%	N=272 (IC: 0.0-1.73)
	Suchitepéquez:	0.31%	N=327 (IC: 0.0- 2)
	Zacapa:	2.7%	N=111 (IC: 0.7-8.27)
	2007	0.14%	2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa (Visión Mundial, 2007) (N=709) (IC: 0.14-0.14)
Mujeres 15-49 años	2006	0.64%	ALAS, 2006. Departamento de Chimaltenango. (N=1095)

TABLA 3.2 : INDICADORES DE PREVALENCIA DE OTRAS ITS

Area temática: 5. Prevalencia de otras ITS		Población: Mujeres 15-49 años	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
Vaginosis Bacteriana	2006	33.1%	ALAS, 2006. Departamento de Chimaltenango. (N=1095)
Candidiasis	2006	19.36%	
Tricomoniiasis	2006	1.64%	
Gonorrea	2006	0.37%	

TABLA 3.3: INDICADORES DE: PREVALENCIA DE OTRAS ITS

Indicador	Desglose	Dato	Referencias
		Población: Clientes de mujeres trabajadores sexuales	
Gonorrea	2008-2009	0.81%	Fundació Sida i Societat, 2009. 2008-2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Puerto de San José N=553
Clamidiiasis	2008-2009	5.47%	
Herpes Genital tipo 2	2008-2009	3.4%	
		Población: Hombres que tienen sexo con hombres	
	2007	1.3%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=300) (IC: 0.03-2.63)
		Población: Personas con tuberculosis	
Hepatitis B	2007	10.06%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=21) (IC: 0.0-23.08)
		Población. Mujeres embarazadas	
	2007	0.14%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=708) (IC: 0.14-0.14)
		Población: MTS	
Infección por VPH	2007	38%	MSPAS y Fundación Sida I Societat, 2008. Departamento de Escuintla. (N=299)

Indicador	Desglose	Dato	Referencias
		Población: Población general	
	2007	67%	MSPAS y Fundación Sida I Societat, 2008. Departamento de Escuintla. (N=300) (IC: 61.7-72.6)
		Población: MTS	
	2007	21.6%	MSPAS y Fundación Sida I Societat, 2008. Departamento de Escuintla. (N=299)
	De alto grado	2.7%	
		Poblacion: Poblacion general	
	2007	7.7%	MSPAS y Fundación Sida I Societat, 2008. Departamento de Escuintla. (N=300) (IC: 61.7-72.6)
	De alto grado	2.1%	
Displasia cervical			

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Ha escuchado alguna vez sobre el VIH y SIDA		
Población Indígena	2007: Ha oído hablar del VIH Ha oído hablar del SIDA	70% 92%	IDEI, 2007. Departamentos de Alta Verapaz, Chimaltenango, Totonicapán y San Marcos. 2007. (N= 1251)
Mujeres Embarazadas	2003	86.3%	MERTU/G, 2003. Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa. (N= 6925)
Mujeres 15-49 años		65.3%	ENSMI, 2010. NACIONAL 2008. (N= 16819)
	Por Zona: Urbana	77.0%	N= 7693
	Rural	55.4%	N= 9126
	Por Etnia: Indígena	45.8%	N= 6184
	No indígena	77.5%	N= 10635
	Por Nivel de Educación:		
	Sin Educación	36.1%	N= 3646
	Primaria	62.1%	N= 8207
	Secundaria	86.9%	N= 4145
	Superior	91.4%	N= 821
	Indicador: Ha escuchado alguna vez sobre ITS, VIH y SIDA		
Mujeres 15 – 49 años	VIH Gonorrea Sífilis	85.5% 46.15% 33.0%	ENSMI, 2002. Nacional 2002. N= 9155
Hombres 15 – 59 años	VIH Gonorrea Sífilis	94.8% 76.1% 46.0	ENSMI, 2002. Nacional 2002. N=2538

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Conocimiento de ITS		
Hombre 15 – 59 años	2002 Sífilis Chancro blando Gonorrea Herpes Genital Candidiasis Papilomas Tricomonas Ladillas Sida Alguna ITS	46.0% 54.5% 76.1% 76.1% 10.0% 57.5% 10.0% 63.5% 94.8% 95.2%	ENSMI ,2002. Nacional 2002. (N= 2538)
	Indicador: Reconoce síntomas de ITS		
Mujeres trabajadoras sexuales	2003		MSPAS, 2003 a. Ciudad de Guatemala, Puerto Barrios y Puerto San José 2003.
	Reconocen síntomas en la mujer: Flujo Vaginal Prurito Genital Ardor al orinar	60.70% 46.85% 43.50%	
	Reconocen síntomas en hombre: Secreción uretral Dolor al orinar Ulcera genital	70.5% 41.5% 39.9%	
Población indígena	2007 Hombres: Dolor o ardor al orinar Comezón o llaga en el pene	44% 27%	IDEL, 2007. Departamentos de Alta Verapaz, Chimaltenango, Totonicapán y San Marcos. 2007 (N=1251)
	Mujeres: Ardor al orinar Flujo amarillo	75.4% 61.8%	

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Llagas Granos	49.7% 46.4%	
	Indicador: Conoce como se transmiten las ITS		
Población indígena	2007		IDEI 2007. Departamentos de Alta Verapaz, Chimaltenango, Totonicapán y San Marcos, 2007. (N=1251)
	Tener parejas desconocidas	15.0%	
	Baños e inodoros	19.0%	
	No sabe	20.0%	
	Tener múltiples parejas Relaciones sexuales	45.0% 58.0%	
	Indicador: Menciona al menos 2 formas de transmisión del VIH		
Hombres que tienen sexo con hombres	2007	8.33%	Visión Mundial , 2007. Departamentos de escuintla, Guatemala, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa. 2007. (N= 300)
Mujeres trabajadoras sexuales		92.31%	
Personas privadas de la libertad		97.74%	
Jóvenes en riesgo social		97.69%	
Personas con tuberculosis		81.02%	
	Indicador: Una persona de apariencia saludable puede vivir con el VIH		
Población general 15- 24 años	2009	54.66%	ONUSIDA – ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. 2009. (N= 409)
	Por sexo: Hombres Mujeres	60.41% 48.46%	
	Indicador: La picadura del mosquito puede transmitir el VIH		
Mujeres embarazadas	Si	43.19%	MERTUG, 2003. Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango,
	No	56.81%	

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
			Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa. 2003. (N= 6170)
Población general 15-24 años	2009	34.32%	ONUSIDA- ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán 2009. (N= 409)
	Por sexo: Hombres Mujeres	37.14% 31.28%	N= 210 N= 190
Población general 15-24 años	Indicador: Compartir cucharas, tenedores y platos con una persona con VIH puede transmitir VIH		
	2009	59.96%	ONUSIDA-ASECSA 2010.
	Por sexo: Hombres Mujeres	60.00% 59.91%	N= 210 N= 190
Indicador: El VIH se transmite de la madre que vive con VIH a su hijo/a			
Mujeres trabajadoras sexuales	2005-2008	27.54%	Sabidó, 2009. Escuintla (N= 1554)
Mujeres embarazadas	Si	86.1%	MERTUG, 2003. 2003. (N= 7008)
	No:	5.5%	
	No sabe:	7.1%	
	Sin dato:	1.3%	
Población general 15-49 años	2009	85.1%	ONUSIDA-ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 597)
	Ladino Indígena Otro	88.2% 83.5% 66.6%	
Indicador: Conoce las tres formas de transmisión de la madre con VIH a su hijo/a			
Población general 15-49 años	2009	47.57%	ONUSIDA-ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 597)
	Ladino	52.83%	
	Indígena	45.02%	
	Durante el embarazo 2009	73.00%	
	Ladino	75.90%	N= 212

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indígena	71.50%	N= 382
	Otro	66.6%	N= 3
	Durante el parto 2009	463.50%	N= 597
	Ladino	68.90%	N= 212
	Indígena	61.00%	N= 382
	Durante la lactancia 2009	67.80%	N= 597
	Ladino	71.70%	N= 212
	Indígena	65.70%	N= 382
Hombres 15 -24 años	Indicador: Identifica correctamente las formas de prevenir el VIH y rechazan las principales ideas erróneas sobre la transmisión del VIH		
	2008	24.4%	ENSMI, 2010. Nacional (N= 2811)
	Por zona:		
	Urbana	32.7%	N= 988
	Rural	17.5%	N= 1226
	Por etnia:		
Indígena	15.3%	N= 1008	
No indígena	32.3%	N= 1206	
Hombres 15 -24 años	Por nivel de educación:		
	Sin educación	7.1%	N= 99
	Primaria	13.4%	N= 988
	Secundaria	34.4%	N= 1050
	Superior	46.0%	N= 77
Hombres 15-24 años	Indicador: Tener solo una pareja		
	2008	92.8%	ENSMI, 2010. Nacional (N= 2811)
	Por zona:		
	Urbana	97.3%	N= 988
	Rural	89.0%	N= 1226
	Por etnia:		
Indígena	88.4%	N= 1008	
No indígena	96.8%	N= 1206	
	Por nivel de educación:		

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Sin educación	88.7%	N= 99
	Primaria	90.0%	N= 988
	Secundaria	97.2%	N= 1050
	Superior	99.0%	N= 77
	Indicador: Usar condones		
	2008	86.3%	
	Por zona: Urbana	91.1%	N= 988
	Rural	82.3%	N= 1226
	Por etnia: Indígena	79.3%	N= 1008
	No indígena	92.3%	N= 1206
Hombres 15-24 años	Por nivel de educación:		
	Sin educación	74.2%	N= 99
	Primaria	81.0%	N= 988
	Secundaria	91.4%	N= 1050
	Superior	97.4%	N= 77
	Indicador: Una persona sana puede estar infectada		
	2010	78.5%	
	Por zona:		
	Urbana	86.0%	N= 988
	Rural	72.1%	N= 1226
	Por etnia:		
	Indígena	67.2%	N= 1008
	No indígena	92.3%	N= 1206
Hombres 15-24 años	Por nivel de educación:		
	Sin educación	59.9%	N=99
	Primaria	69.3%	N= 988
	Secundaria	87.7%	N= 1050
	Superior	88.8%	N= 77

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Por piquete de mosquitos o zancudos		
	Por zona:		
	Urbana	48.5%	N= 988
	Rural	33.0%	N= 1226
	Por etnia:		
	Indígena	31.7%	N= 1008
	No indígena	47.4%	N= 1206
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	23.3%	N=99
	Primaria	30.8%	N= 988
Secundaria	48.4%	N= 1050	
Superior	63.2%	N= 77	
Hombres 15-24 años	Indicador: Compartiendo cucharas, vasos o platos usados por alguien infectado		
		63.5%	
	Por zona:		
	Urbana	73.2%	N=988
	Rural	55.3%	N= 1225
	Por etnia:		
	Indígena	52.6%	N=1008
	No indígena	72.9%	N= 1206
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	37.6%	N=99
Primaria	50.7%	N= 988	
Secundaria	76.5%	N= 1050	
Superior	76.4%	N=77	

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA				
Población	Desglose	Dato	Referencias	
Mujeres 15- 24 años	Indicador: Identifica correctamente las formas de prevenir el VIH y rechazan las principales ideas erróneas sobre la transmisión del VIH			
	2008	21.8%	ENSMI, 2010. Nacional. (N= 5822)	
	Por zona: Urbana	31.5%	N= 2451	
	Rural	14.3%	N= 3371	
	Por etnia: Indígena	11.5%	N=2125	
	No indígena	28.6%	N= 3697	
	Por nivel de educación:			
	Sin educación	4.7%	N=674	
	Primaria	11.8%	N=2862	
	Secundaria	35.1%	N=2055	
Superior	49.7%	N= 231		
Indicador: Tener solo una pareja				
		83.0%		
Por zona: Urbana		91.6%	N= 2451	
Rural		76.3%	N= 3371	
Mujeres 15- 24 años	Por etnia:			
	Indígena	68.9%	N= 2125	
	No indígena	92.3%	N= 3697	
	Por nivel de educación:			
	Sin educación	47.5%	N= 674	
	Primaria	78.4%	N= 2862	
	Secundaria	95.9%	N= 2055	
	Superior	98.7%	N= 231	
	Indicador: Usar condones			
			74.2%	
Por zona:				
Urbana		87.3%	N= 2451	
Rural		63.9%	N= 3371	
Por etnia:				
Indígena		55.4%	N= 2125	

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA				
Población	Desglose	Dato	Referencias	
	No indígena	87.1%	N= 3697	
	Por nivel de educación:			
	Sin educación	37.1%	N= 674	
	Primaria	65.8%	N= 2862	
	Secundaria	91.2%	N= 2055	
	Superior	97.1%	N= 231	
	Indicador: Una persona sana puede estar infectada			
		66.8%		
	Por zona: Urbana	80.3%	N= 2451	
	Rural	56.2%	N= 3371	
	Por etnia:			
Indígena	46.0%	N= 2125		
No indígena	80.4%	N= 3697		
Mujeres 15- 24 años	Por nivel de educación:			
	Sin educación	32.1%	N= 674	
	Primaria	56.5%	N= 2862	
	Secundaria	85.0%	N= 2055	
	Superior	93.9%	N= 231	
	Indicador: Por piquete de mosquitos o zancudos			
		37.2%		
	Por zona:			
	Urbana	47.1%	N= 2451	
	Rural	29.4%	N= 3371	
	Por etnia:			
Indígena	28.9%	N=2125		
No indígena	42.6%	N= 3697		
Por nivel de educación:				
Sin educación	16.3%	N= 674		
Primaria	28.8%	N= 2862		
Secundaria	49.9%	N= 2055		
Superior	61.3%	N= 231		

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Compartiendo cucharas, vasos o platos usados por alguien infectado		
		57.4%	
	Por zona:		
	Urbana	69.7%	N= 2451
	Rural	47.9%	N=3371
	Por etnia:		
	Indígena	41.5%	N= 2125
	No indígena	67.9%	N=3697
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	26.0%	N= 674
	Primaria	47.1%	N= 2862
	Secundaria	75.0%	N= 2055
	Superior	84.2%	N= 231
	Indicador: Formas de prevención del VIH		
	2003		MSPAS 2003. Ciudad de Guatemala
Hombres que tienen sexo con hombres	Uso de condón en cada relación sexual anal	96.6%	
	Evitar inyecciones con aguja no estéril	94.2%	
	Evitar transfusiones de sangre no segura	92%	
	Abstinencia sexual	74.2%	
	2007		Visión Mundial 2007. Departamentos de Escuintla, Guatemala, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa.
	Fidelidad a la pareja	85.3%	(IC:81.32- 89.34)
	Abstinencia	72.0%	(IC: 66.91- 77.08)
	Utilización correcta del condón	90.7%	(IC: 87.36- 93.96)
Mujeres trabajadoras sexuales	2003		MSPAS 2003a. Ciudad de Guatemala, Puerto Barrios, Puerto San José. (N= 520)
	Uso de condón en cada relación	97.6%	

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Evitar transfusiones de sangre no segura	85.7%	
	Evitar inyecciones con aguja no estéril	89.5%	
	Solo tener una pareja sexual	76.2%	
	Reducir el número de parejas sexuales	76.9%	
Mujeres trabajadoras sexuales	Abstinencia sexual	72.0%	
	2007	85.27%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Escuintla, Guatemala, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa. (N= 1190) (IC: 78.5-92.0)
	Fidelidad a la pareja	77.45%	(N= 231) (IC: 67.70- 87.20)
	Abstinencia	90.12%	(N= 270) (IC: 87.50- 82.74)
	Utilización correcta del condón	87.95%	(N=300) (IC 79.68- 96.21)
Personas privadas de libertad	2007		Visión Mundial 2007. Departamentos de Escuintla, Guatemala, Izabal, Quetzaltenango, Zacapa
	Fidelidad a la pareja	94.53%	(IC: 90.57-98.49)
	Abstinencia	96.09%	(IC: 92.72 – 99.46)
	Utilización correcta del condón	96.88%	(IC: 93.84 – 99.90) N= 128
Jóvenes en riesgo social	Fidelidad a la pareja	88.5%	(IC: 82.9- 94.0)
	Abstinencia	87.7%	(IC: 82.0 – 93.4)
	Utilización correcta del condón	91.5%	(IC:86.7 – 96.3) N= 130
Personas con tuberculosis	2007		Visión Mundial, 2007- Departamentos de Escuintla, Guatemala, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa.
	Fidelidad a la pareja	78.13%	(IC: 67.89- 88.36)
	Abstinencia	36.36%	(IC: 21.82- 30.90)
	Utilización correcta del condón	65.94%	(IC: 52.15-79.72) N= 133
Mujeres embarazadas	2003		MERTUG, 2003. Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango,

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
			Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa.
	Fidelidad	84.35	
	Uso del condón	72.1%	
Mujeres embarazadas	2007		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Escuintla, Guatemala, Izabal, Quetzaltenango y Zacapa. 8 N= 1190)
	Fidelidad a la pareja	76.73%	(IC: 68.28-85.17)
	Abstinencia	71.06%	(IC: 65.73- 76.40)
	Utilización correcta del condón	64.41%	(IC: 60.61- 68.22)
	Indicador: Conocimiento espontáneo o dirigido de tres formas de prevención del VIH		
	2008		ENSMI, 2010. Nacional (N= 14940)
	Las tres formas en conjunto	75.2%	N= 14940
	Por zona: Urbana	80.4%	N= 7396
	Rural	70.1%	N= 7544
	Por etnia: Indígena	63.7%	N=4892
	No indígena	80.8%	N= 10048
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	60.0%	N= 2346
	Primaria	73.7%	N= 7067
	Secundaria	83.4%	N= 4583
	Superior	84.9%	N= 944
	Indicador: No tener relaciones sexuales		
		90.7%	N= 14940
	Por zona: Urbana	91.3%	N= 7396
	Rural	90.1%	N= 7544
	Por etnia: Indígena	88.6%	N= 4892
	No indígena	91.6%	N= 10048
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	88.7%	N= 2346
	Primaria	90.2%	N= 7067
Mujeres 15 – 49 años			

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Secundaria	92.0%	N= 4583
	Superior	92.2%	N= 944
Mujeres 15 – 49 años	Indicador: Tener un solo compañero		
		96.0%	No 14940
	Por zona: Urbana	96.9%	N=7396
	Rural	95.1%	N= 7544
	Por etnia:		
	Indígena	93.6%	N=4892
	No indígena	97.1%	N= 10048
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	93.2%	N= 2346
	Primaria	95.6%	N= 7067
	Secundaria	97.4%	N= 4583
	Superior	98.9%	N= 944
	Indicador: Usar Condones		
		83.0%	N= 14940
Por zona:			
Urbana	89.0%	N= 7396	
Rural	77.0%	N= 7544	
Por etnia:			
Indígena	70.1%	N= 4892	
No indígena	89.2%	N= 10048	
Por nivel de educación:			
Sin educación	65.6%	N= 2346	
Primaria	81.6%	N= 7067	
Secundaria	91.9%	N= 4583	
Superior	92.6%	N= 944	
Indicador: Mención espontánea de dos maneras de evitar el VIH			
Mujeres 15- 49 años	2002	44.8%	ENSMI, 2002. Nacional (N= 7838)
Hombres 15 – 59 años	2002	47.2%	ENSMI, 2002. Nacional (N= 2408)

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Población general 15- 24 años	Indicador: Mantener relaciones sexuales con una pareja cero negativa fiel reduce el riesgo de transmisión del VIH		
	2009	82.42%	ONUSIDA-ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 409)
	Por sexo: Hombres Mujeres	84.90% 79.74%	N= 210 N= 190
Indicador: Conoce qué es un condón			
Población indígena	2007	59.1%	IDELI, 2007. Departamentos de Alta Verapaz, Chimaltenango, Totonicapán Y San Marcos. (N= 1251)
Indicador: El Uso del condón en cada relación sexual reduce el riesgo de transmisión del VIH			
Mujeres trabajadoras sexuales	2005- 2008	87%	Sabidó, 2009. Escuintla . (N= 1554)
Población general 15-24 años	2009	82.42%	ONUSIDA- ASECSA, 2010- Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 409)
	Por sexo: Hombres Mujeres	88.57% 75.77%	N= 210 N= 190
Población general 15-49 años	Indicador: el VIH se previene cuando la madre con VIH no da lactancia a su hijo		
	2009	54.10%	ONUSIDA-ASECSA, 2010- Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 597)
	Ladino Indígena Otro	57.10% 52.60% 66.6%	N= 212 N= 382 N= 3

4. CONOCIMIENTO SOBRE ITS,VIH Y SIDA			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Población general 15 – 49 años	Indicador: Se debe hablar sobre el uso del condón como medida preventiva del VIH a niños y niñas entre 12 y 14 años		
	2009	85.90%	ONUSIDA- ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 597)
	Ladino	93.40%	
	Indígena	81.70%	
Otro	100.00%	N= 3	

5.

COMPORTAMIENTO

TABLA 5: INDICADORES DE COMPORTAMIENTO

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Mujeres de 15-24 años	INDICADOR: PRIMERA RELACIÓN SEXUAL ANTES DE LOS 15 AÑOS		
	Nacional 2008		8.3%
	Por Grupo de edad		
		15-19	7.1%
		20-24	9.8%
	Por zona		
		Urbana	6.2%
		Rural	9.9%
	Por etnia		
		Indígena	8.0%
		No indígena	8.5%
	Por nivel de educación		
		Sin educación	18.8%
		Primaria	10.6%
	Secundaria	3.7%	
	Superior	0.0%	
Hombres de 15-24 años	Nacional 2008		16.5
	Por Grupo de edad		
		15-19	14.0%
		20-24	20.8%
	Por zona		
		Urbana	16.4%
		Rural	16.5%
	Por etnia		
		Indígena	10.6%
		No indígena	21.6%
	Por nivel de educación		
	Sin educación	28.8%	

ENSMI, 2010. (N=5822)

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Primaria	17.9%	
	Secundaria	14.5%	
	Superior	10.8%	
	Indicador: Edad de inicio de las relaciones sexuales 2003 ciudad de Guatemala		
	Promedio	14 años	
	Según auto identificación sexual		
	< 15 años	N=74	
	Gay	41.9%	
	Bisexual	40.5%	
	Otro	17.6%	
	15 a 17 años	N=49	
	Gay	63.3%	
	Bisexual	32.7%	
	Otro	4.1%	
	18 a 19 años	N=13	
	Gay	84.6%	
	Bisexual	15.4%	
	Otro	0%	
	20 o más años	N=12	
	Gay	50%	
	Bisexual	50%	
	MSPAS b, 2003.		
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	Escuintla. Promedio. 2005-2008	15 años	Sabidó, 2009 (N= 1554)
	2007- Promedio	15 años	
PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD	2007. Promedio	15 años	
	2007. Promedio	16 años	
	Por grupo de edad		
	< 12 años	10.6%	
	12 a 18 años	75.9%	
	19 a 25 años	12%	
	> 25 años	1.5%	
	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. N=299 (IC: 15.24-15.84) ; N=127 (C: 14.78-15.71).		



5. COMPORTAMIENTO				
Población	Desglose	Dato	Referencias	
CLIENTES DE MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	2008-2009. media (DE 2.4)	15.2 años	Fundació Sida i Societat, 2009. N=533. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Pto. de San José.	
Mujeres embarazadas	Indicador: Edad de inicio de las relaciones sexuales 2003 ciudad de Guatemala			
	Promedio. 2007	18 años	Visión Mundial, 2007. (N=1186) (IC: 17.37-17.74). Departamentos de Guate-, Esc, Xela, Izabal y Zacapa.	
Población general	Por grupo de edad		ENSMI, 2010. (N=5822)	
	Hombres	<13 años		7.5%
		13-14 años		26.0%
		15-17 años		47.0%
		18-19 años		15.1%
		20-24 años		3.8%
		No recuerda		0.2%
	Mujeres	<13 años		3.0%
		13-14 años		19.1%
		15-17 años		48.0%
		18-19 años		19.3%
		20-24 años		10.2%
		No recuerda		0.5%
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	Indicador: Edad inicio relaciones sexuales comerciales			
		< 7 años	3.3%	
		7-12 años	21.7%	
		13-18 años	29.1%	
		19-25 años	49.9%	
JOVENES EN RIESGO SOCIAL	Indicador: Tipo de la primera relación sexual			
		Comercial	7.6%	
		No comercial	84.9%	
		Ambas	7.6%	
			Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=79	



5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Persona con quien inicio las relaciones sexuales		
	Hombre	70.1%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=298
	Mujer	27.6%	
	Ambos	2.4%	
PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD	Indicador: Ha tenido relaciones sexuales en prisión. 2007		
	< de 6 meses		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=128
	Si	7.5%	
	No	13.6%	
	De 6 meses a un año		
	Si	1.9%	
	No	9.1%	
	De 1 a menos de 3 años		
	Si	12.2%	
	No	27.3%	
	De 3 años a menos de 5 años		
	Si	27.4%	
	No	22.7%	
	> de 5 años		
	Si	50.9%	
	No	27.3%	
PERSONAS QUE VIVEN CON VIH	Indicador: Relaciones sexuales con personas de su mismo sexo		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008. N=409
	22%		
	Frecuencia		
	Una vez por semana	32.1%	
	Más de una vez por semana	16.0%	
Una vez al mes	28.3%		
Nunca	2.8%		
Otro (2 veces al mes)	20.6%		

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
JOVENES EN RIESGO SOCIAL	Indicador: Relaciones sexuales en los últimos 12 meses		
	2007	75.4%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=126
Indicador: relaciones sexuales con más de una pareja en los últimos 12 meses			
Mujeres de 15-49 años	Nacional. 2008	0.6%	ENSMI, 2010 (N=16819)
	Por Grupo de edad		
	15-19	0.6%	
	20-24	0.7%	
Mujeres de 15-49 años	25-49	0.6%	ENSMI, 2010 (N=16819)
	Por zona		
	Urbana	0.8%	
	Rural	0.4%	
	Por etnia		
	Indígena	0.2%	
	No indígena	0.8%	
	Por nivel de educación		
Sin educación	0.4%		
Hombres de 15-49 años	Primaria	0.5%	ENSMI, 2010 (N=6273)
	Secundaria	0.7%	
	Superior	1.2%	
	nacional	12.0%	
	Por Grupo de edad		
	15-19	13.0%	
	20-24	18.0%	
	25-49	9.7%	
	Por zona		
	Urbana	14.7%	
	Rural	9.7%	
Por etnia			
Indígena	6.9%		
No indígena	16.6%		
Por nivel de educación			

5. COMPORTAMIENTO				
Población	Desglose	Dato	Referencias	
	Sin educación	7.9%		
	Primaria	11.1%		
	Secundaria	12.5%		
	Superior	21.6%		
Indicador: Relaciones no conyugales en los últimos 12 meses				
PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD	Si	38.5%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=91; N=130	
	No	61.5%		
	Si	96.9%		
	No	3.1%		
Indicador: Relaciones sexuales con personas del mismo sexo en los últimos 12 meses				
JOVENES EN RIESGO SOCIAL	2007	5.5%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=91	
	Indicador: Relaciones sexuales heterosexuales en los últimos 12 meses			
	2007	91.2%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=91	
	Indicador: Relaciones sexuales bisexuales en los últimos 12 meses			
	2007	3.3%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=91	
	Indicador: Número promedio de compañeras sexuales femeninas ocasionales			
	2007	5.53%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa.	
Indicador: Número de parejas sexuales en los últimos 24 meses. 2003				
MUJERES EMBARAZADAS	1	87.5%	MERTUG, 2003. Departamentos de Chimaltenango, Escuintla, Guatemala, Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa. N=6820	
	2 a 3	12.2%		
	4 a 5	0.3%		
	> 7	0.0%		

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Número de parejas no conyugales en los últimos 24 meses		
	0	3.2	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=31
	1 a 2	90.3	
	>2	6.5	
PERSONAS PRIVADAS DE LIBERTAD	Indicador: Número de parejas sexuales en los últimos 12 meses		
	0 a 1	61.9%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=128
	2 a 3	23.2%	
	3 a 4	96%	
	>4	11%	
PERSONAS CON TB	Indicador: Número de personas con quienes ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses		
	0	50.0%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=128
	1 a 2	38.0%	
	3 a 4	6.5%	
	>4	5.6%	
	Indicador: Número de parejas sexuales no conyugales y no comerciales en los últimos 12 meses		
	0	65.1%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=133
	1	5.7%	
	2	1.9%	
	3	3.6%	
4	23.7%		
Indicador: Tiene pareja regular			
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	2007	33.2%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=292
MUJERES EMBARAZADAS	Indicador: Parejas no conyugales en los últimos 12 meses		
	Ninguno	2.1%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=960
	Si	4.4%	
	No	93.5%	

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	Indicador: Parejas no regulares en los últimos 12 meses		
	2007	16.2%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=148
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Ha tenido más de una pareja en el último año		
	2007	80.4%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=591
Hombres 15-59	Indicador: Número de parejas sexuales en los últimos 12 meses. 2002		
	1	87.6%	
	2	6.5%	
	3	2.9%	
	>4	3.0%	
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Número de parejas sexuales masculinas en los últimos 6 meses		
	1-2	57.5%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa.
	3-4	18.3%	
	5-10	15.6%	
	>10	8.6%	
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Número de parejas sexuales femeninas en los últimos 6 meses		
	1-2	50.0%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa.
	3-4	30.6%	
	5-10	8.3%	
	>10	11.1%	
	Indicador: Relaciones sexuales anales en los últimos 6 meses		
	2007		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=298
	Sexo anal penetrativo	60.1%	
	Sexo anal receptivo	69.6%	
2003		(MSPAS, 2003b) Ciudad de Guatemala	
Sexo anal penetrativo			

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Gay	67.5	
	Bisexual	87.7	
	Sexo anal receptivo		
	Gay	80.8	
	Bisexual	41.1	
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	Indicador: Número de parejas sexuales en el último día		
	2007		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. N=290
	0-10	87.9%	
	11-20	2.4%	
	21-30	0.3%	
	> 30	0.3%	
Ninguno	9.0%		
POBLACIÓN GENERAL 15-24 AÑOS	Indicador: Relaciones sexuales en los últimos 30 días. 2002		
	Nacional		ENSMI, 2002
	Hombres	54.8%	
	mujeres	69%	
PERSONAS QUE VIVEN CON VIH	Indicador: Ha ejercido el trabajo sexual alguna vez en su vida		
	2007-2008	12.0%	Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008. Departamentos de Guatemala, Izabal, Quetzaltenango, Sacatepéquez, Suchitepéquez y Retalhuleu (N=409)
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Ha recibido dinero u otros bienes a cambio de tener relaciones sexuales		
	2003	26.3%	
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	Indicador: Número de clientes sexuales en la última semana 2007		
	1 a 10	4.8%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=293)
	11 a 20	21.5%	
	21 a 30	5.8%	
	> 30	4.1%	

5. COMPORTAMIENTO			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Promedio	11.1	
	2005-2008 Escuintla	9.6	(Sabidó, 2009) (N=1554)
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Recibio y pagó dinero por relaciones sexuales 2003 ciudad de Guatemala		
	Recibió y pagó	1.9%	MSPAS, 2003 (N=156)
	Pagó	2.6%	
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Dio otra forma de pago		
		1.3%	
	Indicador: Ha recibido/dado dinero u otros bienes a cambio de tener relaciones sexuales durante los últimos 6 meses.		
	Con mujeres	7.4%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla.
	Con hombres	13.1%	
Indicador: Ha tenido relaciones sexuales comerciales (ha dado o recibido dinero) durante los últimos 12 meses			
JOVENES EN RIESGO SOCIAL	2007	24.3%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla.
	2007	9.8%	
PERSONAS CON TB	Indicador: Ha tenido relaciones sexuales comerciales con Mujeres Trabajadoras Sexuales durante los últimos 12 meses		
HOMBRES 15-59 AÑOS	2002	30%	ENSMI, 2002. N=2537
MUJERES TRABAJADORAS SEXUALES	Indicador: Ha vivido junto a su pareja durante los últimos 24 meses		
	2007	80.3%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=1156)
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Vive con pareja sexual mujer . Ciudad de Guatemala		
	2003	8.7%	MSPAS, 2003b. N=138
HOMBRES QUE TIENEN SEXO CON HOMBRES	Indicador: Vive con pareja sexual mujer pero tiene sexo con hombres. Guatemala		
	2003	19.6%	MSPAS, 2003b. N=138

6. USO DEL CONDON

TABLA 6: INDICADORES DE USO DEL CONDON

6. USO DEL CONDON			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Sabe usar el condón		
Hombres que tienen sexo con hombres	2007	50.68%	Visión Mundial, 2007- Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N= 300) (IC: 45.0 – 56.4)
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	53.31%	Visión Mundial, 2007- (N= 300) (IC: 39.2– 67.5)
Personas Privadas de la libertad	2007	2.64%	Visión Mundial, 2007- (N= 128) (IC: 0.0– 6.3)
Jóvenes en riesgo social	2007	11.5%	Visión Mundial, 2007-. (N= 130) (IC: 6.0–17.1)
Personas con tuberculosis	2007	7.51%	Visión Mundial, 2007- a. (N= 1330) (IC: 4.0–11.0)
Mujeres embarazadas	2007	2.42%	Visión Mundial, 2007-. (N= 1190) (IC: 2.0–2.8)
	Indicador: Uso del condón la primera vez que tuvo relaciones sexuales		
Jóvenes en riesgo social	2007	24.8%	Visión Mundial, 2007- Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N= 125) (IC: 17.20–32.40)
Población General 15-24 años	2009		ONUSIDA- ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán.
	General	31.17%	N= 77
	Ladino	36.96%	N=46
	Indígena	22.58%	N=31
	Indicador: Ha usado el condón en sus relaciones sexuales		
Población indígena	2007		IDEI, 2007. Departamentos de Alta Verapaz, Chimaltenango, Totonicapán y San Marcos.
	Area Rural	53.0%	

6. USO DEL CONDÓN				
Población	Desglose	Dato	Referencias	
	Area Urbana	31%		
Personas privadas de la libertad	Indicador: Uso del condón en los últimos 12 meses			
	2007		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y escuintla. (N=101)	
	A veces	21.9%	(IC: 13.56-30.18)	
	Siempre	12.50%	(IC:5.85-19.18)	
	Nunca	65.6%	(IC: 56.07- 75.17)	
Personas con tuberculosis	2007		Visión Mundial, 2007. (N=88)	
	A veces	18.2%	(IC: 10.07-26.28)	
	Siempre	8.0%	(IC: 2.26-13.64)	
	Nunca	73.9%	(IC: 64.63-83.09)	
Población general	Siempre	63.5%	ENSMI, 2002. Nacional.(N=431)	
	Lo uso una vez	4.7%		
Indicador: Uso del condón con otras parejas regulares en los últimos 12 meses				
Mujeres 15 – 49 años	2008	24.0%	ENSMI, 2010. Nacional.(N=95)	
	Por grupo de edad:	15-19	12.0%	N=15
		20-24	44.4%	N=20
		25-49	22.4%	N=60
	Por zona:	Urbana	28.9%	N=59
		Rural	16.4%	N=36
	Por etnia:	Indígena	11.1%	N=10
		No indígena	26.5%	N=85
Mujeres 15 – 49 años	Por nivel de educación:			
	Sin educación	0.0%	N=14	
	Primaria	20.9%	N=47	
	Secundaria	23.8%	N=27	

6. USO DEL CONDÓN			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Superior	70.5%	N=7
	2008	62.2%	ENSMI, 2010. Nacional.(N=723)
Hombres 15 – 49 años	Por grupo de edad: 15-19	78.8%	N= 187
	20-24	68.6%	N= 176
	25-49	47.4%	N= 360
	Por zona: Urbana	62.8%	N= 371
	Rural	61.4%	N=352
	Por etnia: Indígena	61.2%	N=185
No indígena	62.6%	N= 538	
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	78.6%	N= 46
	Primaria	58.0%	N=321
	Secundaria	66.8%	N=274
	Superior	58.5%	N=82
Indicador: Uso de condón con pareja afectiva/ fija en la última relación sexual			
Clientes de mujeres trabajadoras sexuales	2008-2009	21.7%	Fundació Sida i Societa, 2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Puerto San José. (N=553)
Indicador: Uso de condón con trabajadoras comerciales del sexo en la última relación sexual			
Clientes mujeres trabajadoras sexuales	2008-2009	84.4%	Fundació Sida i Societa, 2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Puerto San José. (N=553)
Indicador: Uso condón con trabajadoras / es comerciales del sexo en la última relación sexual			
Jóvenes en riesgo social	2007	88.9%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala, escuintla. (N=18) (IC: 73.9-100)

6. USO DEL CONDÓN			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Clientes mujeres trabajadoras sexuales	Indicador: Uso del condón con pareja ocasional en la última relación sexual		
	2008-2009	53.8%	Fundació Sida i Societa, 2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucia Cotzumalguapa y Puerto San José. (N=553)
Jóvenes en riesgo social	2007	18.4%	Visión Mundial, 2007. N=38) (IC:5.93-30.91)
Personas con Tuberculosis	2007	13.48%	Visión Mundial, 2007. N=38) (IC:5.93-30.91)
Hombres 15-59 años con experiencia sexual y que nunca han usado condones	Indicador: Razones para no usar el condón. 2002		
	Solo tiene una pareja/ fiel	36.4%	ENSMI, 2002. Nacional (N=1468)
	No le gusta	31.5%	
	No tiene sexo con prostitutas	15.9%	
	La pareja es fiel	6.3%	
	Sin actividad sexual	5.4%	
	Usa otro método	4.9%	
	Disminuye el placer/ es incomodo	3.6%	
	Inconveniente de obtenerlos	3.3%	
	A su pareja no le gusta	2.0%	
	No son seguros	0.7%	
	Son caros	0.6%	
	Evitar los hijos es responsabilidad de la mujer	0.6%	
Otra	1.5%		
No sabe	3.3%		
Clientes de mujeres trabajadoras sexuales	2008-2009		Fundació Sida i Societa, 2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucia Cotzumalguapa y Puerto San José. (N=553)
	Personas de confianza	54.2%	
	No me gusta/ reduce el placer	19.9%	
Personas privadas de libertad	Indicador: Frecuencia de consumo de alguna droga en las ultimas cuatro semanas		
	2007		Visión Mundial, 2007. Departamento de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=120)

6. USO DEL CONDON			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Todos los días Una vez a la semana Más de una vez a la semana Una vez al mes Nunca	10.0% 2.5% 2.5% 17.5% 67.5%	(IC: 4.6-15.39) (IC: 0.0-5.30) (IC:0.0-5.30) (IC:10.6-24.32) (IC: 59.08-75.91)
Personas con tuberculosis	2007		Visión Mundial, 2007. Departamento de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=105)
	Todos los días Una vez a la semana Más de una vez a la semana Una vez al mes Nunca	1.90% 3.81% 1.0% 5.7% 87.6%	

Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Hombres que tienen sexo con hombres	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
Uso del condón con pareja sexual ocasional hombre	2007	81.0%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Izabal y Zacapa. (N=210) (IC: 75.63-86.28)
Uso del condón con pareja sexual ocasional mujer	2007	66.67%	Visión Mundial, 2007. (N=42) (C: 55.23-81.09)
Uso del condón cuando penetra analmente	2007		Visión Mundial, 2007. (N=200)
	A veces	25%	(IC: 18.98-31.01)
	Siempre	65%	(IC:58.37-71.62)
Usa el condón cuando es penetrado analmente	Nunca	10%	(IC5.83-14.16)
	2007		Visión Mundial, 2007. (N=179)
	A veces	24.6%	(IC: 18.18-30.96)

Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Hombres que tienen sexo con hombres	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
	Siempre	66.3%	(IC: 59.26-73.31)
	Nunca	9.1%	(IC:4.86-13.42)
Frecuencia de uso del condón en relaciones anales con pareja regulares en el último mes	2003		MSPAS, 2003B. Ciudad de Guatemala (N=37)
	Nunca	43.2%	
	A veces	13.5%	
	Frecuentemente	2.7%	
	Siempre	40.5%	
Frecuencia de uso del condón con pareja sexual ocasional hombre	2007		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=214)
	A veces	22.0%	(IC:16.4- 27.52)
	Siempre	67.8%	(IC: 61.48-74.03)
	Nunca	10.3%	(IC:6.20-14.35)
Frecuencia de uso del condón con pareja sexual ocasional mujer	2007		Visión Mundial,2007. (N=42).
	A veces	26.2%	(IC: 12.73-39.64)
	Siempre	59.5%	(IC: 44.49- 74.54)
	Nunca	14.3%	(IC:3.57- 24.99)
Frecuencia de uso de condón con pareja regular hombre	2007		Visión Mundial, 2007. (N=200)
	A veces	32.5%	(IC: 25.99-39.1)
	Siempre	52.5%	(IC:45.56-59.43)
	Nunca	15.0%	(IC: 10.02-19.96)
Frecuencia de uso de condón con pareja sexual regular mujer	2007		Visión Mundial, 2007. (N=65)
	A veces	27.7%	(IC: 16.72- 38.65)
	Siempre	46.2%	(IC:33.94-58.36)
	Nunca	26.2%	(IC: 15.38-36.92)
Uso del condón con cualquier pareja en el último mes	2007	75.6%	PASMO, 2008 a. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Suchitepéquez, Izabal y Quetzaltenango. N=591
Uso consistente del condón con pareja	2007	91.7%	PASMO, 2008 a. N=591

Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Hombres que tienen sexo con hombres	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
ocasional en el ultimo mes			
Uso consistente del condón con pareja fija en el último mes	2007	75.7%	PASMO, 2008b. N=591
Uso de condón con pareja afectiva/ fija en la última relación sexual	2007	60.9%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y escuintla. (N=64) (IC: 48.89-72.98)
	2007	77.5%	PASMO, 2008 a. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Suchitepéquez, Izabal y Quetzaltenango. N=591
Uso de condón con pareja ocasional en la última relación sexual	2007	86.7%	PASMO, 2008 a. N=591
Uso de condón con cualquier pareja en la última relación sexual	2007	80.7%	PASMO, 2008 a. N=591
Uso de condón con trabajadoras comerciales del sexo en la última relación sexual	2007	86.7%	Visión Mundial, 2007. (N= 21) (IC: 70.37-100)
Uso del condón la última vez que fue penetrado analmente	2007	76.8%	Visión Mundial, 2007. (N=33) (IC:64.62-95.95)
Uso del condón la última vez que penetró analmente	2007	75.0%	Visión Mundial, 2007. (N=33)
Uso del condón la última vez que pagó a un hombre por tener relaciones sexuales	2007	78.8%	Visión Mundial, 2007. (N=33) (IC:64.62-95.95)
Uso del condón con última pareja regular hombre	2007	67.5%	Visión Mundial, 2007. (N=200) (IC:60.29-74.00)
Uso de condón con última pareja regular mujer	2007	60.9%	Visión Mundial, 2007. (N=64) (IC:48.89-72.98)
Uso de condón en relaciones sexuales cuando recibe dinero u otros bienes	2007		Visión Mundial, 2007. (N=102)
	A veces	12.8%	(IC: 6.24-19.25)
	Siempre	83.3%	(IC: 76.06-90.60)
	Nunca	3.9%	(IC: 0.14-7.70)

Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Hombres que tienen sexo con hombres	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
Uso del condón en relaciones sexuales con hombres a cambio de dinero u otros bienes	2007	91.35%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=104) (IC: 85.92-96.77)
Uso de condón cuando recibe dinero u otros bienes de mujeres a cambio de tener relaciones sexuales	2007		Visión Mundial, 2007. (N=21)
	A veces	4.8%	(IC: 0.0-14.09)
	Siempre	86.7%	(IC: 70.37- 100)
	Nunca	9.5%	(IC: 0.0-22.38)
Frecuencia de uso de condón cuando recibe dinero u otros bienes a cambio de tener sexo con hombres	2007		Visión Mundial, 2007. (N=33)
	A veces	24.2%	(IC: 9.39-39.09)
	Siempre	66.7%	(IC: 50.33-83.0)
	Nunca	9.0%	(IC: 0.0 – 19.06)
Uso del condón en relaciones sexuales con mujeres a cambios de dinero u otros bienes	2007		Visión Mundial, 2007. (N=25)
	A veces	20.0%	(IC:3.99-36.0)
	Siempre	68.0%	(IC: 49.33- 86.66)
	Nunca	12.0%	(IC: 0.0-2.5)
Razones para no usar el condón con pareja regular en la última relación sexual anal	2003		
	No había disponible	23.5% N=8	MSPAS, 2003b. Ciudad de Guatemala (N=34)
	Mi compañero no quiso	5.9% N=2	
	No me gustan los condones	5.9% N=2	
	No pensé que fuera necesario	14.7% N=5	
		5.8% N=2	



Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Hombres que tienen sexo con hombres	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
	No lo uso con mi pareja	23.5% N=8	
	Confianza	20.6 N=7	
	Otro		

Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Mujeres Trabajadoras Sexuales	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
Uso de condón con pareja ocasional	2007		Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y escuintla. (N=32)
	A veces	28.1%	(IC:12.29-43.95)
	Siempre	6.3%	(IC:0.0-14.77)
	Nunca	65.6%	(IC:48.90-82.35)
Frecuencia de uso condón con su pareja	2007		Visión Mundial, 2007. (N=97)
	A veces	11.3%	(IC:6.01-16.54)
	Siempre	11.8%	(IC: 7.53-16.02)
	Nunca	76.9%	(IC:72.36-81.52)
Uso del condón con otras parejas regulares en los últimos 12 meses	2007		Visión Mundial, 2007. (N=24)
	A veces	37.5%	(IC: 17.71-57.28)
	Siempre	20.8%	(IC: 4.23-37.43)
	Nunca	41.7%	(IC: 21.51-61.91)
Uso consistente de condón en los últimos 6 meses	2005-2008		
	Con cliente nuevo	94.3%	Sabidó, 2009. Escuintla. (N=1554)
	Con cliente regular	90.4%	
	Con pareja regular	38.2%	

Area temática:		6. USO DEL CONDON	Población: Mujeres Trabajadoras Sexuales	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias	
Uso de condón con todos los clientes en el último mes	2003	91.29%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N=287) (IC: 88.02-94.55)	
	2002		MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala.	
	Sexo vaginal: Siempre Casi siempre Algunas veces	92.4% 6.3% 1.3%		
Uso de condón con todos los clientes en el último mes	Sexo oral: Siempre Casi siempre Algunas veces	31.6% 1.3% 3.8%		
	Sexo anal: Siempre	100%		
Uso consistente del condón con pareja ocasional en el ultimo mes	2007	78.8%	PASMO, 2008b. N=520	
Uso constante del condón con cliente regular en el último mes	2007	96.1%	PASMO, 2008b. N=520	
Uso consistente del condón con cliente nuevo en el último mes	2007	98.6%	PASMO, 2008b. N=520	
Uso consistente del condón con pareja fija en el último mes	2007	45.7%	PASMO, 2008b. N= 520	
Uso de condón con pareja afectiva/ fija en la última relación sexual	2007	44.2%	PASMO, 2008b. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Suchitepéquez, Izabal y Quetzaltenango. N=520	
Uso de condón con un cliente regular en la última relación sexual	2007	97.3%	PASMO, 2008b. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Suchitepéquez, Izabal y Quetzaltenango. N=520	
Uso de condón con un cliente nuevo en la	2007	99.2%	PASMO, 2008b.. N=520	

Area temática:		6. USO DEL CONDON	Población: Mujeres Trabajadoras Sexuales	
Indicador	Desglose		Dato	Referencias
última relación sexual				
Uso de lubricantes a base de agua y condón en la última relación sexual con un cliente		2007	92.1%	PASMO, 2008b. N=520
Uso del condón con última pareja regular		2007	11.5%	Visión Mundial, 2007. (N=97) (IC:8.16-14.81)
No tiene relaciones sexuales si el cliente no quiere usar condón		2002	88.6%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
Algunas veces tienen relaciones sexuales si el cliente no quiere usar condón		2002	10.1%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
Siempre tiene relaciones sexuales si el cliente no quiere usar condón		2002	1.3%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
Prefiere el condón femenino		2002	40.8%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
Prefiere el condón masculino		2002	19.7%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
Prefiere el condón masculino y el femenino indistintamente		2002	40.8%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
Razones por las que prefiere el condón masculino.		2002		
	Es el que le gusta utilizar o mas utilizan los hombres		28.6%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
	Se lo pone el cliente		21.4%	
	Por costumbre		14.3%	
	Le puede poner dos al cliente		14.3%	
	Es más práctico		14.3%	
	Tiene poco tiempo		7.1%	
	El femenino es para utilizarlo con la pareja		7.1%	
Razones por las que prefiere el condón femenino		2002		
	No le causa molestias		48.3%	MSPAS, 2002. Ciudad de Guatemala. (N=79)
	Se siente más segura / protegida		34.5%	
			27.6%	

Area temática: 6. USO DEL CONDON		Población: Mujeres Trabajadoras Sexuales	
Indicador	Desglose	Dato	Referencias
	Siente más comodidad	24.1%	
	No se rompe / revienta	10.3%	
	Se siente más natural	6.9%	
	Tiene más lubricante/ No se reseca	6.9%	
	No hay discusión con clientes para protegerse	3.4%	
	A su pareja le da más placer		
	Los clientes logran terminar	3.4%	
Tipo de condón que cree prefiere el cliente	2002		
	Condón masculino	24.3%	
	Condón femenino	36.5%	
	Los dos	18.9%	
	Ninguno de los dos	5.4%	
	Todavía no sabe	13.5%	
Le gustaría utilizar condones femeninos en el trabajo	2002	98.2%	
Cuando bebe tiene problemas para colocar y usar el condón femenino	2002	10.1%	

7. PRUEBA DEL VIH

7. PRUEBA DEL VIH			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Ha oído hablar sobre la prueba del VIH		
Hombres que tienen sexo con hombres	2003	93.0%	MSPAS, 2003b. Ciudad de Guatemala
Mujeres 15-49 años	2008	67.5%	ENSMI, 2010. Nacional. N= 14940
	Por zona:		
	Urbana	78.5%	N= 7396
	Rural	56.8%	N= 7544
	Por etnia:		
	Indígena	48.4%	N=4892
	No indígena	76.9%	N=10048
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	43.5%	N= 2346
	Primaria	60.7%	N= 7067
	Secundaria	84.5%	N=4583
	Superior	96.3%	N= 944
	Nacional. 2002	56.7%	ENSMI, 2002. (N= 7838)
Hombres 15-59 años	Nacional . 2002	61.3%	ENSMI, 2002.. (N= 2366)
	Indicador: Se hizo la prueba de VIH en los últimos 12 meses y conoce el resultado		
Población General	2009	3.52%	ONUSIDA-ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 597)
	Por sexo:		
	Hombres	3.44%	N=291
	Mujeres	3.59%	N= 306
Población Indígena 15-49 años	2009	1.57%	



7. PRUEBA DEL VIH			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Por sexo: Hombres Mujeres	0.53% 2.60%	N=190 N= 192
Indicador: Alguna vez se ha realizado la prueba del VIH			
Usuarios de drogas	2008	26.0%	UVG, ONUDD, 2008. (N= 267)
Usuarios de drogas inyectables		41.0%	N= 27
Clientes de mujeres trabajadoras sexuales	2009-2009	23.5%	Fundació Sida i Societat, 2009. Municipios de Escuintla, Santa Lucía Cotzumalguapa y Puerto San José. (n= 533)
Mujeres 15 – 49 años	Indicador: Sabe donde hacerse la prueba del VIH		
	2008	44.2%	ENSMI, 2010. (N= 14940)
	Por zona: Urbana Rural	56.0% 32.6%	N= 7396 N= 7544
	Por etnia: Indígena No indígena	26.8% 52.7%	N= 4892 N= 10048
	Por nivel de educación: Sin educación Primaria Secundaria Superior	18.9% 36.0% 62.0% 82.2%	N=2346 N= 7067 N= 4583 N= 944
Indicador: Lugares donde se ha realizado la Prueba del VIH			
Hombres que tienen sexo con hombres	2003		MSPAS, 2003b. Ciudad de Guatemala. (N= 67)
	Centro de salud u hospital público Hospital o clínica privada Laboratorio privado Hospital del IGSS ONG Cruz Roja	29.9% 26.9% 11.9% 7.5% 4.5% 1.5%	

7. PRUEBA DEL VIH			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Otro	17.9%	
Indicador: Conoce que debe hacerse orientación previa a la prueba del VIH			
Mujeres embarazadas	2007	91.5%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N= 1190) (IC: 80.63-102.32); (N= 300) (IC: 98.49-99.98); (N= 300) (IC: 89.98-93.68); (N= 128) (IC: 97.6-100); (N= 133) (IC: 76.28-95.97); (N= 130) (IC: 97.7- 100)
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	99.2%	
Hombres que tienen sexo con hombres	2007	91.6%	
Personas privadas de libertad	2007	99.3%	
Personas con tuberculosis	2007	86.1%	
Jóvenes en riesgo social	2007	99.2%	
Indicador: Conoce que debe hacerse orientación posterior a la prueba del VIH			
Mujeres embarazadas	2007	89.4%	Visión Mundial, 2007. (N= 1119 (IC: 79.84- 99.04); (N= 300) (IC: 92.31- 99.01); (N= 300) (IC: 83.56- 91.10); (N= 128) (IC: 91.8- 100); (N= 133) (IC: 77.64- 94.3); (N= 1300) (IC: 96.3- 100)
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	95.7%	
Hombres que tienen sexo con hombres	2007	88.5%	
Personas privadas de libertad	2007	97.0%	
Personas con tuberculosis	2007	85.9%	
Jóvenes en riesgo social	2007	98.5%	
Indicador: Conoce que debe firmarse un consentimiento informado a la prueba del VIH			
Mujeres embarazadas	2007	91.2%	Visión Mundial, 2007. (N= 1190) (IC: 80..57- 101.76) (N= 300) (IC: 98.59- 100) (N= 300) (IC: 73.3- 82.69) (N= 128) (IC: 100- 100) (N= 133) (IC: 71.84- 93.76)
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	99.6%	
Hombres que tienen sexo con hombres	2007	78.0%	
Personas privadas de libertad	2007	100.0%	
Personas con tuberculosis	2007	82.8%	

7. PRUEBA DEL VIH			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Jóvenes en riesgo social	2007	96.9%	(N= 130) (IC: 93.9- 99.9)
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	99.6%	(N= 298) (IC: 99.0- 100)
Mujeres 15-49 años	Indicador: Se hizo la prueba del VIH		
	2008	15.6%	ENSMI, 2010. Nacional. (N= 14940)
	Por zona:		
	Urbana	22.4%	N= 7396
	Rural	8.9%	N= 7544
	Por etnia:		
	Indígena	5.6%	N= 7396
	No indígena	20.4%	N= 7544
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	4.5%	N= 2346
	Primaria	11.8%	N= 7067
	Secundaria	23.1%	N= 4583
	Superior	35%	N= 944
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	88.6%	Visión Mundial, 2007. Departamentos de Izabal, Quetzaltenango, Zacapa, Guatemala y Escuintla. (N= 298) (IC: 84.97- 92.21)
Mujeres 15-49 años	Indicador: Se hizo la prueba del VIH y recibió el resultado en el último año		
	2008	4.0%	ENSMI, 2010. Nacional. (N= 16819)
	Por zona:		
	Urbana	5.9%	N= 7414
	Rural	2.4%	N= 9405
	Por grupo de edad:		
	15-19:	2.8%	N= 2894
	20-24:	5.5%	N= 2928
	25-49:	4.0%	N= 10997
	Por etnia:		
	Indígena	1.6%	N= 6184

7. PRUEBA DEL VIH			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	No indígena	5.5%	N= 10635
	Por nivel de educación:		
	Sin educación	0.9%	N= 3646
	Primaria	3.4%	N= 8207
	Secundaria	6.5%	N= 4145
	Superior	8.2%	N= 821
Hombres 15 – 49 años	2008	2.9%	ENSMI, 2010. Nacional. (N= 16819)
	Por zona: Urbana	4.3%	N= 2780
	Rural	1.8%	N= 3493
	Por grupo de edad:		
	15-19:	1.6%	N= 1302
	20-24:	2.7%	N= 912
	25-49:	3.7%	N= 4059
	Por etnia: Indígena	0.9%	N= 2972
	No indígena	4.7%	N= 3301
Hombres 15 – 49 años	Por nivel de educación:		
	Sin educación	0.2%	N= 678
	Primaria	2.0%	N= 3226
	Secundaria	4.2%	N= 1968
	Superior	6.7%	N= 401
Mujeres trabajadoras sexuales	2007	98.6%	PASMO, 2008b. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Suchitepéquez e Izabal. (N= 319)
Mujeres trabajadoras sexuales	Indicador: Indicador: Indicador: Se hizo la prueba VIH , recibió resultados y recibió consejería posterior a la prueba en el último año		
	2007	92.6%	PASMO, 2008b. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Quetzaltenango, Suchitepéquez e Izabal.



7. PRUEBA DEL VIH			
Población	Desglose	Dato	Referencias
			(N= 485)
Hombres que tienen sexo con hombres	Indicador: Se hizo la prueba del VIH en el último año y recibió consejería		
	2007	88.5%	PASMO, 2008a. Departamentos de Guatemala, Escuintla, Izabal, Quetzaltenango, Suchitepéquez) (N=382)

8. ATENCION INTEGRAL

8. ATENCION INTEGRAL			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Personas con VIH	Indicador: Acude a consulta de manera trimestral		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008. Departamentos de Guatemala, Izabal, Quetzaltenango, Sacatepéquez, , Suchitepéquez y Retalhuleu. (N= 409)
		80%	N= 328 (IC: 75.84-83.95)
	Indicador: Recibe tratamiento con ARV		
	2007-2008		
		90%	N= 368, (IC: 86.47-92.67)
	Indicador: Ha recibido información sobre infecciones oportunistas		
	2007-2008		
		98%	N= 400
	Indicador: Ha padecido infecciones oportunistas		
	2007-2008		
		49.4%	N= 202 (IC: 44.35-54.44)
	Tuberculosis	16.0%	N=65
	ITS	14.4%	N= 59

9. ESTIGMA , DISCRIMINACION Y DERECHOS HUMANOS

9. ESTIGMA , DISCRIMINACION Y DERECHOS HUMANOS			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Población General 15-49 años	Recibiría y cuidaría en su casa a un familiar con VIH o SIDA		
	2009	72.70%	ONUSIDA-ASECSA, 2010. Departamentos de Chimaltenango, Huehuetenango, Quetzaltenango, Santa Rosa y Totonicapán. (N= 597)
	Ladino	78.30%	N= 212
	Indígena	69.40%	N= 382
	Otro	100%	N= 3
	Indicador: Compraría a un vendedor de verduras que viven con VIH		
	2009	57.30%	ONUSIDA-ASECSA, 2010.
	Ladino	65.60%	N= 212
	Indígena	52.40%	N= 382
	Otro	100%	N= 3
	Indicador: Una profesora con VIH i no sida debe seguir dando clases		
	2009	57.3%	N=597
Ladino	65.60%	N=212	
Indígena	52.40%	N=382	
Otro	100%	N=3	
Indicador: Mantendría en secreto la condición de persona con VIH de un familiar			
2009	46.70%	ONUSIDA-ASECSA, 2010.	
Ladino	49.10%	N= 212	
Indígena	45.50%	N= 382	
Otro	66.66%	N= 3	
Personas con VIH	Indicador: Ha recibido información sobre derechos humanos		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008. Departamentos de Guatemala, Izabal, Quetzaltenango, Sacatepéquez, , Suchitepéquez y

9. ESTIGMA , DISCRIMINACION Y DERECHOS HUMANOS			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Personas con VIH			Retalhuleu. (N= 409)
		98.0%	N= 400
	Indicador: Sabe que existe el Decreto Ley 27-2000		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
		75.0%	N=299(IC: 41.70 -51.76)
	Indicador: Conoce el decreto ley 27-2000		
	2007-2008	46.6%	N=191 (IC 41.70-51.76)
	Indicador: Conoce sus Derechos		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
	Entre 1 y 3	66.0%	N= 275 (IC: 62.32-71.81)
	Indicador: Conoces sus Deberes y Obligaciones		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
	Usar siempre el condón con sus parejas sexuales	12%	N= 49 (IC: 9.02-15.70)
	Informar a su pareja sobre su diagnostico	4%	N= 14
	Indicador: Percepción del respeto de sus derechos		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
	No se respetan sus derechos	98%	N= 403
Indicador: Violaron sus derechos humanos alguna vez			
2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.	
	64.12%	N= 258	
Por grupos de edad:			
25-29	12.22%	N= 80 (IC: 9.24-15.97)	
30-34	11.74%	N= 65 (IC: 26.10 -35-41)	
Por sexo:			
Mujeres	32.52%	N= 220 (IC: 27.96-37.43)	
Hombres	30.56%	N= 189 (IC: 26.10 -35.41)	
Por etnia:			

9. ESTIGMA , DISCRIMINACION Y DERECHOS HUMANOS			
Población	Desglose	Dato	Referencias
Personas con VIH	Garífunas	5.13%	N= 31 (IC: 3.26-7.93)
	Ladinos	27.63%	N= 189 (IC: 23.32-32.38)
	Mayas	30.32%	N= 189 (IC: 25.87 -35.16)
	Indicador: Tipo de derechos humanos violados		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
	Derechos a la confidencialidad	73.3%	N= 190
	Por sexo:		
	Mujeres	22.74%	N= 220 (IC: 18.76-27.26)
	Hombres	23.72%	N= 189 (IC: 19.66- 28.29)
	Por etnia:		
Garífunas	3.67%	N= 31 (IC: 2.12- 6.17)	
Ladinos	21.76%	N= 189 (IC: 17.85- 26.23)	
Mayas	21.03%	N= 189 (IC: 17.17 -25.46)	
Personas con VIH	Por ejercicio del trabajo sexual		
	Si	5.87%	N= 55 (IC: 3.84- 8.79)
	No	40.59%	N= 354 (IC: 35.73-45.63)
	Indicador: Instituciones que violan los derechos humanos		
			Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
	Personal de salud	74.6%	N= 129
	Familiares	22.2%	N= 91
	Comunidad	9.8%	N= 40
	Migración	2.4%	N= 10
	Indicador: Denunciaron la violación de sus derechos		
2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.	
Si	5%	N=13	
Indicador: Seguimiento a la denuncia			
2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.	
Si	8%	N=1	

9. ESTIGMA , DISCRIMINACION Y DERECHOS HUMANOS			
Población	Desglose	Dato	Referencias
	Indicador: Intención para denunciar la violación a sus derechos		
	2007-2008		Visión Mundial y El Fondo Mundial, 2008.
	Si	36.27%	N= 148

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES		
Desglose	Dato	Referencias
Indicador: Número de personas que se realizaron pruebas voluntarias del VIH con consejería		
Mujeres Embarazadas	41896	Visión Mundial, 2007
Hombres que tienen sexo con hombres	3741	
Mujeres trabajadoras sexuales	2959	
Jóvenes en riesgo social	1053	
Personas Privadas de libertad	2916	
Personas con tuberculosis	1044	
Indicador: Total de unidades de sangre donadas		
	91539	Informe de Consultoría de evaluación de 60 Bancos de Sangre, 2009
Indicador: Unidades de sangre donadas con criterios de calidad asegurada para la detección del VIH		
2009	73.73%	Informe de Consultoría de evaluación de 60 Bancos de Sangre, 2009
Indicador: Adultos y niños con infección por el VIH avanzada que reciben TARV		
Según sexo:	69.2%	CNE, PNS. 2009
Hombres	60.7%	
Mujeres	85.0%	
Según sexo y edad:		
Hombres mayores o igual a 15 años	62.0%	
Mujeres mayores o igual a 15 años	94.0%	
Niñas menores de 15 años	41.0%	
Niños menores de 15 años	47.0%	
2008	64.0%	
2007	70.0%	

10. ESTADISTICAS NACIONALES		
Desglose	Dato	Referencias
Según edad: Mayores o igual de 15 años	73.0%	
Menores 15 años:	46.0%	
2006	62.0%	
Según edad: Mayores o igual de 15 años	65.0%	
Menores 15 años	43.0%	
Indicador: Adultos y niños con infección por el VIH avanzada que reciben TARV del proyecto FM		
	45%	Reporte Epidemiológico Visión Mundial 2007, datos de 5 unidades ejecutoras
Indicador: Mujeres embarazadas que recibieron TARV para la prevención de la transmisión Madre e hijo del VIH(PTMH)		
2009	23.0%	PNS, 2009
2008	15.3%	
2007	16.4%	
2006	19.9%	
Indicador: Casos detectados de tuberculosis en todas sus formas		
2007:3398	24.9 tasa / 100.000 hab.	Programa Nacional para la prevención y Control de la Tuberculosis de Guatemala, 2006
2006:3513	26.5 tasa X 100.000 hab	Programa Nacional para la prevención y Control de la Tuberculosis de Guatemala, 2006
2005:3727	28.8 tasa X 100.000 hab	
2004: 3187	25.2 tasa X 100.000 hab	



10. ESTADISTICAS NACIONALES		
Desglose	Dato	Referencias
2003:246	20.1 tasa X 100.000 hab	
Indicador: Diagnóstico de pacientes nuevos con VIH/ TB por sexo en OCHO UAI		
2009: Según sexo: Hombres Mujeres	342 196 146	Reportes de Unidades de Atención Integral
2008: Según sexo: Hombres Mujeres	326 205 121	
Indicador: Sobrevida de un año de pacientes nuevos diagnosticados VIH / TB		
2005-2006	83.0%	IDEI, 2008. Quetzaltenango.
Indicador: Casos estimados de coinfección VIH-tuberculosis que recibieron cogestión de tratamiento		
2009 2010	10.5% 10.0%	Reportes de Unidades de Atención Integral
Indicador: Mujeres embarazadas en control prenatal de serología reactiva para el VIH		
	0.34%	Fundació SIDA i Societat, Hogar Marco Antonio. 2009. Reporte de 22 direcciones de Área dr Salud IGSS, Sanidad Militar.
Según edad: 15-19 años 19-24 años	0.27% 0.37%	

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES		
Desglose	Dato	Referencias
Indicador: Sobrevida luego de 12 meses de recibir TARV		
2009	83.0%	Reportes de UAI, 2009
Según sexo:		
Hombres	82.0%	
Mujeres	83.0%	
Según sexo y edad:		
Hombres mayores o igual a 15	81.0%	
Mujeres mayores o igual a 15 años	83.0%	
Niñas menores de 15 años	86.0%	
Niños menores de 15 años	93.0%	
Indicador: Lactantes con VIH hijos de madres con VIH		
2009	30%	CNE, 2009. Ejercicio de estimaciones y proyecciones.
Indicador: Mortalidad en pacientes con infección por VIH avanzada		
Según causa de muerte:		
Tuberculosis	29.6%	Hospital Roosevelt, 2004. Ciudad de Guatemala.
Histoplasmosis	13.6%	
Toxoplasmosis cerebral	1.6%	
Según TARV:		
No recibió TARV	74.0%	
Recibió TARV	26.0%	

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES		
Desglose	Dato	Referencias
Indicador: Destacamentos de salud y TARV		
Total	345	Planillas de acceso universal, 2009
Públicos	335	
Privados	10	
Ofrecen TARV	17	
Públicos	15	
Privados	2	
Relevantes para TARV	45	
Realizan pruebas y consejería: Públicos	183	
Disponen de PEP	17	
Indicador: Escuelas que impartieron educación sobre el VIH durante el último curso académico		
Primaria	0.87%	Encuesta especial COEPSIDA/PNS 2009. N= 18380
Básicos	7.02%	
Diversificado	3.21%	
Indicador: Porcentajes de docentes capacitados en aptitudes para la vida		
Primaria	6.9%	Encuesta especial COEPSIDA/ PNS. 2009 N= 80418
Básicos	29.3%	
Divesificado	4.0%	



10. ESTADISTICAS NACIONALES		
Desglose	Dato	Referencias
Indicador: Accidentes laborales con potencial de exposición VIH. Promedio: 25/ mes		
Según personal:		Hospital Roosevelt, 2006. Ciudad de Guatemala. N: 1018
Médicos o estudiante	71.0%	
Enfermeras	19.0%	
Personal de limpieza	6.0%	
Según serología VIH: Positiva	8.7%	
Negativa	73.4%	
Desconocida	17.7%	
Según tipo de accidente		
Punción de aguja	73.0%	
Salpicadura en piel o mucosas	11.6%	
Herida cortante	7.7%	
Recomendación de profilaxis	7.0%	
Completaron profilaxis	81.0%	

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

Indicador: Tasa de prevalencia* del VIH y VIH avanzado por departamentos de residencia. Guatemala 2004-2008.

Departamento	VIH avanzado	VIH	Total	Tasa	Departamento	VIH avanzado	VIH	Total	Tasa
Retalhuleu	365	411	776	285.2	Santa Rosa	126	73	199	62.2
Izabal	292	514	806	220.9	Sacatepéquez	111	40	151	53.2
Escuintla	835	470	1 305	209.0	Chiquimula	120	55	175	52.3
San Marcos	994	613	1 607	176.9	Alta Verapaz	259	118	377	39.6
Suchitepéquez	459	172	631	137.4	Baja Verapaz	47	34	81	33.6
Quetzaltgo	486	343	829	117.5	Jalapa	49	27	85	30.4
Petén	267	285	552	107.4	Sololá	71	28	99	26.5
El Progreso	80	65	145	98.6	Chimaltenango	93	49	142	26.7
Guatemala	1 607	1 316	2 923	101.5	Quiché	118	54	172	21.4
Zacapa	112	60	172	82.3	Totonicapán	56	25	81	19.9
Jutiapa	193	111	304	75.0	Huehuetenango	49	27	76	7.6
Extranjero	14	20	34	-	Sin dato	50	50	100	-
					Total país	6 853	4 960	11 822	90.8

*Prevalencia de Período. Tasa por cien mil habitantes

Fuente: Guatemala 2009. Base de datos VIH, CNE. (2009)

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

Indicador: Casos de VIH Y VIH avanzado según vía de transmisión.

Población general						
Vía de transmisión	VIH avanzado	%	VIH	%	Total	%
Sexual	6401	93.4	4671	94.2	11081	93.7
Madre e hijo	426	6.2	257	5.2	683	5.8
Usuario de drogas	5	0.1	2	0.1	7	0.1
Accidente de trabajo	2	0.1	3	0.1	5	0.1
Transfusión sanguínea	2	0.1	3	0.1	5	0.1
No notificada	17	0.2	23	0.5	40	0.2
Total	6853	100.0	4960	100.0	11822	100.0

Fuente: base de datos VIH , CNE. 2009

Casos de VIH Y VIH avanzado según vía de transmisión. Guatemala 2004-2008

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

Indicador: Casos VIH Y VIH avanzado notificados según grupo étnico autodefinido.

Población general

Casos VIH Y VIH avanzado notificados según grupo étnico autodefinido. Guatemala 2004-2008

Grupo étnico	VIH avanzado	%	VIH	%	Total	%
Ladino	4982	72.7	3945	79.5	8936	75.6
Maya	1710	25.0	879	17.7	2589	21.9
Garífuna	25	0.4	34	0.7	59	0.5
Xinca	15	0.2	7	0.1	22	0.2
Otro	10	0.1	7	0.1	17	0.1
Sin dato	111	1.6	88	1.8	199	1.7
Total	6853	100.0	4960	100.0	11822	100.0

Fuente: Guatemala 2009. Base de datos VIH, CNE. 2009



10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

Indicador: Casos VIH y VIH avanzado notificados según estado civil

Población general : Casos VIH y VIH avanzado notificados según estado civil, 2004 -2008

Estado civil	VIH avanzado	%	VIH	%	Total	%
Soltero	2689	39.2	1538	31.0	4230	35.8
Unión libre	1627	23.7	1616	32.6	3247	27.5
Casado	1379	20.1	1075	21.7	2474	20.8
Viudo	511	7.5	325	6.6	838	7.1
Divorciado	182	2.7	94	1.9	286	2.3
No aplica	412	6.0	244	4.9	656	5.5
Sin dato	53	0.8	68	1.4	121	1.0
Total	6853	100.0	4960	100.0	11822	100.0

Fuente: Guatemala 2009, base de datos VIH, CNE. 2009



10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

Indicador: Casos VIH y VIH avanzado notificados según escolaridad

Población general

Notificación de casos de VIH y VIH avanzado según escolaridad . Guatemala , 2004-2008

Escolaridad	VIH avanzado	%	VIH	%	Total	%
Analfabeto	2095	30.6	1234	24.9	3333	28.2
Sabe leer y escribir	1836	26.8	1252	25.2	3088	26.1
Primaria	1883	27.5	1457	29.4	3343	28.3
Básico	438	6.4	440	8.9	879	7.4
Diversificado	286	4.2	316	6.4	603	5.1
Universitario	62	0.9	94	1.9	153	1.3
Sin dato	253	3.7	166	3.4	420	3.6
Total	6853	100.0	4960	100.0	11822	100.0

Fuente: Guatemala 2009. Base de datos VIH, CNE.

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES			
Población	Desglose	Dato	Referencia
Indicador: Morbilidad de infecciones de transmisión sexual (manejo sintomático)			
Población general	2008	936.6/100.000 hab	SIGSA6, CNE 2009. Guatemala 2009
	2007	734.3/ 100.000 hab	
	2006	734.4/100.000 hab	
	2005	776.7/100.000 hab	
Indicador: Prevalencia de VIH e ITS en trabajadoras sexuales que se atienden en centros VICITS de Ciudad de Guatemala			
Trabajadoras sexuales	2008		SIGSA 6, CNE, 2009. Guatemala.2009
	VIH	1.3%	
	Sífilis	1.2%	
	Clamidiasis	9.4%	
	Gonorrea	2.4%	
	Tricomoniasis	1.1%	

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES						
Población	Desglose	Dato			Referencia	
Trabajadoras sexuales	2007 VIH	1.0%			SIGSA 6, CNE, 2009. Guatemala.2009	
	Sífilis	1.6%				
	Tricomoniasis	5.6%				
Indicador: Características generales de trabajadores sexuales, centros VICITS , ciudad de Guatemala.						
Trabajadores sexuales	Características generales, por sexo. Ciudad de Guatemala, 2007-2008, mediana años				Guatemala 2009. Base de datos VICITS, CNE, UVG (2009).	
	Masculino	24			N=83	
	femenino	25			N=1485	
	País de nacimiento %	Gut	Els	Hon	Nic	
	Masculino	83.1	1.2	9.6	6	
	femenino	64	12.2	8.7	15	
	Estado Civil %	Soltero Casado Unido Otro				
		Masculino	92.3	2.6	5.1	
		Femenino	72.3	15.2	12.4	
Trabajadores sexuales	Sabe leer y escribir %	Masculino: 97.4 Femenino: 93.4				

10. ESTADÍSTICAS NACIONALES

Población	Desglose	Dato		Referencia		
	Escolaridad %	- primaria completa	Primaria completa	Secundaria completa	Universitaria	
		Masculino 15.7	38.6	41	4.8	
		Femenino 33.9	40.5	23.3	2.4	
	Etnia %	Mestiza		Otra		
		Masculino 83.1	16.9			
		Femenino 90.1	9.9			
Indicador: Comportamiento de Trabajadores Sexuales, Centro VICITS, Ciudad de Guatemala. %						
Trabajadores sexuales	Característica	Masculino (n=83)	Femenino (n=1485)	Característica	Masculino (n=83)	Femenino (n=1485)
	Edad de inicio de relaciones sexuales (media)	14	16	Reporta pareja estable	24.7	26.7
	Trabajó en comercio sexual en otro país	17.9	7.0	Usó condón pareja estable, última relación	75.0‡	15.0‡
	Menos de un año en comercio sexual	47.8	68.8	Usó consistente condón pareja estable, último mes	52.6‡	7.5‡
	Años en comercio sexual (mediana)	5Ω	3Ω	Reporta pareja casual	19.7	17.2
	Usó condón con cliente, última relación	97.3	98.9	Usó condón con pareja casual, última relación	93.3α	30.9α
	Uso consistente condón cliente, último mes	96.0	97.9	Uso consistente condón pareja casual, último mes	75.0α	26.9α
Fuente: Base de datos VICITS, CNE, UVG (2009). Ω Con base en el total de personas que habían ejercido el trabajo sexual por más de un año (hombres: n=35; mujeres: n=433). ‡ Con base en el total de personas que reportaron una pareja estable (hombres: n=19; mujeres: n=381). α Con base en el total de personas que reportaron una pareja casual (hombres: n=14; mujeres: n=245).						



11. CONCORDANCIA ENTRE VIH Y SIFILIS

Mujeres Embarazadas

Resultado VIH	Resultados Sífilis		
	Negativo	Positivo	Total
Negativo	6906 (99.03%)	67 (0.96%)	6973
Positivo	31 (88.57%)	4 (11.42%)	35
Total	6937 (98.98%)	71 (1.01%)	7008

2003. Departamentos de Chimaltenango, Escuintla, Guatemala; Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa (MERTU-G, 2003)

Mujeres Trabajadoras Sexuales

Sífilis	VIH		
	Negativo	Positivo	Total
Negativo	2271	70	2341
% Fila	97.0	3.0	100.0
% Columna	94.3	83.3	93.9
Positivo	137	14	151
% Fila	90.7	9.3	100.0
% Columna	5.7	16.7	6.1
TOTAL	2408	84	2492
% Fila	96.6	3.4	100.0
% Columna	100.0	100.0	100.0

2003. Departamentos de Chimaltenango, Escuintla, Guatemala; Izabal, Jutiapa, Petén, Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Santa Rosa, Suchitepéquez y Zacapa (MERTU-G, 2003)

Tipo de relación sexual anal y prevalencia de VIH

Tipo relación sexual	Penetrativa				Receptiva			
	Si		No		Si		No	
	n	%	n	%	n	%	N	%
Sífilis positivo	14	12.5	7	15.9	11	11.3	8	15.1
Sífilis negativo	98	87.5	37	84.1	86	88.7	45	84.9
Total	112	100	44	100	97	100	53	100

fuelle: 2003 Ciudad de Guatemala (MSPAS 2003)



12. ESTIMACIONES POBLACIONALES

Población General

Nacional:	14.361.666 personas	fuente: INE, Estimaciones a junio 2010	
Tasa de crecimiento anual:	2.6%	Porcentaje de población urbana:	46.1%
Esperanza de vida al nacer en hombres:	63.0%	Esperanza de vida al nacer en mujeres:	68.7%

Población General 15-49 años

Nacional	6,520,563 personas
mujeres	3,540,980 personas
Hombres	2,979,583 personas
Fuente: INE, Estimaciones a junio 2010	

Hombres que tienen Sexo con Hombres

Nacional:	Mínimo:	(3%): 33,148 personas
	Máximo:	(5%): 55,247 personas
fuente: Estimación del tamaño de poblaciones en mayor riesgo y vulnerabilidad al VIH: hombres que tienen relaciones sexuales con hombres y mujeres trabajadoras sexuales, Universidad del Valle, CDC, ONUSIDA. Guatemala, 2010		

Hombres que tienen Sexo con Hombres y frecuentan lugares de reunión

Nacional:	Mínimo:	7,772 personas
	Máximo:	1,681 personas
fuente: Estimación del tamaño de poblaciones en mayor riesgo y vulnerabilidad al VIH: hombres que tienen relaciones sexuales con hombres y mujeres trabajadoras sexuales, Universidad del Valle, CDC, ONUSIDA. Guatemala, 2010		

Mujeres Trabajadoras Sexuales en lugares de trabajo sexual

Nacional:	Mínimo:	14,164 personas
	Máximo:	21,280 personas
fuente: Estimación del tamaño de poblaciones en mayor riesgo y vulnerabilidad al VIH: hombres que tienen relaciones sexuales con hombres y mujeres trabajadoras sexuales, Universidad del Valle, CDC, ONUSIDA. Guatemala, 2010		

Clientes de Mujeres Trabajadoras Sexuales

Guatemala:	Mínimo:	41,535 personas
	Máximo:	89,188 personas
Escuintla:	Mínimo:	408 personas
	Máximo:	875 personas
Mazatenango:	Mínimo:	147 personas
	Máximo:	603 personas
Quetzaltenango:	Mínimo:	219 personas
	Máximo:	719 personas
Puerto Barrios:	Mínimo:	128 personas
	Máximo:	218 personas
Cobán:	Mínimo:	45 personas
	Máximo:	106 personas
Fuente: Estudio Estimación clientes MTS en seis ciudades de Guatemala, por datos de MTS (OMAS, ONUSIDA 2010)		

13. MARCO JURIDICO EN RELACION A LA RESPUESTA DEL VIH

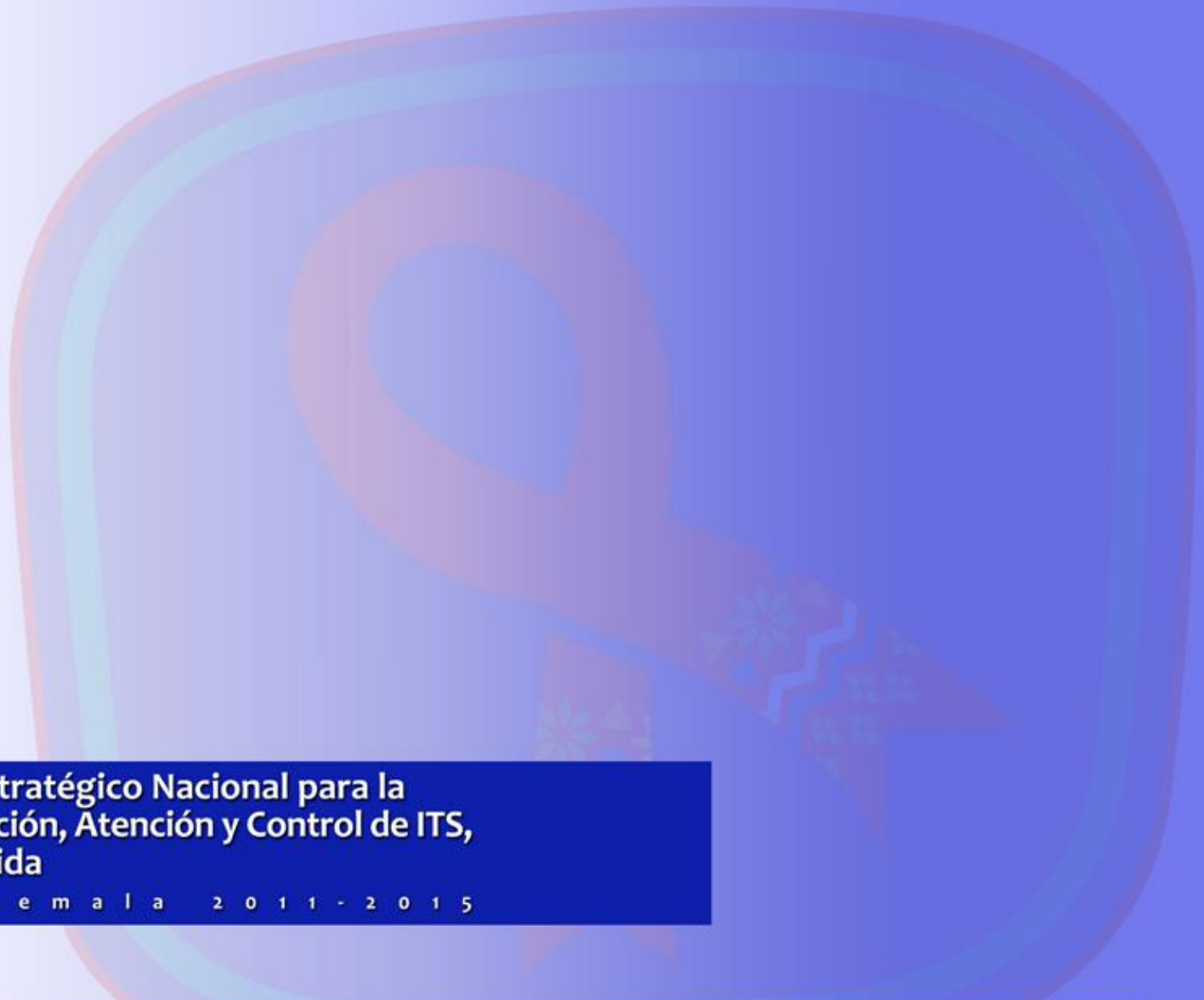
1. Código de Salud. Decreto 90-97 del Congreso de la República de Guatemala. 1997
2. Reglamento Orgánico Interno del Ministerio de Salud Pública y Asistencia social Acuerdo Gubernativo 115-99. 1999
3. Ley Orgánica del Instituto Guatemalteco de Seguridad Social IGSS, Decreto 295 del Congreso de la República. 1946
4. Política Pública 638-2005 Respecto de la Prevención de las Infecciones de Transmisión Sexual ITS y a la Respuesta a la Epidemia del Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida SIDA. Gobierno de Guatemala. 2005.
5. Ley General para el Combate del Virus de Inmuno Deficiencia Humana VIH y el Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida SIDA y de la Promoción y Defensa de los Derechos Humanos ante el VIH Y SIDA. Decreto 27-2000 del Congreso de la República. 2000
6. Reglamento de la Ley General para el Combate del Virus de Inmuno Deficiencia Humana VIH y el Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida SIDA y de la Promoción y Defensa de los Derechos Humanos ante el VIH Y SIDA. Decreto 27-2000 del Congreso de la República. Acuerdo Gubernativo 317-2002. 2002
7. Ley de Servicios de Medicina Transfusional y Bancos de Sangre. Decreto 87-97. Congreso de la República. 1997
8. Acuerdo Gubernativo 1190-87 para la Creación de la Comisión Nacional para la Vigilancia y Control del Síndrome de Inmuno Deficiencia Adquirida (SIDA). 1987
9. Reglamento de la Ley de Servicios de Medicina Transfusional y Bancos de Sangre. Acuerdo Gubernativo 75-2003. Guatemala.
10. Ley de Dignificación y Promoción Integral de la Mujer. Decreto 7-99 del Congreso de la República. 1999.
11. Ley de Acceso Universal y Equitativo a los Servicios de Planificación Familiar y su Integración en el Programa Nacional de Salud Sexual y Reproductiva. Decreto 87-2005. Congreso de la República. 2005. Reglamento para la Regulación, Autorización, Acreditación y Control de Establecimientos de Atención para la Salud. Acuerdo Gubernativo No. 376-2007. 2007
13. Código de Trabajo. Decreto 1441. Congreso de la República. 1961
14. Código Civil Decreto Ley 106 del Congreso de la República de Guatemala. 1969
15. Código Penal. Decreto 17-73 del Congreso de la República. 1973

14. BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

1. ALAS. (2006). Prevalencia de punto de VIH y otras Infecciones de Transmisión Sexual en mujeres de 18 a 49 años de edad de diez municipios de Chimaltenango. Guatemala.
2. MSPAS. III Encuesta Nacional de Salud Materno infantil. (2002).
3. MSPAS, INE, UVG, USAID, ASDI, CDC, UNICEF, UNFPA y OPS. (2009). V Encuesta Nacional de Salud Materno Infantil 2008-2009. Informe preliminar. Guatemala.
4. Fundación Sida i Societat. (2009). Estudio de identificación de conductas de riesgo y prevalencia de VIH y otras ITS en clientes de Trabajadoras del Sexo en Escuintla 2008-2009. Guatemala.
5. IDEI. (2007). Estudio Antropológico Multiétnico sobre comportamiento, actitudes y prácticas de la población Maya sobre ITS, VIH-sida y uso del condón y estrategias de abordaje sobre la sexualidad humana en Guatemala.
6. MERTU/G. (2003). Informe final: Proyecto para el fortalecimiento del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica del VIH y Sida. Guatemala.
7. MSF. (2002). Aceptabilidad del condón femenino entre Trabajadoras Comerciales del Sexo de la ciudad de Guatemala.
8. MSPAS. (2003a). Estudio Multicéntrico de prevalencia de VIH/ETS y comportamientos en Trabajadoras Comerciales del Sexo. Guatemala.
9. MSPAS. (2003b). Estudio Multicéntrico de prevalencia de VIH/ETS y comportamientos en Hombres que tienen Sexo con Hombres. Guatemala.
10. MSPAS y Fundación Sida I Societat. (2008). Estudio de prevalencia de la infección por VPH y displasia cervical en el departamento de Escuintla.
11. MSPAS, CDC/GAP/CAP. (2008). Fortalecimiento de la Vigilancia Epidemiológica de TB/VIH en Guatemala, 2007-2008. Resumen ejecutivo.



12. UVG y ONUDD (2008). Un estudio para identificar conductas de riesgo y necesidades de prevención de VIH en Centros de Tratamiento de Drogadicción de las ciudades de Guatemala y San Salvador. Guatemala.
13. ONUSIDA y Organización Mujeres en Superación. (2010). Estimación del tamaño de la población de clientes trabajadoras de sexo, en seis ciudades de Guatemala: Escuintla, Mazatenango, Quetzaltenango, Puerto Barrios, Cobán y ciudad de Guatemala.
14. ONUSIDA, El Fondo Mundial, Visión Mundial, UNFPA y OPS. (2010). Estimación del tamaño de poblaciones en mayor riesgo y vulnerabilidad al VIH: hombres que tienen sexo con hombres y trabajadoras sexuales en seis ciudades de Guatemala.
15. ONUSIDA/ASECSA, financiado por la Embajada de los Países Bajos, Guatemala 2009 Estudio de Línea de Base sobre VIH con población en su mayoría indígena del Proyecto “Prevención de VIH en poblaciones vulnerables”
16. PASMO. (2008a). Estudio TRaC de VIH Y SIDA entre Hombres que tienen Sexo con Hombres en las ciudades de Guatemala y Escuintla., Suchitepéquez, Izabal y Quetzaltenango. Guatemala.
17. PASMO. (2008b). Estudio TRaC de VIH Y SIDA entre Trabajadoras Sexuales Femeninas en las ciudades de Guatemala, Escuintla, Suchitepéquez, Izabal y Quetzaltenango. Guatemala.
18. Sabidó, M. G. (2009). The UALE Project: Decline en the incidence of HIV and Sexually Transmitted Infections and increase in the cond ms among sex workers in Guatemala. J. Acquir. Immune. Defic. Syndr. Vol. 51, Supplement 1, May 1, 35-41.
19. Visión Mundial. (2007). Informe Final del Estudio de Línea de Base. Proyecto Fondo Mundial de lucha contra el Sida, la Malaria y la Tuberculosis. Guatemala.
20. Visión Mundial y El Fondo Mundial. (2008). Informe Final Consultoría. “Porcentaje de Personas que Viven con VIH o sida que declaran que sus Derechos Humanos han sido respetados” Publicación 5. Guatemala.



Plan Estratégico Nacional para la Prevención, Atención y Control de ITS, VIH y Sida

G u a t e m a l a 2 0 1 1 - 2 0 1 5

