



Healthy lives. Measurable results.

INFORME SUMARIO TRAC TABLERO DE INSTRUMENTOS DE PSI

GUATEMALA (2011): Estudio TRaC de VIH/SIDA
Evaluando comportamientos saludables en
jóvenes de los departamentos de
Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa
3^a Ronda

Patrocinado por:



Los cuatro pilares de PSI

Impacto Real en la salud · Rapidez y Eficiencia en el Sector privado · Descentralización, Innovación, y Actitud Emprendedora · Compromiso a largo plazo con las personas a quienes servimos

División de Investigación
Population Services International
1120 Nineteenth Street NW, Suite 600
Washington, D.C. 20036

GUATEMALA (2011): Estudio TRaC de VIH/SIDA
Evaluando comportamientos saludables en
jóvenes de los departamentos de
Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa
3ª Ronda

División de Investigación de PSI
2011

© Population Services International, 2011

Contactos:

Pablo Ceballos

Investigador

PASMO/PSI Guatemala

5 Ave. 15-45 zona 10. Edificio

Centro Empresarial, Torre II, Nivel

8 Oficina 802. Guatemala.

+502 23337312

pceballos@pasmo-ca.org

Pilar Sebastián

Representante de País

PASMO/PSI Guatemala

5 Ave. 15-45 zona 10. Edificio

Centro Empresarial, Torre II, Nivel

8 Oficina 802. Guatemala.

+502 23337312

psebastian@pasmo-ca.org

Benjamín Andrade

Director regional de Investigación

PASMO/PS, LAC

13 calle 3-40, zona 10. Edificio

Atlantis, Nivel 13, Oficina 1305.

Guatemala.

+502 23661557

bandrade@pasmo-ca.org

Cita sugerida para este informe:

PSI Research Division, " GUATEMALA (2011): Estudio TRaC de VIH/SIDA. Evaluando comportamientos saludables en jóvenes de los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa 3ª Ronda " PSI Social Marketing Research Series, 2011 [<http://www.psi.org/resources/publications>](http://www.psi.org/resources/publications).

AGRADECIMIENTOS

El presente estudio TRaC (Tracking Results Continuously) se hizo posible gracias al apoyo brindado por el Banco de Desarrollo Alemán (KFW). Las opiniones aquí expresadas son exclusivas de los autores y no necesariamente representan los puntos de vista de KFW. El diseño de estudio fue una adaptación realizada por Jorge Rivas del TRaC realizado en el 2007. Paúl Callejas (coordinador de sistemas de información de Nicaragua) realizó el análisis de monitoreo, Pablo Ceballos (investigador de Guatemala) y Mario Cáceres (especialista en investigación de la Oficina Regional) se encargaron de los análisis de segmentación, y José Enrique Martínez (investigador de la Oficina Regional) realizó los análisis de evaluación. Benjamin Nieto-Andrade (investigador regional) coordinó el análisis de datos y junto con Pablo Ceballos y José Enrique Martínez, escribió los principales hallazgos y recomendaciones. El trabajo de campo fue ejecutado por CID Gallup con el apoyo y supervisión de coordinadores y educadores del programa de jóvenes de PASMO.

TABLA DE CONTENIDOS

RESUMEN EJECUTIVO	1
ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN	1
DESCRIPCIÓN DE LA INTERVENCIÓN	1
METODOLOGÍA	1
PRINCIPALES HALLAZGOS	2
RECOMENDACIONES PROGRAMÁTICAS	5
TABLA DE MONITOREO 1: Jóvenes sexualmente activos (JSA)	7
TABLA DE MONITOREO 2: Jóvenes en general	12
TABLA DE SEGMENTACIÓN 1: Determinantes de uso de condón	16
TABLA DE SEGMENTACIÓN 2: Determinantes de iniciar actividad sexual	18
TABLA DE EVALUACIÓN 1: Efectos de actividades educativas de PASMO en los Jóvenes sexualmente activos	21
TABLA DE EVALUACIÓN 2: Efectos de la exposición a mensajes en medios masivos de PASMO en los Jóvenes sexualmente activos	22
TABLA DE EVALUACIÓN 3: Efectos de actividades educativas de PASMO en los jóvenes en general	23
TABLA DE EVALUACIÓN 4: Efectos de la exposición a mensajes en medios masivos de PASMO en los jóvenes en general	25
CARACTERÍSTICAS POBLACIONALES	27
ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD 1: Jóvenes sexualmente activos	29
ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD 2: Jóvenes en general	29
ANEXOS	
ANEXO I: Cuestionario	i

RESUMEN EJECUTIVO

ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN

La presente encuesta indaga sobre temas de VIH/SIDA, comportamientos de riesgo, determinantes de uso del condón, y determinantes de actividad sexual (o abstinencia). Sirve para: 1) monitorear el nivel de comportamientos y otros determinantes claves de oportunidad, habilidad y motivación (OHM) en jóvenes entre 15-24 años de edad; 2) identificar los factores que caracterizan a los jóvenes sexualmente activos que usan condones en la última relación sexual (sin especificar tipo de pareja); 3) identificar los factores que caracterizan el haber iniciado relaciones sexuales; y 4) evaluar la asociación entre exposición al programa de PASMO y los comportamientos y determinantes OHM. El estudio llevó a cabo en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa.

DESCRIPCIÓN DE LA INTERVENCIÓN

PASMO/PSI es una organización que trabaja a través del mercadeo social, y realiza intervenciones educativas para la prevención del VIH/SIDA en la región Centroamericana (desde Guatemala a Panamá). Prioriza sus esfuerzos en grupos particularmente vulnerables (jóvenes, hombres que tienen sexo con hombres, trabajadoras sexuales, población garífuna, clientes potenciales de las trabajadoras, etcétera). Con base en una matriz de comportamientos, diversas actividades educativas y de comunicación son diseñadas con el fin de transmitir a las poblaciones la importancia de mantener comportamientos sexuales saludables que eviten nuevas infecciones por VIH, a través de 1) actividades de comunicación interpersonal (CIP); 2) campañas en medios masivos de comunicación; y 3) una estrategia de mercadeo social de amplia cobertura para incrementar el acceso y la disponibilidad de condones masculinos.

METODOLOGÍA

En marzo del 2011 se realizó una encuesta en centros educativos donde PASMO ha realizado su programa de educación sexual. Se hizo una selección al azar de centros educativos, distinguiendo por jornada escolar (matutina, vespertina, o nocturna), con el fin de encuestar a un total de 1000 jóvenes entre 15-24 años de edad. De un universo muestral de 89 centros educativos/jornadas, originalmente se seleccionaron 20 centros/jornadas con el propósito original de encuestar a 50 jóvenes en promedio por centro educativo. Sin embargo, en 9 centros/jornadas hubo rechazo por parte de los directores o no se pudo realizar la encuesta. Por ello se fue a 9 centros/jornadas adicionales para completar el tamaño. En total se visitó 19 centros/jornadas y se entrevistó a un total de 1,009 jóvenes. En todos los lugares donde se realizó la encuesta se contó con el permiso previo de las autoridades. Dentro de cada centro educativo se asignó un número de grupos/clases escolares que ayudara a cumplir con la cuota de estudiantes en esa escuela, pidiendo consentimiento informado de jóvenes y asegurando voluntariedad y confidencialidad.

La encuesta incluyó preguntas socio-demográficas, de comportamiento sexual, uso de condones y lubricantes, determinantes OHM y exposición a las intervenciones de PASMO. Para el análisis de monitoreo se utilizó un análisis descriptivo con porcentajes o medias para conocer el nivel de los indicadores en el 2011. No se hizo un análisis

para medir cambios a través del tiempo, porque los universos muestrales de años anteriores (2004/5 y 2007) diferían respecto al universo del 2011. En el 2004/5 se hizo un muestreo de hogares, mientras que en el 2007 se hizo un muestreo de Clubs en Conexión y escuelas en zonas de influencia de PASMO en ese momento. En el 2011 ya no existían los Clubs en Conexión en forma física y el universo de escuelas donde PASMO trabajó a partir del 2008, cambio casi por completo con respecto al universo de escuelas intervenido entre el 2004/5. En algunos países incluso el universo de ciudades en el 2004/5 cambio respecto al 2011.

En los análisis de segmentación se identificó las variables asociadas al uso del condón y al inicio de relaciones sexuales, utilizando la técnica de regresión logística. En estos análisis se controló por la variable de diseño (centro educativo/jornada) cuando el número de casos fue lo permitía. Para las variables que resultaron significativas en la regresión logística, adicionalmente se realizó un análisis de varianza para estimar las medias o proporciones ajustadas. Finalmente en el análisis de evaluación se utilizó también el análisis de varianza para conocer la asociación de los indicadores de interés con exposición al programa de PASMO, distinguiendo entre participación a comunicación inter-personal (CIP) y exposición a anuncios en medios masivos. Se controló por edad y sexo.

PRINCIPALES HALLAZGOS

Monitoreo

Dos tablas de monitoreo se presentan en este estudio: una primera tabla para los jóvenes sexualmente activos en los últimos 12 meses, y una segunda tabla para todos los jóvenes (sexualmente activos o no). En conjunto ambas tablas indican que:

- ∴ Del total de jóvenes encuestados, 16.1% reportó haber tenido relaciones sexuales alguna vez en la vida, a una edad promedio de 16.15 años.
- ∴ El 8.1% de los jóvenes que han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida lo hicieron en los últimos 12 meses, 50.6% de los cuales eran hombres.
- ∴ El número promedio de parejas en los últimos 12 meses fue de 1.96, en su mayoría parejas fijas (1.07 en promedio).
- ∴ Mientras que el nivel de uso consistente de condón en los últimos 30 días con todas las parejas fue de 40.4%, el nivel de uso de condón durante la última relación sexual (sin especificar el tipo de pareja) fue 62.8%.
- ∴ Del total de jóvenes sexualmente activos en los últimos 12 meses el 9.3% se hizo la prueba de VIH, de los cuales ninguno reportó algún tipo de discriminación durante la prueba (0.0%).
- ∴ Del total de jóvenes encuestados, el 81.2% ha visto/escuchado/leído algún anuncio de VIH en los últimos 12 meses (anuncios de cualquier organización); el 23.6% ha escuchado el programa de radio Club en Conexión de PASMO; y el 2.7% ha entrado a la página de internet de Club en Conexión. El 21.7% de todos los jóvenes ha participado en actividades de comunicación inter-personal de PASMO.

Segmentación

Se realizaron dos análisis de segmentación: el primero con jóvenes sexualmente activos en los últimos 12 meses, para conocer las variables asociadas con el uso de condón en la última relación sexual (sin especificar tipo de pareja); el segundo análisis, con todos los jóvenes encuestados (sexualmente activos o no), para conocer las variables asociadas con la abstinencia (o el haber iniciado actividad sexual).

El primer análisis de segmentación indica que la probabilidad de usar condón en la última relación sexual en jóvenes de 15-24 años de edad, está relacionada con:

- ∴ *Percepción positiva de disponibilidad de condones.* Los jóvenes que usaron condón en la última relación sexual, reportaron una mayor percepción de que pueden conseguir un condón cuando lo necesitan, comparado con los jóvenes que no utilizaron condón. En una escala de 1 a 4, donde 1=totalmente en desacuerdo y 4=totalmente de acuerdo, los jóvenes que utilizaron condón en la última relación sexual reportaron un valor medio de 3.07, mientras que los que no usaron reportaron un valor de 2.53 ($p<0.001$).
- ∴ *Expectativas de productos - Los condones son efectivos.* Los usuarios de condones estuvieron más de acuerdo con la frase “los condones son efectivos para prevenir el VIH” respecto a los no usuarios (media 2.74 vs 2.25 $p<0.01$).
- ∴ *Percepción sobre la transmisión de ITS.* En usuarios de condones existe mayor percepción de que las ITS son transmitidas principalmente por relaciones sexuales, respecto a los no usuarios de condón (media 3.10 vs 2.72 $p<0.01$).
- ∴ *Formas de prevención de VIH – Abstinencia.* Los usuarios de condones tienen mayor conocimiento de que la abstinencia es una forma completamente segura de prevenir ITS/VIH/SIDA/Embarazos no deseados respecto a los no usuarios (promedio 100 vs 88.8 $p<0.05$).
- ∴ *Una mayor exposición de las campañas en medios masivos.* La tendencia marca que los usuarios de condones reportan haber visto/escuchado un mayor número de anuncios de prevención de VIH o Sida respecto a los no usuarios (promedio 96.8 vs 75.6 $p<0.05$).

El segundo análisis de segmentación refleja que la probabilidad de haber iniciado relaciones sexuales en jóvenes entre 15-24 años de edad, disminuye con:

- ∴ *Normas sociales que favorecen el retaso de las relaciones sexuales.* Jóvenes que no han iniciado relaciones sexuales reportaron una mayor adherencia a la idea de que no deben tener relaciones sexuales, respecto a jóvenes que ya iniciaron su vida sexual: 2.38 vs 2.13, respectivamente ($p<0.001$). La variable se midió en una escala de 1 a 4, donde 1=totalmente desacuerdo y 4=totalmente de acuerdo.
- ∴ *Apoyo social de maestros en temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de ITS.* Jóvenes que no se han iniciado sexualmente reportan mayor comunicación con maestros sobre protección y riesgos de ITS, respecto a

jóvenes que se han iniciado sexualmente: valores medios de 2.54 y 2.42, respectivamente ($p < 0.01$).

- ∴ *Apoyo social de padres sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de ITS.* Jóvenes que no se han iniciado sexualmente reportan mayor comunicación con padres sobre protección y riesgos de ITS, respecto a jóvenes que se han iniciado sexualmente: valores medios de 2.77 y 2.56, respectivamente ($p < 0.001$).
- ∴ *Actitudes positivas hacia la virginidad.* Una mayor adherencia al orgullo por ser virgen se observa en quienes aún no han tenido relaciones sexuales, respecto a quienes ya iniciaron su vida sexual: 2.86 vs 2.68, respectivamente ($p < 0.01$).
- ∴ *Ubicación de control para tener relaciones sexuales.* Jóvenes no iniciados sexualmente estuvieron más de acuerdo en que ellos deciden la edad y momento para tener relaciones sexuales, respecto a jóvenes que ya han iniciado su vida sexual: medias de 3.22 y 3.10, respectivamente ($p < 0.001$).

El segundo análisis de segmentación también muestra que los jóvenes que han iniciado su vida sexual, reportan una mayor exposición a mensajes de prevención de VIH/SIDA (no sólo de PASMO), en la televisión, radio o periódico en los últimos 12 meses respecto a jóvenes que no han iniciado su vida sexual: 88.3% vs 79.1%, respectivamente ($p < 0.01$). De igual forma, la exposición a anuncios específicos de PASMO en la radio fue mayor en los jóvenes sexualmente activos respecto a los no sexualmente activos: el número promedio de ocasiones en que estuvieron expuestos (incluyendo exposición al mismo anuncio varias veces), fue 36.43 vs 29.22 ocasiones, respectivamente ($p < 0.001$).

Evaluación

En el presente reporte se hicieron 2 tipos de análisis: el primer tipo de análisis mide la asociación entre actividades de comunicación inter-personal (CIP) y los comportamientos de riesgo, controlando por exposición a medios masivos, edad y sexo; mientras que el segundo tipo de análisis mide la asociación entre exposición a anuncios de PASMO en medios masivos y los comportamientos de riesgo, controlando por participación en CIP, edad y sexo. Cada uno de estos análisis se hizo por separado con 2 grupos de jóvenes: sexualmente activos en los últimos 12 meses, y el conjunto de jóvenes entrevistados (independientemente de ser sexualmente activo o no).

Para el grupo de jóvenes sexualmente activos, participación a actividades de CIP o exposición a anuncios de PASMO no se asocia con ningún comportamiento en su mayor parte. Una posible razón de ello, es una "n" muy pequeña en cada grupo: menos de 50 casos en cada caso.

- ∴ Únicamente haberse hecho la prueba en los últimos 12 meses está asociado con CIP, en forma contraria a la esperada: un porcentaje mucho menor de jóvenes que participó en CIP respondió haberse hecho la prueba, comparado con el porcentaje que no participó (0.0% vs 14.5%, $p < 0.05$).

Para el total de jóvenes encuestados (sexualmente activos o no), la participación en CIP está asociada con:

- ∴ Un menor nivel de debut sexual (12.5% de expuestos a CIP vs 20.0% en no expuestos, $p < 0.05$).
- ∴ Un menor nivel de conocimiento (ayudado) de 4 formas para prevenir VIH/SIDA - condón, abstinencia, reducción de parejas y fidelidad mutua- (64.0% en expuestos a CIP vs 72.6% en no expuestos, $p < 0.01$).
- ∴ Un menor nivel en percepción de autoeficacia para poner un condón (3.9% de jóvenes expuestos a CIP vs 8.8% en no expuestos, $p < 0.01$).

Es posible que un menor debut sexual entre quienes han participado en CIP respecto a quienes no han participado, explique el menor nivel de conocimiento y percepción de autoeficacia en el primer grupo.

Para el mismo conjunto de jóvenes (sexualmente activos o no), la exposición a anuncios de PASMO en medios masivos está asociada con:

- ∴ Un mayor nivel de debut sexual (20.8% con exposición media o alta a anuncios vs 11.5% en no expuestos o con exposición baja, $p < 0.001$).
- ∴ Un mayor nivel de reconocimiento que HSH tienen los mismos derechos que la población general (73.7% con exposición media/alta vs 64.3% en no expuestos o con baja exposición, $p < 0.01$).
- ∴ Un mayor nivel en percepción de autoeficacia para poner un condón (8.3% de jóvenes con exposición media o alta vs 4.2% en no expuestos o con exposición baja, $p < 0.05$).

En este último análisis, debe considerarse que el nivel de debut sexual más alto en jóvenes con mayor exposición a anuncios de PASMO, puede explicar el mayor nivel de autoeficacia para poner un condón, respecto a jóvenes no expuestos a anuncios o con un nivel bajo de exposición.

RECOMENDACIONES PROGRAMÁTICAS

El nivel de uso de condón en la última relación sexual fue tan sólo del 62.8%, y el nivel de uso consistente en los últimos 30 días con todas las parejas de 40.4%. Ello indica que se requiere seguir promoviendo su uso en jóvenes sexualmente activos. El análisis de segmentación sugiere:

- ∴ Seguir ampliando la disponibilidad de condones. La percepción de disponibilidad fue una variable que influyó positivamente en haber utilizado un condón en la última relación sexual.
- ∴ Continuar incrementando la expectativa de que el condón es efectivo para prevenir el VIH/ITS. Esto se puede combinar con el mensaje sobre la efectividad del condón para evitar embarazos no deseados. Aunque la investigación no exploró en detalle este último aspecto, la mayoría de los jóvenes sexualmente activos se percibe en riesgo de embarazos, y esto puede aumentar la probabilidad de que los jóvenes utilicen condones como forma de protección.

En forma indirecta, trabajar con variables asociadas al retraso del debut sexual, también puede ayudar a incrementar un mayor locus de control interno (Es el grado en que un sujeto percibe que el origen de eventos, conductas y de su propio comportamiento es se debe a él mismo) y una mayor capacidad de los jóvenes para tomar decisiones en forma responsable y sin atender a las presiones de grupo. Por ello, es importante considerar:

- ∴ Fomentar la comunicación sobre temas de sexualidad de maestros y padres de familia con jóvenes. Lejos de aumentar el inicio temprano de relaciones sexuales, ello incrementa el conocimiento sobre riesgos de ITS y sobre las consecuencias de ejercer una sexualidad no responsable.
- ∴ Fomentar el locus de control interno de los jóvenes para que sean ellos quienes decidan en forma individual sobre cuándo tener relaciones sexuales y para incrementar su capacidad de decir no a relaciones sexuales que no desean.

Tabla de Monitoreo 1:

Niveles de comportamiento y determinantes de Oportunidad, Habilidad y Motivación (OHM) entre jóvenes sexualmente activos en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes Sexualmente Activos (JSA) de 15 a 24 años de establecimientos educativos en donde PASMO ha intervenido.

Comportamiento: Uso de condón y reducción de comportamientos de riesgo

INDICADORES	Feb 2011 N=86
COMPORTAMIENTO	
<i>Promedio de parejas sexuales en los últimos 12 meses¹</i>	<i>media</i>
- ^Parejas ocasionales	0.83
- Parejas fijas	1.07
- Parejas comerciales	0.03
- Parejas del mismo sexo	0.03
- Total de parejas (incluye ocasionales, fijas, comerciales y del mismo sexo)	1.96
<i>Promedio de parejas sexuales en los últimos 30 días¹</i>	
- Total de parejas (incluye ocasionales, fijas, comerciales y del mismo sexo)	0.91
<i>Promedio de relaciones sexuales penetrativas en los últimos 30 días²</i>	<i>media</i>
- Con parejas ocasionales	0.45
- Con parejas fijas	0.78
- Con parejas comerciales	0.67
- Con parejas del mismo sexo	-
- Con todas y cada una de las parejas (ocasionales, fijas, comerciales y del mismo sexo)	2.52
<i>Uso consistente de condón en los últimos 30 días²</i>	%
- Con parejas ocasionales	75.0
- ^Con parejas fijas	37.5
- Con parejas comerciales	50.0
- Con parejas del mismo sexo	-
- Con todas y cada una de las parejas (ocasionales, fijas, comerciales y del mismo sexo)	40.4
<i>Uso de condón en la última relación sexual²</i>	%
- ^Con una pareja ocasional	57.1
- Con una pareja fija	58.0
- ^Con pareja comercial	66.7
- Con pareja del mismo sexo	50.0
- Con cada una de las parejas (ocasional, fija, comercial, del mismo sexo)	47.7
- En la última relación sexual independientemente del tipo de pareja	62.8
<i>Llevan un condón al momento de la entrevista</i>	%
- Reportan llevar un condón consigo	5.8
- Muestran el condón que llevan consigo ³	60.0
<i>Uso de lubricantes</i>	
- Uso de lubricantes a base de agua ⁴	9.3
<i>Infecciones de Transmisión Sexual (ITS)</i>	%
- Jóvenes que han padecido una ITS durante el último año	7
- ^Jóvenes que han padecido una ITS y han consultado al médico ⁵	33.3
<i>Prueba de VIH</i>	%
- Conoce dónde hacerse la prueba de VIH	54.7
- Conoce dónde recibir orientación o consejería al momento de hacerse la prueba de VIH	32.6
- Se ha hecho la prueba en los últimos 12 meses	9.3
- Recibió consejería previa	3.1
- Recibió resultados	4.3
- Recibió consejería posterior	2.5
<i>Discriminación</i>	%
- ^Sintió algún tipo de discriminación al hacerse la prueba ⁶	0.0
- Qué tipo de discriminación sintió al hacerse la prueba	-
- No se ha hecho la prueba por miedo a discriminación ⁷	0.0
- Cree que una persona con VIH/SIDA tiene los mismos derechos que la población general	95.1

INDICADORES	Feb 2011 N=86
- Cree que una Trabajadora Sexual (TS) tiene los mismos derechos que población general	87.7
- Cree que Hombres que tienen Sexo con Hombres tienen los mismos derechos que la población general	79.6
OPORTUNIDAD	
<i>Disponibilidad</i>	<i>media</i>
^Escala de Percepción Positiva de Disponibilidad	2.87
- Es fácil obtener condones cerca del sitio donde usualmente tiene sexo.	3.08
- Siempre puede encontrar un condón cuando necesita uno.	2.85
- Es fácil para usted tener siempre a la mano un condón	2.70
- ^Encontrar un lugar donde vendan condones es fácil (1-4)	3.12
<i>Marca Atractiva</i>	
- Cree que condones VIVE son para la gente como usted (1-4)	2.81
- Los condones que regalan, son tan buenos como los que se compran (1-4)	2.14
- Condones VIVE son tan buenos como los de otras marcas (1-4)	2.51
- ^Usted prefiere comprar condones VIVE que los de cualquier otra marca (1-4)	2.57
<i>Expectativas de Producto</i>	
Los condones son efectivos para prevenir el VIH (r)	2.56
HABILIDAD	
<i>Conocimiento espontáneo de los métodos para prevenir el contagio sexual del VIH</i>	%
- ^Disminuir el número de parejas sexuales	2.5
- ^Mediante el uso del condón	50.6
- ^Mediante la abstinencia	8.0
- ^Fidelidad	1.9
- Recordación de los cuatro métodos anteriores	0.6
- No recordó ningún método	47.5
<i>Conocimiento ayudado de los métodos para prevenir el contagio sexual del VIH</i>	%
- ^Disminuir el número de parejas sexuales	86.4
- ^Mediante el uso del condón	90.1
- ^Mediante la abstinencia	94.4
- ^Fidelidad	96.3
- Recordación de los cuatro métodos anteriores	76.5
- No recordó ningún método	0.0
<i>Creencias acerca de la transmisión del VIH</i>	%
- El VIH no se transmite por picadura de mosquito	24.7
- El VIH no se transmite por compartir alimentos	16.7
- El VIH no se transmite por compartir baños	32.7
- El VIH no se transmite por compartir utensilios (platos, vasos, etc)	25.3
- No tiene ninguna creencia errada mencionada acerca de la transmisión del VIH	47.5
- Tiene las cuatro creencias erradas mencionadas acerca de la transmisión del VIH	4.9
- Sabe que una persona puede verse saludables y ser seropositiva	62.3
<i>Conocimiento de métodos anticonceptivos modernos</i>	<i>media</i>
- Los condones son efectivos para prevenir embarazos no deseados (1-4)	2.93
	%
- Puede mencionar tres métodos modernos o más	66.3
<i>Conocimiento sobre transmisión de ITS</i>	
- Las ITS son transmitidas principalmente por relaciones sexuales	
<i>Conocimiento ayudado sobre la abstinencia</i>	<i>media</i>
- Escala de conocimiento ayudado con respecto a la abstinencia (0-3) ⁸	2.71
	%
- No conoce que la abstinencia es una forma completamente segura de prevenir ITS o VIH/SIDA o Embarazos no deseados	3.7
- Conoce que la abstinencia es para prevenir 1 de las 3 opciones (ITS o VIH/SIDA o Embarazos no deseados)	4.9
- Conoce que la abstinencia es para prevenir 2 de las 3 opciones (ITS o VIH/SIDA o Embarazos no deseados)	7.3

INDICADORES	Feb 2011 N=86
- Conoce que la abstinencia es para prevenir 3 de las 3 opciones (ITS o VIH/SIDA o Embarazos no deseados)	84.1
<i>Autoeficacia</i>	<i>media</i>
- Pueden colocar un condón correctamente (1-4)	2.79
- ^No se avergüenza de comprar condones cerca del lugar donde vive (1-4)	2.49
MOTIVACIÓN	
<i>Amenaza de Riesgo</i>	<i>media</i>
- ^Creen estar en riesgo de adquirir VIH (1-4)	2.47
<i>Disponibilidad de Pago</i>	<i>media</i>
- Carecen de los recursos económicos para comprar condones (1-4)	2.14
- ^Los condones son baratos (1-4)	2.85
EXPOSICIÓN⁹	
<i>Exposición a mensajes de cualquier organización en los últimos 12 meses</i>	%
- Ha visto, leído o escuchado mensajes de prevención del VIH	89.5
- Ha visto, leído o escuchado mensajes de condones	91.9
<i>Exposición a mensajes de televisión de PASMO en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-4)	2.30
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-100)	31.98
- Estuvo expuesto a algún mensaje de televisión de PASMO	%
	97.7
<i>Exposición a mensajes de publicidad exterior o de punto de venta de PASMO en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-4)	1.27
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-100)	14.13
- Estuvo expuesto a algún mensaje de publicidad exterior de PASMO	%
	72.1
<i>Exposición a mensajes de radio de PASMO (no incluye el programa En Conexión) en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-4)	2.64
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-100)	38.90
- Estuvo expuesto a algún mensaje de radio de PASMO	%
	97.7
<i>Exposición al programa de radio En Conexión de PASMO en los últimos 12 meses</i>	%
- Ha escuchado el programa	15.12
- Promedio del número de veces que un individuo escucho el programa (0-25)	<i>media</i>
	1.10
<i>Exposición la página de internet del Club en Conexión de PASMO en los últimos 12 meses</i>	%
- Ha visitado la página	2.33
- Promedio del número de veces que un individuo visitó la página (0-25)	<i>media</i>
	0.23
<i>Exposición total a mensajes PASMO en medios masivos en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-14)	6.38
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-350)	86.34
<i>Exposición actividades de comunicación interpersonal (CIP) de PASMO en los últimos 6 meses</i>	%
- Ha participado en alguna actividad de PASMO	16.28
- Promedio del número de tipo de actividades al que estuvo expuesto un individuo (0-7)	<i>media</i>
	1.09
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la actividad (0-175)	7.33

^ Indicador de donante

Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).

¹ Entre todos los jóvenes que reportaron ser sexualmente activos.

² Entre aquellos que reportaron tener cada tipo de pareja (ocasionales N=42; fijas N=69; comerciales N=3; del mismo sexo=2).

³ Entre aquellos que reportaron llevar un condón (N=5).

⁴ Entre aquellos que usaron condón durante la última relación sexual (N=5).

⁵ Entre aquellos que tuvieron una ITS o sus síntomas durante el último año (N=6).

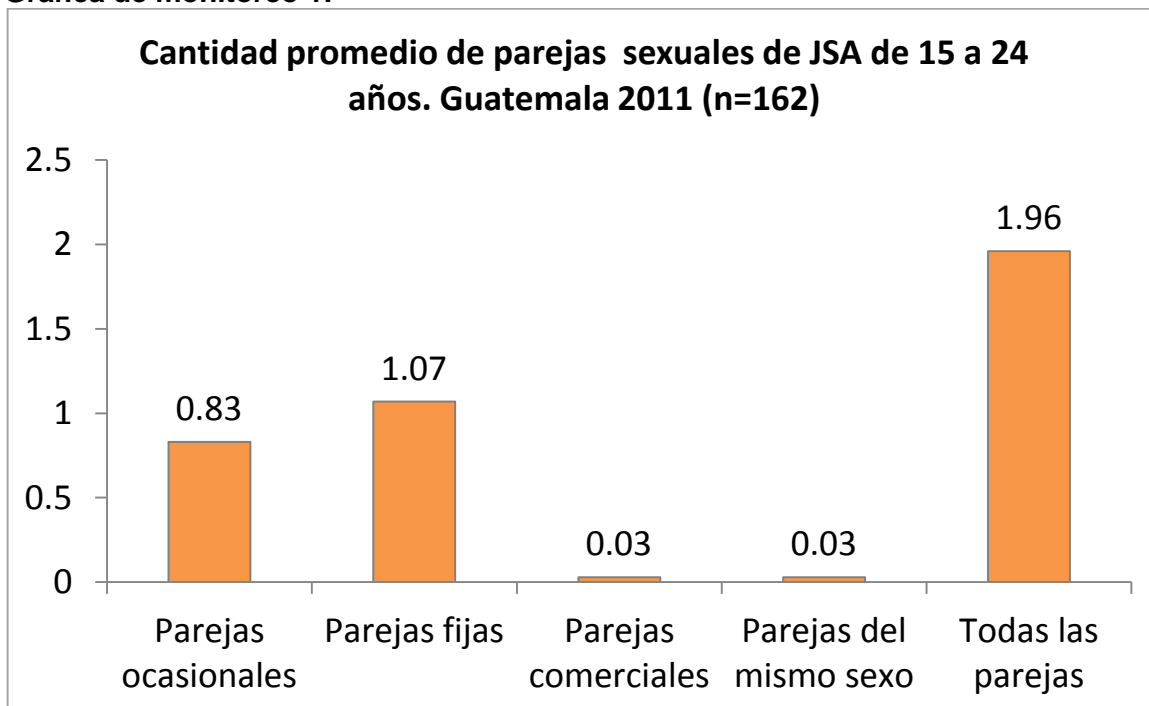
⁶ Entre aquellos que se hicieron una prueba en el último año (N=8).

⁷ Entre aquellos que no se hicieron una prueba en el último año (N=78).

⁸ Se hizo una suma de las siguientes variables formando una escala de 0 a 3, en donde 0 es que no mencionó ninguna y 3 que mencionó todas: “La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir ITS (0-1)”, “La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir el VIH/SIDA (0-1)” y “La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir embarazos no deseados (0-1)”.

⁹ Para el cálculo de “ocasiones o momentos” en que un individuo estuvo expuesto, a los entrevistados se les preguntó cuántas veces calculaba haber visto un anuncio. Las opciones de respuesta fueron “ninguna ocasión”, “1 a 10 veces”, “11 a 20 veces” y “21 veces o más”. Se asignó un valor de 0, 5, 15 y 25, respectivamente para luego calcular las sumatorias y medias.

Gráfica de monitoreo 1:



Gráfica de monitoreo 2:

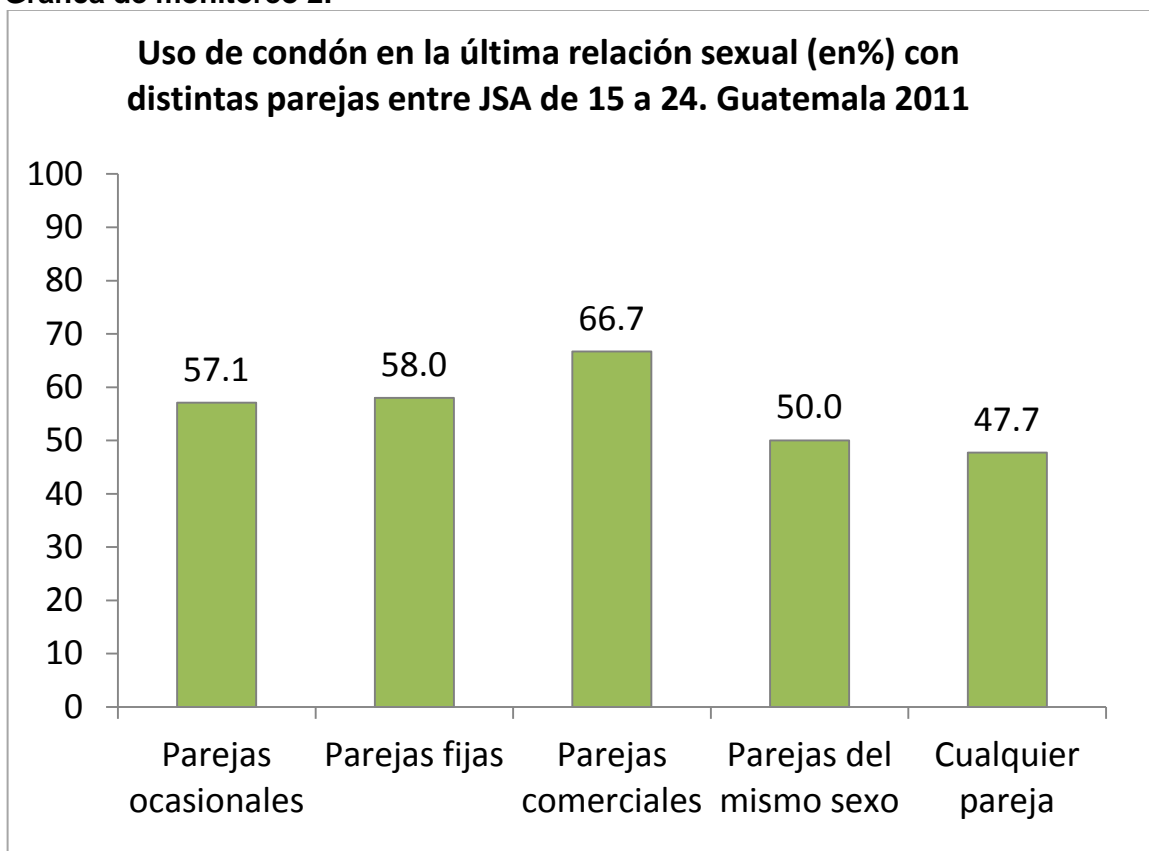


Tabla de Monitoreo 2:

Niveles de comportamiento y determinantes de Oportunidad, Habilidad y Motivación (OHM) entre jóvenes sexualmente activos en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes de 15 a 24 años de establecimientos educativos en donde PASMO ha intervenido.

Comportamiento: Uso de condón y reducción de comportamientos de riesgo

INDICADORES	Feb 2011 N=1009
COMPORTAMIENTO	
<i>Actividad Sexual</i>	%
- Han tenido relaciones sexuales alguna vez en la vida	16.1
- ^No han tenido relaciones sexuales alguna vez en la vida	83.9
	<i>media</i>
- ^Edad al momento de la primera relación sexual ¹	16.15
	%
- Han tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses ¹	8.1
- ^No tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses ¹	91.9
<i>Llevan un condón al momento de la entrevista</i>	%
- Reportan llevar un condón consigo	0.5
- Muestran el condón que llevan consigo ²	60.0
<i>Discriminación</i>	%
- Cree que una persona con VIH/SIDA tiene los mismos derechos que la población general	87.7
- Cree que una Trabajadora Sexual (TS) tiene los mismos derechos que población general	75.7
- Cree que Hombres que tienen Sexo con Hombres tienen los mismos derechos que la población general	68.9
OOPORTUNIDAD	
<i>Disponibilidad</i>	<i>media</i>
- ^Es fácil obtener condones cerca del sitio donde usualmente tengo sexo (1-4)	3.08
- ^Encontrar un lugar donde vendan condones es fácil (1-4)	3.12
<i>Marca Atractiva</i>	<i>media</i>
- Cree que condones VIVE son para la gente como usted (1-4)	2.81
- Los condones que regalan, son tan buenos como los que se compran (1-4)	2.14
- Condones VIVE son tan buenos como los de otras marcas (1-4)	2.51
- ^Usted prefiere comprar condones VIVE que los de cualquier otra marca (1-4)	2.57
<i>Normas sociales</i>	<i>media</i>
- Los jóvenes no tienen relaciones sexuales (1-4)	2.34
- Las personas tiene relaciones sexuales solamente después del matrimonio (1-4)	2.22
HABILIDAD	
<i>Conocimiento espontáneo de los métodos para prevenir el contagio sexual del VIH</i>	%
- ^Disminuir el número de parejas sexuales	91.6
- ^Mediante el uso del condón	6.9
- ^Mediante la abstinencia	1.4
- ^Fidelidad	0.1
- Recordación de los cuatro métodos anteriores	68.6
- No recordó ningún método	0.7
<i>Conocimiento ayudado de los métodos para prevenir el contagio sexual del VIH</i>	%
- ^Disminuir el número de parejas sexuales	85.2
- ^Mediante el uso del condón	82.0
- ^Mediante la abstinencia	92.3
- ^Fidelidad	93.7
- Recordación de los cuatro métodos anteriores	68.6
- No recordó ningún método	0.7
<i>Creencias acerca de la transmisión del VIH</i>	%
- El VIH no se transmite por picadura de mosquito	28.9

INDICADORES	Feb 2011 N=1009
- El VIH no se transmite por compartir alimentos	22.9
- El VIH no se transmite por compartir baños	36.1
- El VIH no se transmite por compartir utensilios (platos, vasos, etc)	25.5
- No tiene ninguna creencia errada mencionada acerca de la transmisión del VIH	45.2
- Tiene las cuatro creencias erradas mencionadas acerca de la transmisión del VIH	7.6
- Sabe que una persona puede verse saludables y ser seropositiva	54.2
<i>Conocimiento de métodos anticonceptivos modernos</i>	<i>media</i>
- Los condones son efectivos para prevenir embarazos no deseados (1-4)	2.84
<i>Conocimiento ITS</i>	<i>media</i>
- La mayoría de las ITS puedes ser tratadas	2.93 %
- Puede mencionar tres métodos modernos o más	43.2
<i>Apoyo Social</i>	<i>media</i>
- Comunicación con la pareja sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de contagio de ITS (1-4) ³	2.54
- Comunicación con tus maestros sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de contagio de ITS (1-4) ⁴	2.52
- Comunicación con tus padres sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de contagio de ITS (1-4) ⁵	2.75
<i>Autoeficacia</i>	<i>media</i>
- Pueden colocar un condón correctamente (1-4)	2.79
MOTIVACIÓN	
<i>Ubicación de control</i>	<i>media</i>
- ^Son ellos quienes deciden la edad para iniciar a tener relaciones sexuales (1-4) ⁶	3.22
- Escala de decisión de edad y momento para empezar a tener relaciones sexuales (1-4)	3.20
<i>Tú decides la edad para iniciar a tener relaciones sexuales sin miedo a presiones de los demás.</i>	3.22
<i>Puedes rechazar tener relaciones sexuales hasta que tú lo desees.</i>	3.20
<i>Nadie puede convencerte de tener relaciones sexuales si tú no lo desees.</i>	3.21
<i>Amenaza de Riesgo</i>	<i>media</i>
- ^Creen estar en riesgo de adquirir VIH (1-4)	2.51
<i>Norma subjetiva</i>	<i>media</i>
- Escala de apoyo de jóvenes para tener relaciones sexuales (1-4)	2.40
<i>Los amigos piensan que a tu edad ya deberías de haber tenido relaciones sexuales</i>	2.56
<i>Los jóvenes quieren que sus amigos inicien su vida sexual</i>	2.60
<i>Los amigos piensan que ya deberías haber iniciado tu vida sexual para ser como ellos.</i>	2.42
<i>Tus amigos piensan que no eres un (hombre) (mujer) si todavía eres virgen.</i>	2.39
<i>Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para tomarte en cuenta.</i>	2.20
<i>Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para que dejen de tratarte como niño/a</i>	2.24
<i>Percepción de Riesgo</i>	<i>media</i>
- Estoy en riesgo de adquirir VIH si tengo relaciones sexuales sin usar condón (1-4)	3.01
- El SIDA es una enfermedad que importa más a los jóvenes (1-4)	2.78
<i>Actitudes</i>	<i>media</i>
- A los y las jóvenes les gusta abstenerse de tener relaciones sexuales (1-4)	2.41
- Los jóvenes se sienten orgullosos de su virginidad (1-4)	2.82
EXPOSICIÓN	
<i>Exposición a mensajes de cualquier organización en los últimos 12 meses</i>	%
- Ha visto, leído o escuchado mensajes de prevención del VIH	81.2
- Ha visto, leído o escuchado mensajes de condones	86.7
<i>Exposición a mensajes de televisión de PASMO en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-4)	2.21
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-100)	25.29
	%
- Estuvo expuesto a algún mensaje de televisión de PASMO	92.4

INDICADORES	Feb 2011 N=1009
<i>Exposición a mensajes de publicidad exterior o de punto de venta de PASMO en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-4)	1.20
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-100)	11.50
	%
- Estuvo expuesto a algún mensaje de publicidad exterior de PASMO	70.7
<i>Exposición a mensajes de radio de PASMO (no incluye el programa En Conexión) en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-4)	2.44
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-100)	30.17
	%
- Estuvo expuesto a algún mensaje de radio de PASMO	95.3
<i>Exposición al programa de radio En Conexión de PASMO en los últimos 12 meses</i>	%
- Ha escuchado el programa	23.6
	<i>media</i>
- Promedio del número de veces que un individuo escucho el programa (0-25)	1.86
<i>Exposición la página de internet del Club en Conexión de PASMO en los últimos 12 meses</i>	%
- Ha visitado la página	2.7
	<i>media</i>
- Promedio del número de veces que un individuo visitó la página (0-25)	0.17
<i>Exposición total a mensajes PASMO en medios masivos en los últimos 12 meses</i>	<i>media</i>
- Promedio del número de versiones de anuncios al que estuvo expuesto un individuo (0-14)	6.12
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la versión del anuncio (0-350)	69.00
<i>Exposición actividades de comunicación interpersonal (CIP) de PASMO en los últimos 6 meses</i>	%
- Ha participado en alguna actividad de PASMO	21.7
	<i>media</i>
- Promedio del número de tipo de actividades al que estuvo expuesto un individuo (0-7)	1.38
- Promedio del número de ocasiones o momentos en que estuvo expuesto un individuo, sin importar la actividad (0-175)	9.62

^ Indicador de donante

Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).

¹ Entre aquellos jóvenes que reportaron haber tenido relaciones sexuales alguna vez en la vida (N=162).

² Entre aquellos que reportaron llevar un condón (N=5).

³ Esta variable es el promedio de dos preguntas: "Tú hablas con tu novio/a sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón (1-4)" y "Tú hablas con tu novio/a sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA (1-4)"

⁴ Esta variable es el promedio de dos preguntas: "Tú hablas con tus maestros sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón (1-4)" y "Tú hablas con tus maestros sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA (1-4)"

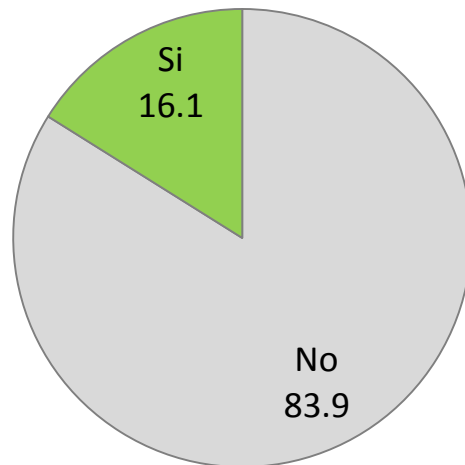
⁵ Esta variable es el promedio de dos preguntas: "Tú hablas con tus padres sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón (1-4)" y "Tú hablas con tus padres sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA (1-4)"

⁶ Entre aquellos que nunca han tenido relaciones sexuales en su vida (N=847).

⁷ Para el cálculo de "ocasiones o momentos" en que un individuo estuvo expuesto, a los entrevistados se les preguntó cuántas veces calculaba haber visto un anuncio. Las opciones de respuesta fueron "ninguna ocasión", "1 a 10 veces", "11 a 20 veces" y "21 veces o más". Se asignó un valor de 0, 5, 15 y 25, respectivamente para luego calcular las sumatorias y medias.

Gráfica de monitoreo 3:

Ha tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida (en %). Guatemala 2011 (n=1009)



Gráfica de monitoreo 4:

Tuvo relaciones en los últimos 12 meses (en %). Guatemala 2011 (n=162)

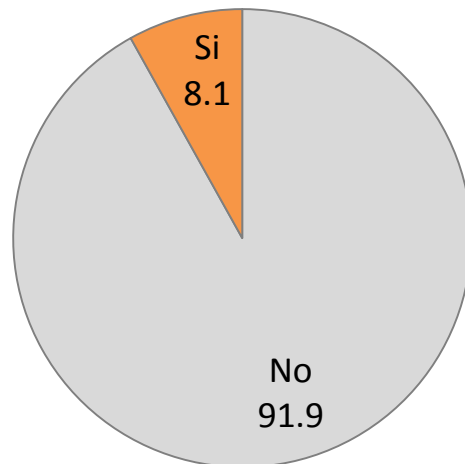


Tabla de Segmentación 1 (Sin Variable de Diseño):

Determinantes de Oportunidad, Habilidad y Motivación (OHM) en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes Sexualmente Activos (JSA) de 15 a 24 años de establecimientos educativos donde PASMO ha intervenido.

Comportamiento: Uso de condón en la última relación sexual.

INDICADORES	JSA que tuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses (n=82)		OR	Sig ¹
	Usó condón N=52 63.4%	No usó condón N=30 36.6%		
COMPORTAMIENTO	media	media		
- ^Media de parejas en los últimos 30 días	6.62	13.5	0.26	**
OPORTUNIDAD	media	media		
<i>Disponibilidad</i>				
- ^Escala de Percepción Positiva de Disponibilidad (1-4) ²	3.07	2.53	7.17	***
<i>Expectativas de Producto</i>				
- Los condones son efectivos para prevenir el VIH (1-4) (r)	2.74	2.25	4.10	*
HABILIDAD	media	media		
<i>Conocimiento</i>				
- Las ITS son transmitidas principalmente por relaciones sexuales (1-4)	3.10	2.72	4.50	*
	%	%		
- ^Conocimiento ayudado con respecto a la abstinencia (0-3) ³	2.89	2.43	2.61	*
EXPOSICIÓN	%	%		
- En los últimos 12 meses ha visto en TV, periódico o escuchado en radio mensajes de prevención de VIH o Sida.	96.8	75.6	7.51	*

*=p<0.05 **=p<0.01 ***=p<0.001 ns= no significativo ^ Indicador de donante

(r): Estos indicadores fueron preguntados en el cuestionario en dirección contraria, para fines de análisis de esta tabla deben de ser interpretados tal y como se escriben aquí.

Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).

Omnibus χ^2 : 38.157, (df:6), p= 0.000

R² (Cox & Snell): 0.372

Hosmer-Lemeshow: 7.778, (df=8), p=0.454

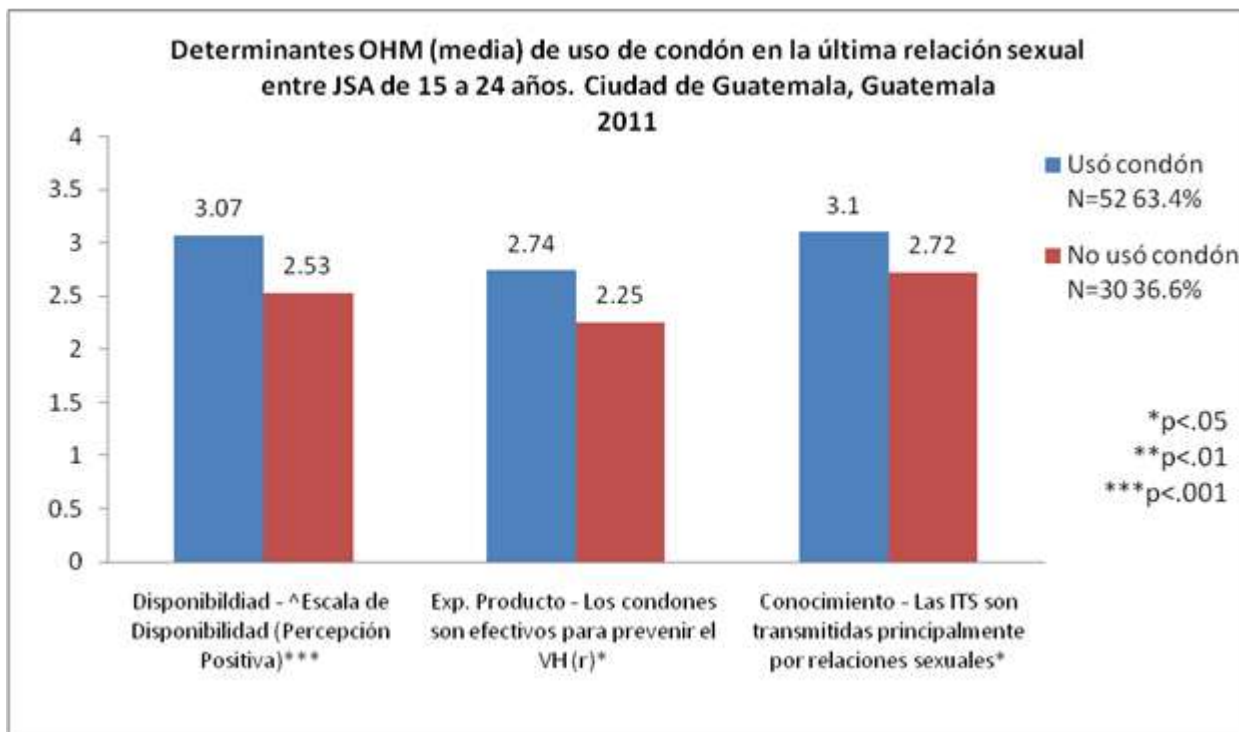
¹ Las significancias se obtuvieron mediante el modelo final de regresión logística sin utilizar la variable de diseño estudio (institución educativa). Se hizo de esta manera ya que la variable de diseño de estudio es una variable categórica, con 19 categorías. Esto causaba cierta distorsión de los OR.

² Escala de Disponibilidad (Percepción Positiva) / Frases que componen la escala

- Es fácil obtener condones cerca del sitio donde usualmente tiene sexo.
- Siempre puede encontrar un condón cuando necesita uno.
- Es fácil para usted tener siempre a la mano un condón.

³ Escala de conocimiento ayudado con respecto a la abstinencia, se hizo una suma de las siguientes variables formando una escala de 0 a 3, en donde 0 es que no mencionó ninguna y 3 que mencionó todas: "La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir ITS (0-1)", "La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir el VIH/SIDA (0-1)" y "La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir embarazos no deseados (0-1)".

Gráfica de segmentación 1: valores promedio clave



Gráfica de segmentación 2: valores promedio clave

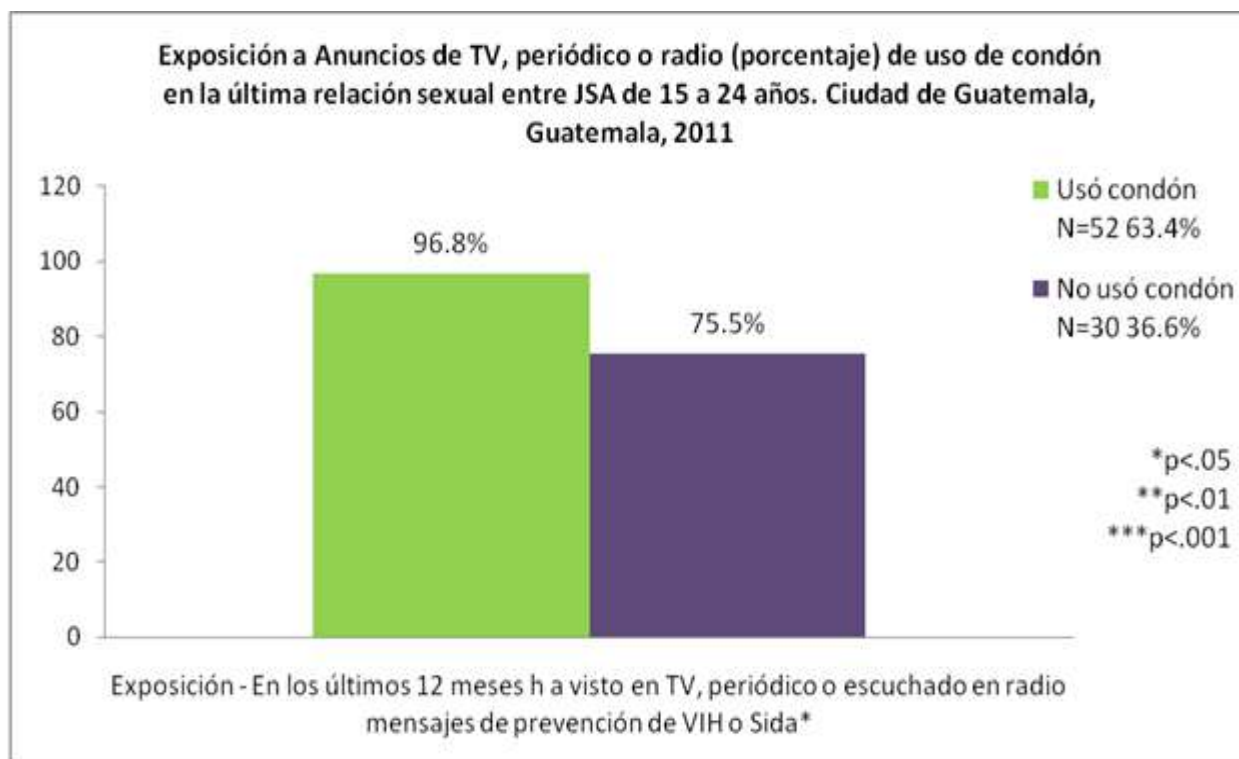


Tabla de segmentación 2:

Determinantes de Oportunidad, Habilidad y Motivación (OHM) en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes de 15 a 24 años de establecimientos educativos donde PASMO ha intervenido.

Comportamiento: Ha tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida

INDICADORES	Ha tenido relaciones sexuales n=166 16.5%	No ha tenido relaciones sexuales n=843 83.5%	OR	Sig. ¹
OPORTUNIDAD				
<i>Normas sociales</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Jóvenes que creen que no deben de tener relaciones sexuales.	2.13	2.38	0.6	***
HABILIDAD				
<i>Autoeficacia</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Jóvenes que se sienten capaces de vivir sin tener relaciones sexuales aunque tengan pareja.	2.12	2.25	0.6	ns
<i>Conocimiento</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- La mayoría de ITS pueden ser tratadas.	3.04	2.91	2.1	**
MOTIVACIÓN				
<i>Apoyo social</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Comunicación con la pareja sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de contagio de ITS (1-4) ²	2.76	2.47	3.1	***
- Comunicación con tus maestros sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de contagio de ITS (1-4) ³	2.42	2.54	0.6	**
- Comunicación con tus padres sobre temas de relaciones sexuales sin protección y riesgos de contagio de ITS (1-4) ⁴	2.56	2.77	0.5	***
<i>Actitudes</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Jóvenes que les gusta abstenerse de tener relaciones sexuales.	2.30	2.44	0.7	*
- Actitud positiva de los jóvenes hacia su virginidad.	2.68	2.86	0.6	**
<i>Ubicación de control</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Escala de decisión de edad y momento para empezar a tener relaciones sexuales. ⁵	3.1	3.22	0.2	***
<i>Percepción de riesgo</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Riesgo de adquirir VIH si se tiene relaciones sexuales sin condón.	2.93	3.04	0.7	*
- El SIDA es una enfermedad que importa más a los jóvenes	2.91	2.73	1.7	***
<i>Norma Subjetiva</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Escala de apoyo de jóvenes para tener relaciones sexuales. ⁶	2.46	2.39	1.6	ns
CARACTERÍSTICAS POBLACIONALES				
<i>Exposición</i>	%	%		

INDICADORES	Ha tenido relaciones sexuales n=166 16.5%	No ha tenido relaciones sexuales n=843 83.5%	OR	Sig. ¹
- En los últimos 12 meses ha visto en la televisión o periódico o escuchado en radio mensajes de prevención de VIH o SIDA.	88.3	79.1	2.9	**
	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Exposición a anuncios de PASMO transmitidos en la radio.	36.43	29.22	1.01	***
<i>Edad</i>	<i>media</i>	<i>media</i>		
- Edad (variable continua 15 a 24 años)	17.9	16.7	1.4	***
<i>Religiosidad</i>	%	%		
- Algo o muy religioso vs nada religioso	82.6	88.4	.6	ns

*=p<0.05 **=p<0.01 ***=p<0.001 ns= no significativo ^ Indicador de donante
Las escalas con las que se midieron los determinantes de Jóvenes fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).
Omnibus χ^2 (df=34): 288.169, p=0.000
R² (Cox Snell): 0.248
Hosmer-Lemeshow (df=8):10.980, p=0.203

¹ Las significancias se obtuvieron mediante el modelo final de regresión logística utilizando la variable de diseño estudio (institución educativa).

² Esta variable es el promedio de dos preguntas: "Tú hablas con tu novio/a sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón (1-4)" y "Tú hablas con tu novio/a sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA (1-4)"

³ Esta variable es el promedio de dos preguntas: "Tú hablas con tus maestros sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón (1-4)" y "Tú hablas con tus maestros sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA (1-4)"

⁴ Esta variable es el promedio de dos preguntas: "Tú hablas con tus padres sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón (1-4)" y "Tú hablas con tus padres sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA (1-4)"

⁵ Variables utilizadas para la Escala de decisión de edad y momento para empezar a tener relaciones sexuales:

- Tú decides la edad para iniciar a tener relaciones sexuales sin miedo a presiones de los demás.
- Puedes rechazar tener relaciones sexuales hasta que tú lo desees.
- Nadie puede convencerte de tener relaciones sexuales si tú no lo desees.

⁶ Variables utilizadas para Escala de apoyo de jóvenes para tener relaciones sexuales:

- Los amigos piensan que a tu edad ya deberías de haber tenido relaciones sexuales.
- Los jóvenes quieren que sus amigos inicien su vida sexual
- Los amigos piensan que ya deberías haber iniciado tu vida sexual para ser como ellos/ellas.
- Tus amigos piensan que no eres un (hombre) (mujer) si todavía eres virgen.
- Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para tomarte en cuenta.
- Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para que dejen de tratarte como niño/a.

Gráfica de segmentación 2: valores promedio clave

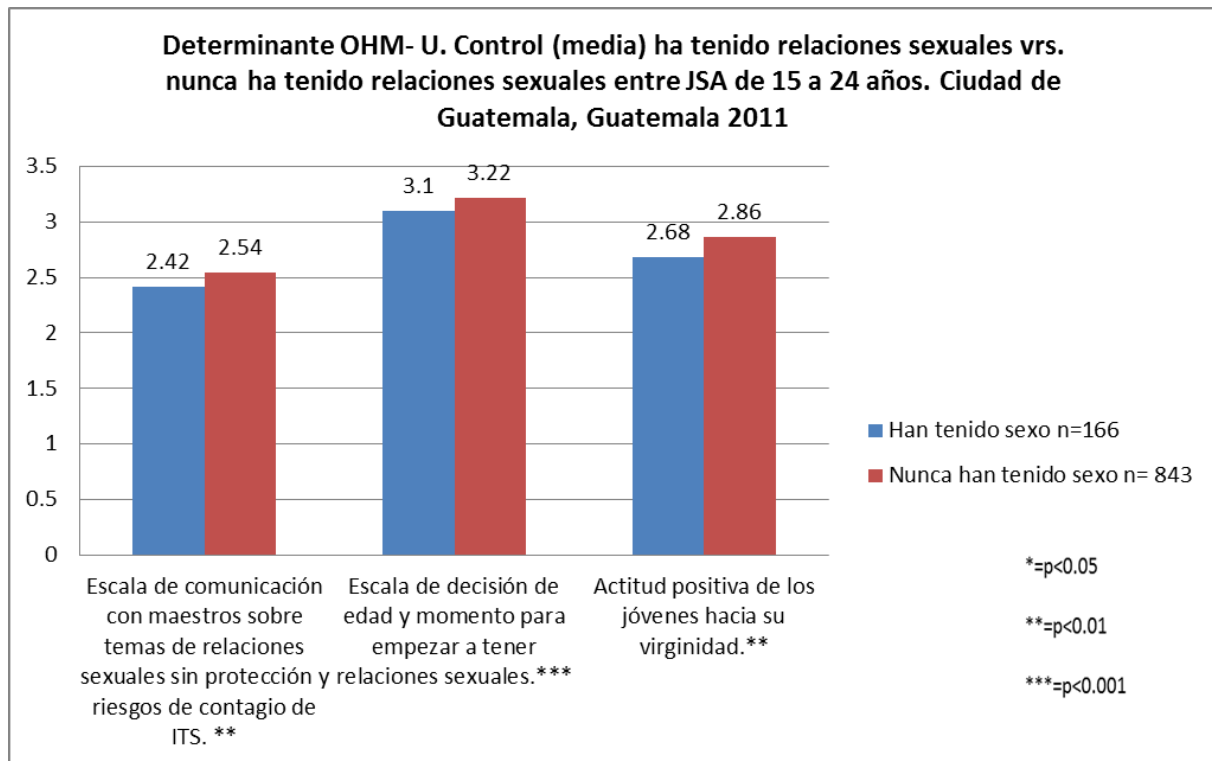


Tabla de evaluación 1:

Efectos de la exposición a actividades educativas (o de comunicación inter-personal, CIP) de PASMO respecto al uso de condón y demás comportamientos en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes sexualmente activos, entre 15 y 24 años

Comportamiento: Uso de condón y reducción de comportamientos de riesgo

INDICADORES	2011 sin exposición N= 56 65.1%	2011 expuestos ¹ N= 30 34.9%	Sig.
COMPORTAMIENTO/USO			
<i>Media de parejas en los últimos 12 meses</i> ²	<i>media</i>	<i>media</i>	
- Parejas ocasionales	.880	.725	ns
- Parejas fijas	1.120	.975	ns
- Parejas comerciales	.052	.003	ns
- Parejas del mismo sexo	.033	.039	ns
- Total de parejas	2.085	1.742	ns
<i>Uso consistente de condón en los últimos 30 días con</i>	%	%	
- Parejas ocasionales ³	75.4	74.2	ns
- Parejas fijas ⁴	34.7	44.1	ns
<i>Uso de condón en la última relación sexual con</i>	%	%	
- Cualquier pareja (sin distinción) ⁵	63.2	61.9	ns
<i>Portación de condón</i>	%	%	
- Reportan llevar uno consigo al momento de la entrevista	6.4	4.7	ns
<i>Prueba de VIH</i>	%	%	
- Se han hecho la prueba en los últimos 12 meses	14.5	0.0	*

*=p<0.05 **=p<0.01 ***=p<0.001 ns= no significativo ^ Indicador de donante

Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).

Los porcentajes o medias ajustadas se obtuvieron al controlar por las siguientes variables socio demográficas: edad, sexo e intensidad de exposición a anuncios de PASMO en medios masivos.

¹ Las diferentes actividades a las que podrían haber sido expuestas eran: conversatorios, cine foros, juegos educativos, teatros, educadores de pares, kioscos y conferencias/foros.

² Entre aquellos que reportaron haber tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses (n=86)

³ Entre aquellos que reportaron haber tenido parejas ocasionales en el último año (n=12)

⁴ Entre aquellos que reportaron haber tenido parejas fijas en el último año (n=40)

⁵ En esta variable se considera únicamente la última relación sexual, sin distinción de cuál fue el último tipo de pareja que tuvo.

Tabla de evaluación 2:

Efectos de la exposición a mensajes en medios masivos¹ de PASMO respecto al uso de condón y demás comportamientos en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes sexualmente activos, entre 15 y 24 años

Comportamiento: Uso de condón y reducción de comportamientos de riesgo

INDICADORES	2011 no exposición/ baja ² N= 46 53.5%	2011 exposición media/alta ³ N=40 46.5%	Sig.
COMPORTAMIENTO/USO			
<i>Media de parejas en los últimos 12 meses</i> ⁴	<i>media</i>	<i>Media</i>	
- Parejas ocasionales	.740	.924	ns
- Parejas fijas	1.171	.953	ns
- Parejas comerciales	.036	.034	ns
- Parejas del mismo sexo	.039	.031	ns
- Total de parejas	1.986	1.941	ns
<i>Uso consistente de condón en los últimos 30 días con</i>	%	%	
- Parejas ocasionales ⁵	70.8	83.4	ns
- Parejas fijas ⁶	35.0	40.0	ns
<i>Uso de condón en la última relación sexual con</i>	%	%	
- Cualquier pareja (sin distinción) ⁷	65.8	59.3	ns
<i>Portación de condón</i>	%	%	
- Reportan llevar uno consigo al momento de la entrevista	9.1	2.1	ns
<i>Prueba de VIH</i>	%	%	
- Se han hecho la prueba en los últimos 12 meses	7.9	10.9	ns

*=p<0.05 **=p<0.01 ***=p<0.001 ns= no significativo ^ Indicador de donante
Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totamente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totamente de acuerdo).

Los porcentajes o medias ajustadas se obtuvieron al controlar por las siguientes variables socio demográficas: edad, sexo e intensidad de exposición a anuncios de PASMO en medios masivos. **Tabla de evaluación 3:**

Efectos de la exposición a actividades educativas (o de comunicación inter-personal, CIP) educativas de PASMO respecto al uso de condón y demás comportamientos en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes, entre 15 y 24 años

Comportamiento: Reducción de comportamientos de riesgo

INDICADORES	2011 sin exposición N= 480 47.6%	2011 expuestos ⁸ N= 529 52.4%	Sig.
COMPORTAMIENTO/USO			
<i>Actividad sexual</i>	%	%	
- Ha tenido relaciones sexuales alguna vez en la vida	20.0	12.5	*
- A qué edad inició su actividad sexual ⁹	<i>media</i> 16.149	<i>media</i> 16.162	ns
- Ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses ¹⁰	% 56.0	% 48.3	ns
<i>Discriminación</i>	%	%	

INDICADORES	2011 sin exposición N= 480 47.6%	2011 expuestos ⁸ N= 529 52.4%	Sig.
- Jóvenes que piensan que una persona con VIH/SIDA tiene los mismos derechos que la población general	89.3	86.2	ns
- Jóvenes que piensan que una trabajadora sexual tiene los mismos derechos que la población general	77.3	74.3	ns
- Jóvenes que piensan que un hombre que tiene sexo con hombres tiene los mismos derechos que la población general	70.4	67.5	ns
HABILIDAD Incrementar la habilidad de adoptar una conducta sexual más segura			
<i>Conocimiento de los métodos para prevenir el contagio sexual del VIH</i>	%	%	
- Jóvenes que respondieron las cuatro maneras de evitar el contagio sexual (condón, abstinencia, reducción de parejas y fidelidad) de manera espontánea	.2	.0	ns
- Jóvenes que respondieron las cuatro maneras de evitar el contagio sexual (condón, abstinencia, reducción de parejas y fidelidad) de manera ayudada	72.6	64.9	**
<i>Creencias</i>	%	%	
- Jóvenes que no tienen la creencia de que el VIH se transmite por picadura de mosquito o por compartir alimentos, baños o utensilios con una persona seropositiva	45.7	44.8	ns
- Jóvenes que están conscientes de que una persona puede verse saludable y estar infectada con VIH/Sida	54.9	53.6	ns
<i>Conocimiento de métodos modernos anticonceptivos</i>	%	%	
- Jóvenes que opinan que los condones son efectivos para prevenir embarazos no deseados	73.2	69.9	ns
- Jóvenes que conocen 3 métodos anticonceptivos modernos o más	45.8	40.9	ns
<i>Auto eficacia para colocar un condón</i>	%	%	
- Jóvenes que afirman poder colocar un condón correctamente	8.8	3.9	**
MOTIVACIÓN Incrementar la motivación para adoptar una conducta sexual más segura			
<i>Ubicación de control</i>	%	%	
- Jóvenes que opinan que ellos tienen la capacidad para elegir a qué edad empezar a tener relaciones sexuales ¹¹	93.5	92.2	ns
<i>Percepción de encontrarse en riesgo</i>	%	%	
- Jóvenes que piensan que están en riesgo de adquirir VIH/Sida	51.0	51.3	ns

*=p<0.05 **=p<0.01 ***=p<0.001 ns= no significativo ^ Indicador de donante
Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).

Los porcentajes o medias ajustadas se obtuvieron al controlar por las siguientes variables sociodemográficas: edad, sexo e intensidad de exposición a anuncios de PASMO en medios masivos.

¹ Pudo haber estado expuesto a 4 anuncios de TV, 4 de radio, 4 de publicidad exterior o POP, página de internet del Club en Conexión, programa de radio En Conexión

² En la no exposición/exposición baja, se tomó en cuenta aquellos jóvenes que estuvieron expuestos de 0 a 80 “momentos” o número de veces a publicidad en medios masivos, lo cual representa la mediana del número de exposiciones para los jóvenes sexualmente activos

³ En la no exposición/exposición baja, se tomó en cuenta aquellos jóvenes que estuvieron expuestos 81 “momentos” o número de veces a publicidad en medios masivos o más

⁴ Entre aquellos que reportaron haber tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses (n=86)

⁵ Entre aquellos que reportaron haber tenido parejas ocasionales en el último año (n=12)

⁶ Entre aquellos que reportaron haber tenido parejas fijas en el último año (n=40)

⁷ En esta variable se considera únicamente la última relación sexual, sin distinción de cuál fue el último tipo de pareja que tuvo

⁸ Las diferentes actividades a las que podrían haber sido expuestas eran: conversatorios, cine foros, juegos educativos, teatros, educadores de pares, kioscos y conferencias/foros.

⁹ Entre aquellos que han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida (n=162)

¹⁰ Entre aquellos que han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida (n=162)

¹¹ Entre aquellos que nunca han tenido relaciones sexuales en su vida (n=847)

Tabla de evaluación 4:

Efectos de la exposición a mensajes en medios masivos¹ de PASMO respecto al uso de condón y demás comportamientos en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Grupo de riesgo: Jóvenes, entre 15 y 24 años

Comportamiento: Reducción de comportamientos de riesgo:

INDICADORES	2011 no exposición/ baja ² N= 516 51.1%	2011 exposición media/alta ³ N=493 48.9%	Sig.
COMPORTAMIENTO/USO			
<i>Actividad sexual</i>	%	%	
- Ha tenido relaciones sexuales alguna vez en la vida	11.5	20.8	***
- A qué edad inició su actividad sexual ⁴	16.338	16.049	ns
- Ha tenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses ⁵	55.8	51.5	ns
<i>Discriminación</i>	%	%	
- Jóvenes que piensan que una persona con VIH/SIDA tiene los mismos derechos que la población general	87.2	88.3	ns
- Jóvenes que piensan que una trabajadora sexual tiene los mismos derechos que la población general	73.5	78.1	ns
- Jóvenes que piensan que un hombre que tiene sexo con hombres tiene los mismos derechos que la población general	64.3	73.7	**
HABILIDAD			
Incrementar la habilidad de adoptar una conducta sexual más segura			
<i>Conocimiento de los métodos para prevenir el contagio sexual del VIH</i>	%	%	
- Jóvenes que respondieron las cuatro maneras de evitar el contagio sexual (condón, abstinencia, reducción de parejas y fidelidad) de manera espontánea	-	-	-
- Jóvenes que respondieron las cuatro maneras de evitar el contagio sexual (condón, abstinencia, reducción de parejas y fidelidad) de manera ayudada	66.5	70.8	ns
<i>Creencias</i>	%	%	
- Jóvenes que no tienen la creencia de que el VIH se transmite por picadura de mosquito o por compartir alimentos, baños o utensilios con una persona seropositiva	45.1	45.3	ns
- Jóvenes que están conscientes de que una persona puede verse saludable y estar infectada con VIH/Sida	54.7	53.7	ns
<i>Conocimiento de métodos modernos anticonceptivos</i>	%	%	
- Jóvenes que opinan que los condones son efectivos para prevenir embarazos no deseados	71.9	71.0	ns
- Jóvenes que conocen 3 métodos anticonceptivos modernos o más	40.5	46.0	ns
<i>Auto eficacia para colocar un condón</i>	%	%	
- Jóvenes que afirman poder colocar un condón correctamente	4.2	8.3	*

INDICADORES	2011 no exposición/ baja ² N= 516 51.1%	2011 exposición media/alta ³ N=493 48.9%	Sig.
MOTIVACIÓN Incrementar la motivación para adoptar una conducta sexual más segura			
<i>Ubicación de control</i>	%	%	
- Jóvenes que opinan que ellos tienen la capacidad para elegir a qué edad empezar a tener relaciones sexuales ⁶	92.2	93.5	ns
<i>Percepción de encontrarse en riesgo</i>	%	%	
- Jóvenes que piensan que están en riesgo de adquirir VIH/Sida	52.9	49.3	ns

*=p<0.05 **=p<0.01 ***=p<0.001 ns= no significativo ^ Indicador de donante
Las escalas con las que se midieron los determinantes de OHM fueron de 1 a 4 (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo).

Los porcentajes o medias ajustadas se obtuvieron al controlar por las siguientes variables socio demográficas: edad, sexo e intensidad de exposición a anuncios de PASMO en medios masivos.

¹ Pudo haber estado expuesto a 4 anuncios de TV, 4 de radio, 4 de publicidad exterior o POP, página de internet del Club en Conexión, programa de radio En Conexión.

² En la no exposición/exposición baja, se tomó en cuenta aquellos jóvenes que estuvieron expuestos de 0 a 55 “momentos” o número de veces a publicidad en medios masivos, lo cual representa la mediana del número de exposiciones para la totalidad de jóvenes

³ En la no exposición/exposición baja, se tomó en cuenta aquellos jóvenes que estuvieron expuestos 56 “momentos” o número de veces a publicidad en medios masivos o más.

⁴ Entre aquellos que han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida (n=162)

⁵ Entre aquellos que han tenido relaciones sexuales alguna vez en su vida (n=162)

⁶ Entre aquellos que nunca han tenido relaciones sexuales en su vida (n=847)

Características poblacionales:

Grupo de riesgo: Jóvenes, entre 15 y 24 años en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

CARACTERÍSTICAS	N=1009	
	N	%
Edad		
15-17	708	70.2
18-24	301	29.8
	Media: 16.68	
Sexo		
Masculino	480	47.6
Femenino	529	52.4
Religiosidad		
Religioso	873	86.5
No Religioso	136	13.5
Sexo de los sexualmente activos		
Masculino	82	50.6
Femenino	80	49.4
Educación		
Ns/Nr	-	-
Sin estudios	-	-
Primaria incompleta	8	0.8
Primaria completa	19	1.9
Secundaria incompleta	697	69.1
Secundaria completa	47	4.7
Diversificado/Bachillerato incompleto	148	14.7
Diversificado/Bachillerato completo	37	3.7
Universidad incompleta	53	5.3
Universidad completa	0	-
Estado Civil		
Ns/Nr	0	-
Soltero (a)	1004	99.5
Unión Libre / Casado	5	0.5
Separado (a)	0	0
Viudo(a)	0	0
Forma como obtiene sus ingresos		
Ns/Nr	-	-
De sus padres	822	81.5
Familiares en el extranjero	7	0.7
De su propio trabajo	145	14.4
Otro	35	3.5
Ingreso mensual personal		
Ns/Nr	-	-
Menos de Q 200	13	1.3
Q 201 – Q 400	27	2.7
Q 401 – Q 800	36	3.6
Q 801 - Q 1200	19	1.9
Q 1201 – Q 1600	14	1.4
Q 1601 y más	35	3.5
Número de hijos		
No tiene hijos	1002	99.3
1	7	0.7
2	0	-
3	0	-
	Media: 0.01	
Número de personas que dependen de su ingreso		

CARACTERÍSTICAS	N=1009	
	N	%
Ninguna	66	45.5
1	54	37.2
2	21	14.5
3	0	-
4	1	0.7
5	2	1.4
6	1	0.7
7	0	-
	Media: 0.78	

Análisis de confiabilidad - Segmentación 1

Jóvenes sexualmente activos (JSA), entre 15 y 24 años en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Variables Compuestas	2011 (N=82) Alfa de Cronbach
OPORTUNIDAD	
<i>Percepción positiva de disponibilidad: Escala de jóvenes que percibe que los condones son disponibles (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo)</i> 1. Es fácil obtener condones cerca del sitio donde usualmente tiene sexo. 2. Siempre puede encontrar un condón cuando necesita uno. 3. Es fácil para usted tener siempre a la mano un condón	0.70

Análisis de confiabilidad - Segmentación 2

Jóvenes, entre 15 y 24 años en los departamentos de Chimaltenango, Guatemala, Sacatepéquez y Santa Rosa. Guatemala 2011

Variables Compuestas	2011 (N=1009) Alfa de Cronbach
MOTIVACIÓN	
<i>Ubicación de Control: Escala de decisión y momento para iniciar tener relaciones sexuales (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo)</i> 1. Tú decides la edad para iniciar a tener relaciones sexuales sin miedo a presiones de los demás. 2. Puedes rechazar tener relaciones sexuales hasta que tú lo desees. 3. Nadie puede convencerte de tener relaciones sexuales si tú no lo deseas.	0.78
<i>Norma Subjetiva: Escala de apoyo negativo de jóvenes para tener relaciones sexuales (1=totalmente en desacuerdo, 2=desacuerdo, 3=de acuerdo, 4=totalmente de acuerdo)</i> 1. Los amigos piensan que a tu edad ya deberías de haber tenido relaciones sexuales 2. Los jóvenes quieren que sus amigos inicien su vida sexual 3. Los amigos piensan que ya deberías haber iniciado tu vida sexual para ser como ellos. 4. Tus amigos piensan que no eres un (hombre) (mujer) si todavía eres virgen. 5. Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para tomarte en cuenta. 6. Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para que dejen de tratarte como niño/a	0.84

ANEXO I: INSTRUMENTO

ENCUESTA DE SEGUIMIENTO JÓVENES 2010 - CENTROAMÉRICA

a. medicion Fecha | | 2010
 b. consecutivo Cuestionario No. _____
 c. Supervisor _____
 d. Entrevistador _____
 e. Código del entrevistado _____

a.	pais	País:	b.	ciudad	Ciudad:	c.	sexo	Sexo:
	1	Guatemala		1	Ciudad de Guatemala		1	Masculino
	2	El Salvador		2	San Salvador		2	Femenino
	3	Honduras		3	Tegucigalpa			
	4	Nicaragua		4	San Pedro Sula			
				5	Managua			
				6	León			
				7	Chinandega			

d. colegio Colegio:	g. intervenido ¿Jornada intervenida? 0 No 1 Si
e. jornada Jornada evaluada:	h. numinter Número de intervenciones:
f. alumnos Cantidad de alumnos en jornada:	i. añoinicio Año de inicio de intervención:

Nota: Si un establecimiento tiene varias jornadas, cada jornada se tomará como un establecimiento aparte. Por ejemplo: si el Colegio "El Monte" tiene jornada matutina y vespertina, un establecimiento sería "El Monte jornada matutina" y otro "El Monte jornada vespertina".

Buenos días/ tardes/ noches: Estamos haciendo un estudio muy importante en las principales ciudades del país para diseñar campañas de prevención en el campo de la salud y queremos pedirle su colaboración. Toda la información que nos proporcione es estrictamente confidencial. Su participación es voluntaria y no tiene que responder preguntas que no desee contestar. ¿Puedo iniciar la entrevista? **Entrevistador: Leer consentimiento informado y entregar copia.**

1. P1 Lugar de entrevista (por observación) **RU**
 - 1 Interior del establecimiento
 - 2 Exterior del establecimiento

2. P2 ¿Cuál es su edad? **Anotar edad expresada en número de años cumplidos Si tiene menos de 15 o más de 24 años, agradezca y termine**

- 2.1 P2_1 ¿Qué tan religioso(a) se considera usted? **RU.**
 - 1 Nada religioso(a)
 - 2 Algo religioso(a)
 - 3 Muy religioso(a)

3. P3 ¿Actualmente se encuentra estudiando? **RU.**
 - 0 No. **Agradezca y termine**
 - 1 Si

4. P4 ¿Cuál fue el último grado que aprobó en la escuela? **RU. No leer opciones. Anote el grado exacto en hoja de otros (P4.1)**

<ol style="list-style-type: none"> 1 Sin estudios 2 Primaria incompleta 3 Primaria completa 4 Secundaria incompleta 5 Secundaria completa 	<ol style="list-style-type: none"> 6 Diversificado/ Bachillerato incompleto 7 Diversificado/ Bachillerato completo 8 Universidad incompleta 9 Universidad completa 10 Estudios de postgrado
--	--

- 4.1 P4.1 **Para entrevistador, no preguntar, anotar acá la respuesta exacta de la pregunta 4 la cual será codificada posteriormente.**

5. ¿Con qué otras personas vive usted en casa? **PRM**
- | | | | |
|------|-------------------------|-------|---------------------------------|
| P5_1 | Padre | P5_8 | Sobrino(s) y/o sobrina(s) |
| P5_2 | Madre | P5_9 | Primo(s) y/o prima(s) |
| P5_3 | Hermano(s) | P5_10 | Esposo o esposa |
| P5_4 | Hermana(s) | P5_11 | Hijo(s) y/o hija(s) |
| P5_5 | Abuelo(s) y/o abuela(s) | P5_97 | Ninguno |
| P5_6 | Cuñado(s) y/o cuñada(s) | P5_98 | Otro (especificar) _____ |
| P5_7 | Tío(s) y/o tía(s) | | anote en hoja de "otros" |
6. P6 Contándose a usted mismo(a), ¿cuántas personas viven en total en su casa? _____
Anote 01 si vive solo(a) Anotar en hoja de "otros"
7. P7 ¿Cuál es su estado civil legal actual? **RU**
- | | | | |
|---|------------------------|---|---------------|
| 1 | Soltero(a) | 4 | Viudo(a) |
| 2 | Unión libre/ casado(a) | 5 | Divorciado(a) |
| 3 | Separado(a) | | |
8. P8 ¿Cuántos hijos(as) tiene usted? _____ **Anote 00 si no tiene ninguno. Anotar en hoja de "otros"**
9. ¿Cómo obtiene el dinero con el que cubre sus gastos personales? **PRM**
- | | |
|-------|--|
| P9_1 | De sus padres (pase a pregunta 12) |
| P9_2 | De familiares en el extranjero (pase a pregunta 12) |
| P9_3 | De su propio trabajo |
| P9_98 | Otro (especificar) (pase a pregunta 12) _____ |
10. P10 ¿Cuántas personas dependen de su ingreso mensual? (sin contarse a usted) _____
Anote 00 si no tiene dependientes. Anotar en hoja de "otros"
11. P11 ¿En cuál de los siguientes rangos se encuentra su ingreso personal mensual? **RU. Lea las opciones de respuesta. PASAR A MONEDA LOCAL SEGÚN TIPO DE CAMBIO DEL MES EN QUE SE EFECTÚE LA ENCUESTA**
- | | | | |
|---|----------------------|---|-----------------------|
| 1 | Menos de US\$25.00 | 5 | US\$151.00 – \$200.00 |
| 2 | US\$25.00 - \$50.00 | 6 | US\$201.00 o más |
| 3 | US\$51.00 - \$100.00 | 7 | Ns/nr |
| 4 | US\$101.00 – 150.00 | | |
- Entrevistador: hacer esta pregunta (12) sólo a los sujetos hombres, si son mujeres pasar a pregunta 13.**
12. P12 ¿Es usted circuncidado? **RU**
- | | | | | | |
|---|----|---|----|---|-------|
| 0 | No | 1 | Si | 1 | Ns/nr |
|---|----|---|----|---|-------|
13. P13 ¿Ha tenido usted relaciones sexuales alguna vez en su vida? **RU.**
- | | |
|----|--|
| 0 | No (pase a pregunta 54, serie "abstinencia") |
| 1 | Si |
| 97 | ns/nr (pase a pregunta 54, serie "abstinencia") |
14. P14 ¿A qué edad empezó a tener relaciones sexuales? _____ **Expresado en años cumplidos. Anotar en hoja de "otros"**
15. P15 ¿Con personas de qué sexo ha tenido relaciones sexuales? **No leer opciones. RU.**
- | | | | |
|---|---------|----|-------------------|
| 1 | Hombres | 3 | Hombres y mujeres |
| 2 | Mujeres | 97 | ns/nr |
- 15a. P15_A ¿Ha tenido usted relaciones sexuales en los últimos 12 meses? **RU**
- | | |
|----|---|
| 0 | No. (pase a pregunta 54, serie "abstinencia") |
| 1 | Si |
| 97 | Ns/nr. (pase a pregunta 54, serie "abstinencia") |

HABILIDAD: Conocimiento espontáneo

- 15b. ¿Podría mencionar las formas que conoce para prevenir adquirir o transmitir el virus que

causa el SIDA a través de la vía sexual? **Espontáneo, no leer opciones y marcar “si” en las que haya mencionado el entrevistado**

			si	no
15b.1	P63A	Disminuir el número de parejas sexuales	1	0
15b.2	P63B	Mediante el uso del condón	1	0
15b.3	P63C	Mediante la abstinencia	1	0
15b.4	P63D	Ser fieles mutuamente con una sola pareja y asegurarse de que ninguna de las dos está infectada con el virus	1	0
15b.5	P63E	Ns/nr	1	0

SERIE SEXUALMENTE ACTIVOS

Encuestador: aplique esta serie solamente a los sujetos sexualmente activos

COMPORTAMIENTO

Ahora le voy a hacer unas preguntas personales que son muy importantes para el estudio. Le ruego que, por favor, me ayude contestando de la manera más exacta posible. Le haré unas preguntas con respecto a sus parejas.

Encuestador: antes de realizar la serie para cada tipo de pareja, leer al entrevistado la definición que corresponda. Escriba cada dígito en un cuadro diferente. Si la persona no recuerda, ayúdele planteándole un rango posible. Si no tuvo algún tipo de pareja ponga una línea sobre los cuadros de dicha pareja

A. Pareja ocasional:	B. Pareja fija:	C. Pareja comercial:	D. Pareja de su mismo sexo:
Son aquellas personas con las cuales tuvo un encuentro sexual sin tener la intención de volverle a ver. O bien, las personas con quienes tiene un tiempo menor de 3 meses de estar teniendo contacto sexual. (conecte, ligue, etc.)	Son aquellas personas con las cuales tiene un lapso de 3 meses o más de mantener un contacto sexual. Puede existir también un vínculo afectivo.	Son aquellas personas que le pagaron por haber tenido relaciones sexuales con usted o a quienes les pagó usted por tener relaciones sexuales.	Son aquellas que, biológicamente, tienen tu mismo sexo. Para mujeres serían otros hombres incluyendo travestis y transgénero.

	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.1.	22.2.
	Tomando en cuenta esta definición, ¿cuántas parejas de este tipo ha tenido en los últimos 12 meses?	Tomando en cuenta esta definición, ¿cuántas parejas de este tipo ha tenido en los últimos 30 días?	¿Cuántas veces tuvo relaciones sexuales penetrativas con este tipo de pareja en los últimos 30 días?	¿Cuántas veces usó condón en los últimos 30 días con este tipo de pareja?	¿Utilizó condón durante la última relación sexual con esta pareja?	¿Cuántas veces usó alguno de estos condones en el último mes con este tipo de pareja? (muestre tarjeta)	En el último mes, ¿cuántas veces tomó alcohol antes de haber tenido sexo con este tipo de pareja?	En el último mes, ¿cuántas veces usó alguna droga antes de haber tenido sexo con este tipo de pareja?
A. F13A Pareja ocasional	P16A _ _ _	P17A _ _ _	P18A _ _ _	P19A _ _ _	P20A 1 Si 0 No	P21A _ _ _	P22.1A _ _ _	P22.2A _ _ _
B. F13B Pareja fija	P16B _ _ _	P17B _ _ _	P18B _ _ _	P19B _ _ _	P20B 1 Si 0 No	P21B _ _ _	P22.1B _ _ _	P22.2B _ _ _
C. F13C Pareja comercial	P16C _ _ _	P17C _ _ _	P18C _ _ _	P19C _ _ _	P20C 1 Si 0 No	P21C _ _ _	P22.1C _ _ _	P22.2C _ _ _
D. F13D Pareja de su mismo sexo	P16D _ _ _	P17D _ _ _	P18D _ _ _	P19D _ _ _	P20D 1 Si 0 No	P21D _ _ _	P22.1D _ _ _	P22.2D _ _ _

Entrevistador: si el entrevistado responde que no ha tenido algún tipo de pareja en los últimos 12 meses (16), saltarse las demás preguntas (17 – 22) para este tipo de pareja y pasar al otro tipo. Si responde que sí ha tenido algún tipo de pareja en los últimos 12 meses (16), pero no la ha tenido en los últimos 30 días (17), saltarse 18 y 19, PREGUNTAR la 20, y luego saltarse las 21, 22.1 y 22.2 y pasar al otro tipo de pareja.

23. P23 En el último mes, al usar condones durante las relaciones sexuales, ¿qué tan seguido usó lubricantes a base de agua? **RU (muestre tarjeta)**

- | | |
|----------------|--------------------|
| 1 Siempre | 3 De vez en cuando |
| 2 Casi siempre | 4 Nunca |

24. P24 ¿Utilizó condón durante su última relación sexual? **RU**

- | | |
|----------------------------------|------|
| 0 No (pase a pregunta 26) | 1 Si |
|----------------------------------|------|

25. P25 ¿Utilizó lubricantes a base de agua junto con el condón durante la última relación sexual que tuvo? **RU**
 0 No 1 Si
26. P26 ¿Hubo alguna vez en los últimos 30 días en la que no pudo utilizar el condón con una pareja al momento de tener sexo? **RU**
 0 No 1 Si
27. P27 ¿Durante su última relación sexual con condón, quien penetraba, utilizó siempre el condón desde el inicio del acto sexual hasta el final sin quitárselo? **RU**
 0 No 1 Si
28. P28 ¿Lleva un condón con usted en este momento? **RU**
 0 No (**pase a pregunta 29**) 1 Si
- 28a. P28A ¿Puede mostrármelo? **RU**
 0 No lo mostró 1 Si lo mostró
29. P29 ¿Ha tenido o sospechado tener alguna infección de transmisión sexual o enfermedad venérea en estos últimos 12 meses? **RU**
 0 No (**pase a pregunta 31**) 1 Si
30. P30 ¿Cuántas veces sufrió una infección de transmisión sexual o alguno de sus síntomas en estos 12 meses? **RU. Anotar en hoja de "otros"**
31. P26 ¿Durante los últimos 12 meses ha tenido secreción anormal o pus en sus genitales?
 0 No (**pase a pregunta 33**) 1 Si
32. P32 ¿Cuántas veces tuvo los síntomas en los últimos 12 meses? **Anotar en hoja de "otros"**
33. P33 ¿Durante los últimos 12 meses ha tenido una úlcera, llaga, grano o picazón excesiva en el área genital? **RU**
 0 No (**pase a pregunta 35**) 1 Si
34. P34 ¿Cuántas veces tuvo los síntomas los últimos 12 meses? **Anotar en hoja de "otros"**
35. P35 La última vez que tuvo una infección de transmisión sexual o cualquiera de sus síntomas, ¿qué hizo? **RU**
 1 Asistencia a servicios de salud/Hospital/Clínica
 2 Búsqueda de medicamentos en farmacia
 3 Nada, esperar a que desaparecieran los síntomas
 4 Nunca ha tenido una ITS o sus síntomas
 5 Otro (especificar) **(anote en hoja de "otros")**
- 36a. P39a ¿Conoce usted de un lugar donde pueda hacerse una prueba de VIH? **RU**
 0 No 1 Si
- 36b. P39 ¿Conoce usted de un lugar en donde pueda recibir orientación o consejería al momento de hacerse la prueba de VIH? **RU**
 0 No 1 Si
- 37a. P36 ¿Se ha hecho alguna vez la prueba de VIH en los últimos 12 meses? **RU**
 0 No. **pase a 37b y luego salte a 40a** 1 Si. **Pase a pregunta 37b1**
- 37b. P36a ¿Por qué no se hizo una prueba en el último año? **RU. Luego de hacer esta pregunta pase a 40ª.**
 1 Ya se la había hecho antes (del período referido)
 2 No ha estado en riesgo
 3 No sabe dónde
 4 Miedo a discriminación (de personal de salud, etcétera)

5 Otro (especificar)

37b1. P36b ¿Cuando fue a hacerse la prueba de VIH, recibió pre consejería: una plática sobre cuáles son las formas de infección de VIH y la manera de prevenirlo o reducir los riesgos? **RU**
 0 No 1 Si

37c. P37 Cuando se hizo la prueba de VIH ¿recibió sus resultados? **RU**
 0 No. **(pase a pregunta 38)** 1 Si

37d. P38 Cuando se hizo la prueba de VIH y recibió sus resultados ¿recibió una charla del médico, enfermera o personero de salud en la que le explicaron sus resultados (post consejería)? **RU**
 0 No 1 Si

38. P38A Al momento de realizarse la prueba de VIH, ¿sintió algún tipo de discriminación por parte del personal que le atendió? **RU**
 0 No. **Pase a pregunta 40a** 1 Si

39. P38B ¿Qué tipo de discriminación?
Respuesta abierta, anotar en hoja de "otros" y clasificar en tabulación

OPORTUNIDAD: Disponibilidad

Ahora le mencionaré una serie de frases, usted deberá decirme si se encuentra "totalmente de acuerdo", "de acuerdo", "en desacuerdo" o "totalmente en desacuerdo" con cada una
Encuestador: Mostrar tarjeta de escalas. Rotar. Iniciar en frase marcada.

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
40a.	P40A	Es fácil obtener condones cerca del sitio donde usualmente tiene sexo.	4	3	2	1
40b.	P40B	Siempre puede encontrar un condón cuando necesita uno	4	3	2	1
40c.	P40C	Encontrar un lugar donde vendan condones es fácil	4	3	2	1
40d.	P40D	Es fácil para usted tener siempre a la mano un condón	4	3	2	1
40e.	P40E	Se puede encontrar un condón en menos de 10 minutos de donde usualmente tiene sexo.	4	3	2	1

OPORTUNIDAD: Marca atractiva

41. P41 ¿Cuál es su marca favorita de condones?

Utilizar los mismos códigos que se usaron en el 2007 para que queden unificados

Guatemala:	El Salvador:	Honduras:	Nicaragua:
Combopack Vive	Adventure	Combopack Vive	Barón
Condomes sin logo a la venta	Condón M	Condomes sin logo a la venta	Bodyguard
Condomes sin logo gratuitos	Condomes sin logo a la venta	Condomes sin logo gratuitos	Combopack Vive
Durex	Condomes sin logo gratuitos	Durex	Condomes sin logo a la venta
Masculán	Cóndor	Guardián	Condomes sin logo gratuitos
Moods	Durex	Masculán	Ida
Ninguna (me da igual)	Masculán	Mycondom.com	Ninguna (me da igual)
Scudo	Ninguna (me da igual)	Ninguna (me da igual)	Trojan
Scudo Oro	Piel	One	Vive colors
Trojan	Prime	Piel	Vive Más
Vive Amor	Trojan	Trojan	Vive Más Fuerte
Vive colors	Vitalis	Vive Amor	Vive Más Natural
Vive Más	Vive Amor	Vive colors	Vive Original
Vive Más Fuerte	Vive colors	Vive Más	Otro
Vive Más Natural	Vive Más	Vive Más Fuerte	
Vive Original	Vive Más Fuerte	Vive Más Natural	
Otro	Vive Más Natural	Vive Original	
	Vive Original	Otro	
	Otro		

42. P42 La última vez que tuvo relaciones sexuales y usó condón, ¿cuál era la marca que utilizó?

Utilizar los mismos códigos que se usaron en el 2007 para que queden unificados

Guatemala:	El Salvador:	Honduras:	Nicaragua:
Combopack Vive	Adventure	Combopack Vive	Barón
Condomes sin logo a la venta	Condón M	Condomes sin logo a la venta	Bodyguard
Condomes sin logo gratuitos	Condomes sin logo a la venta	Condomes sin logo gratuitos	Combopack Vive
Dúrex	Condomes sin logo gratuitos	Dúrex	Condomes sin logo a la venta
Masculán	Cóndor	Guardián	Condomes sin logo gratuitos
Moods	Dúrex	Masculán	Ida
NS/No recuerda	Masculán	Mycondom.com	NS/No recuerda
Scudo	NS/No recuerda	NS/No recuerda	Trojan
Scudo Oro	Piel	One	Vive colors
Trojan	Prime	Piel	Vive Más
Vive Amor	Trojan	Trojan	Vive Más Fuerte
Vive colors	Vitalis	Vive Amor	Vive Más Natural
Vive Más	Vive Amor	Vive colors	Vive Original
Vive Más Fuerte	Vive colors	Vive Más	Otro
Vive Más Natural	Vive Más	Vive Más Fuerte	
Vive Original	Vive Más Fuerte	Vive Más Natural	
Otro	Vive Más Natural	Vive Original	
	Vive Original	Otro	
	Otro		

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
43a.	P43A	Se identifica con la marca de condones VIVE	4	3	2	1
43b.	P43B	Cree que los condones que regalan, son tan buenos como los que se compran	4	3	2	1
43c.	P43C	Cree que los condones VIVE son tan buenos como los de otras marcas	4	3	2	1
43d.	P43D	Usted prefiere comprar condones VIVE que los de cualquier otra marca.	4	3	2	1

OPORTUNIDAD: Normas sociales

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
44a.	P44A	Sus padres lo motivan para que tenga varios(as) novios(as)	4	3	2	1
44b.	P44B	Sus amigos lo motivan para que tenga varios(as) novios(as)	4	3	2	1
44c.	P44C	Tener varias parejas da un nivel más alto en la sociedad	4	3	2	1

HABILIDAD: Autoeficacia

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
45a.	P45A	Siempre se siente capaz de rechazar tener relaciones sexuales si no hay un condón	4	3	2	1
45b.	P45B	Usted es capaz de comprar un condón cuando quiere	4	3	2	1
45c.	P45C	Usted puede colocar un condón correctamente	4	3	2	1
45d.	P45D	Puede comprar un condón cerca de su casa sin que le de vergüenza	4	3	2	1
45e.	P45E	Puede pedirle un condón a algún amig@ sin miedo o vergüenza	4	3	2	1
45f.	P45F	Puede pedirle un condón a un pariente sin miedo o vergüenza	4	3	2	1

HABILIDAD: Apoyo social

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
46a.	P46A	Sus amigos le alientan a usar condones cuando tiene relaciones sexuales	4	3	2	1
46b.	P46B	Sus amigos le preguntan si lleva condones cuando va a tener sexo con alguien	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Creencias

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
47a.	P47A	Los condones tienen agujeros que permiten que el VIH pase a través de ellos	4	3	2	1
47b.	P47B	Los condones se pueden quedar adentro de la vagina	4	3	2	1
47c.	P47C	Al usar un condón el sexo deja de ser excitante	4	3	2	1
47d.	P47D	Existen varias tallas de condones para los distintos tamaños de pene	4	3	2	1
47e.	P47E	Los condones causan irritación y ronchas	4	3	2	1
47f.	P47F	Usar dos condones es mejor que uno	4	3	2	1
47g.	P47G	Puede dejar de usar condones con una pareja que conoce bien	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Actitudes

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
48a.	P48A	Sería lo mejor para su pareja regular y para usted hacerse la prueba del VIH antes de que dejen de usar condones	4	3	2	1
48b.	P48B	Usar condones todas las veces es difícil para usted	4	3	2	1
48c.	P48C	Es importante conocer su estado con respecto al VIH	4	3	2	1
48d.	P48D	Es necesario buscar atención médica para el tratamiento de una ITS	4	3	2	1
48e.	P48E	Esta planeando hacerse una prueba de VIH en los próximos 3 meses	4	3	2	1
48f.	P48F	La próxima vez que tenga relaciones sexuales pretende utilizar condón	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Ubicación de control

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
49a.	P49A	Utilizar un condón depende de usted	4	3	2	1
49b.	P49B	La última vez que tuvo sexo usted propuso el uso de condón	4	3	2	1
49c.	P49C	Usted es quien propone a su pareja ocasional el uso de condón	4	3	2	1
49d.	P49D	Usted es quien propone a su pareja regular el uso de condón	4	3	2	1
49e.	P49E	Cuando esta bebido o drogado es probable que no use condones	4	3	2	1
49f.	P49F	No hay mucho que pueda hacer para prevenir infectarse con el VIH	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Disponibilidad de pago

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
50a.	P50A	Carece de los recursos económicos para comprar condones	4	3	2	1
50b.	P50B	Los condones son baratos	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Expectativa de producto

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
51a.	P51A	Los condones no son efectivos para prevenir el VIH	4	3	2	1
51b.	P51B	El uso de condones reduce el placer	4	3	2	1
51c.	P51C	Los condones se rompen con frecuencia	4	3	2	1
51d.	P51D	El uso de lubricantes a base de agua acompañado de condones reduce el riesgo de adquirir el virus que causa el VIH y otras ITS	4	3	2	1
51e.	P51E	Reducir a uno el número de parejas ocasionales reduce el riesgo de contraer VIH	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Disponibilidad de pago

52. P52 La última vez que usó condones, ¿cuánto pagó por el paquete de tres?
Si responde que no pagó o que fueron gratis, escriba 0.00. Si su pareja fue quien lo compró, entonces para el encuestado o encuestada fue gratis, así que anote 0.00. Anotar en hoja de "otros"

52.1 P52_1 ¿Cuál es la marca de condones que usa con mayor frecuencia?

Utilizar los mismos códigos que se usaron en el 2007 para que queden unificados

Guatemala:	El Salvador:	Honduras:	Nicaragua:
Combopack Vive	Adventure	Combopack Vive	Barón
Condomes sin logo a la venta	Condón M	Condomes sin logo a la venta	Bodyguard
Condomes sin logo gratuitos	Condomes sin logo a la venta	Condomes sin logo gratuitos	Combopack Vive
Dúrex	Condomes sin logo gratuitos	Dúrex	Condomes sin logo a la venta
Masculán	Cóndor	Guardián	Condomes sin logo gratuitos
Moods	Durex	Masculán	Ida
NS/No recuerda	Masculán	Mycondom.com	NS/No recuerda
Scudo	NS/No recuerda	NS/No recuerda	Trojan
Scudo Oro	Piel	One	Vive colors
Trojan	Prime	Piel	Vive Más
Vive Amor	Trojan	Trojan	Vive Más Fuerte
Vive colors	Vitalis	Vive Amor	Vive Más Natural
Vive Más	Vive Amor	Vive colors	Vive Original
Vive Más Fuerte	Vive colors	Vive Más	Otro
Vive Más Natural	Vive Más	Vive Más Fuerte	
Vive Original	Vive Más Fuerte	Vive Más Natural	
Otro	Vive Más Natural	Vive Original	
	Vive Original	Otro	
	Otro		

52.2 P52_2 ¿Cuánto paga por estos condones? **Si responde que no paga, escriba 0.00. Anotar en hoja de "otros"**

53. Asumiendo que sus ingresos se mantienen igual que ahora ...

		si	no
P53A.1	Si el precio de la caja de condones subiera Q1/ \$0.5/ C3/ L3	1	0
P53B.1	Si el precio de estos condones subiera Q3/ \$1/ C5/ L5	1	0
P53C.1	Si el precio de estos condones subiera Q5/ \$2/ C10/ L10	1	0

53d. P53D ¿Cuál es máximo que estaría dispuesto(a) a pagar por estos condones? **Si la respuesta es "gratis", escriba 0.00. Anotar en hoja de "otros"**

53e. P53E Si fuese a tener relaciones sexuales en determinado momento y el precio de los condones que quiere es muy alto, ¿qué haría usted? **No leer opciones de respuesta**

1	No usaría condón	4	Esperar o buscar alguien que me regale uno
2	Buscar otro lugar donde pueda conseguirlos a menor precio	5	Otra (especificar) <input type="text"/>
3	Abstenerme de tener sexo		(anotar en página de "otros")

SERIE ABSTINENCIA – TODOS LOS ENCUESTADOS
Encuestador: aplique esta serie a TODOS los encuestados.

Ahora le mencionaré una serie de frases, usted deberá decirme si se encuentra “totalmente de acuerdo”, “de acuerdo”, “en desacuerdo” o “totalmente en desacuerdo” con cada una
Encuestador: [Mostrar tarjeta](#). Rotar. Iniciar en frase marcada.

OPORTUNIDAD: Normas sociales

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
54a.	P54A	Los jóvenes no tienen relaciones sexuales	4	3	2	1
54b.	P54B	La gente de tu edad espera a ser más grande para tener relaciones sexuales	4	3	2	1
54c.	P54C	La gente de tu edad espera al matrimonio para tener relaciones sexuales	4	3	2	1
54d.	P54D	Las personas tienen relaciones sexuales solamente después del matrimonio	4	3	2	1
54e.	P54E	Los hombres llegan vírgenes al matrimonio	4	3	2	1
54f.	P54F	Las mujeres llegan vírgenes al matrimonio	4	3	2	1
54g.	P54G	Una mujer virgen es muy respetada en la sociedad	4	3	2	1

HABILIDAD: Conocimiento

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
55a.	P55A	Las ITS son transmitidas principalmente por relaciones sexuales	4	3	2	1
55b.	P55B	Las ITS incrementan el riesgo de infectarse de VIH	4	3	2	1
55c.	P55C	Las ITS que no son tratadas bien pueden causar esterilidad	4	3	2	1
55d.	P55D	La mayoría de las ITS pueden ser tratadas	4	3	2	1

HABILIDAD: Autoeficacia

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
56a.	P56A	Puedes mantenerte firme en la decisión de no tener relaciones sexuales aunque insistan	4	3	2	1
56b.	P56B	Te sientes capaz de evitar tener relaciones sexuales si no lo deseas	4	3	2	1
56c.	P56C	Los jóvenes pueden vivir sin tener relaciones sexuales hasta el momento en que se sientan realmente list@s	4	3	2	1
56d.	P56D	Te sientes capaz de vivir sin tener relaciones sexuales aun si ya estás saliendo con alguien	4	3	2	1
56e.	P56E	Los jóvenes son capaces de mantenerse vírgenes hasta el matrimonio	4	3	2	1
56f.	P56F	Se puede tener placer sexual sin tener relaciones sexuales penetrativas	4	3	2	1
56g.	P56G	Te puedes masturbar para satisfacer tus necesidades sexuales	4	3	2	1

HABILIDAD: Apoyo social ABS

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
57a.	P57A	Los jóvenes respetan la decisión de los demás amigos de no tener relaciones sexuales	4	3	2	1

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
57b.	P57B	Los jóvenes apoyan a sus amigos para mantenerse vírgenes hasta que se sientan list@s	4	3	2	1
57c.	P57C	Los jóvenes apoyan a sus amigos a tener relaciones sexuales hasta el momento del matrimonio	4	3	2	1

HABILIDAD: Apoyo social

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
58a.	P58A	Tú hablas con tus padres sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón	4	3	2	1
58b.	P58B	Tú hablas con tus padres sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA	4	3	2	1
58c.	P58C	Tú hablas con tus maestr@s sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón	4	3	2	1
58d.	P58D	Tú hablas con tus maestr@s sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA	4	3	2	1
58e.	P58E	Tú hablas con tu novi@ sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón	4	3	2	1
58f.	P58F	Tú hablas con tu novi@ sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA	4	3	2	1
58g.	P58G	Tú hablas con tus amigos sobre los riesgos que se corren al tener relaciones sexuales sin condón	4	3	2	1
58h.	P58H	Tú hablas con tus amigos sobre los riesgos que se corren de adquirir ITS/VIH/SIDA	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Actitudes

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
59a.	P59A	A los y las jóvenes les gusta abstenerse de tener relaciones sexuales	4	3	2	1
59b.	P59B	A los y las jóvenes les gusta ser vírgenes	4	3	2	1
59c.	P59C	Los y las jóvenes se sienten orgullosos de su virginidad	4	3	2	1
59d.	P59D	Los y las jóvenes hablan con sus amigos o amigas sobre su virginidad	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Ubicación de control

			Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo
60a.	P60A	Tú decides la edad para empezar a tener relaciones sexuales sin miedo a presiones de los demás	4	3	2	1
60b.	P60B	Puedes rechazar tener relaciones sexuales hasta que tú lo desees	4	3	2	1
60c.	P60C	Nadie puede convencerte de tener relaciones si tú no lo quieres	4	3	2	1
60d.	P60D	Si estás bebid@ o drogad@ es mucho más probable que accedas a tener relaciones sexuales	4	3	2	1

		Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo	
60e.	P60E	Cuando se está bebido o drogado se corren más riesgos para adquirir el virus que causa el VIH.	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Norma subjetiva

		Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo	
61a.	P61A	Los amigos piensan que a tu edad ya deberías haber tenido relaciones sexuales	4	3	2	1
61b.	P61B	Los jóvenes quieren que sus amigos inicien su vida sexual	4	3	2	1
61c.	P61C	Los amigos piensan que ya deberías haber iniciado tu vida sexual para ser como ell@s	4	3	2	1
61d.	P61D	Tus amigos piensan que no eres un (hombre) (mujer) si todavía eres virgen	4	3	2	1
61e.	P61E	Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para tomarte en cuenta	4	3	2	1
61f.	P61F	Tus amigos esperan que inicies tu vida sexual para que dejen de tratarte como niñ@	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Percepción de riesgo

		Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo	
62a.	P62A	El SIDA es una enfermedad fatal	4	3	2	1
62b.	P62B	El SIDA es una enfermedad incurable	4	3	2	1
62c.	P62C	Uno puede enfermarse gravemente por el SIDA	4	3	2	1
62d.	P62D	Estoy en riesgo de adquirí VIH/SIDA	4	3	2	1
62e.	P62E	Estoy en riesgo de adquirir VIH si tengo relaciones sexuales sin usar condón	4	3	2	1
62f.	P62F	El SIDA es una enfermedad que importa más a los jóvenes	4	3	2	1

MOTIVACIÓN: Expectativa de resultados

		Totalmente de acuerdo	De acuerdo	En desacuerdo	Totalmente en desacuerdo	
62.1a	P62_1A	Los condones son efectivos para prevenir embarazos no deseados	4	3	2	1

HABILIDAD: Conocimiento ayudado

63. **Ahora quite la tarjeta que tiene las escalas de medición** ¿Cree que se puede prevenir el infectarse con el virus que causa el SIDA...? **Lea cada una de las frases y marque la respuesta correspondiente**

			si	no
63a.	P63A_1	Al reducir o tener menos parejas sexuales	1	0
63b.	P63B_1	Mediante el uso del condón	1	0
63c.	P63C_1	Evitando tener relaciones sexuales	1	0
63d.	P63D_1	Al ser fieles mutuamente con una sola persona y ninguna de las dos esté infectada con el virus	1	0

¿Cree que el virus del SIDA puede transmitirse...? **Lea cada una de las frases y marque la respuesta correspondiente**

			si	no
63e.	P63E	Por picadura de mosquitos	1	0
63f.	P63F	Por compartir alimentos con una persona infectada	1	0

63g.	P63G	Por compartir baños con una persona infectada	1	0
63h.	P63H	Por compartir utensilios (cubiertos, platos, vasos) con una persona infectada	1	0

64. Y ¿cree usted que...?

			si	no
64a.	P64A	La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir ITS	1	0
64b.	P64B	La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir el VIH/SIDA	1	0
64d.	P64C	La abstinencia es una forma completamente segura de prevenir embarazos no deseados	1	0

65. P65 ¿Cree usted que una persona puede verse saludable y estar infectada con el VIH/SIDA? **RU**
 0 No 1 Si
66. P66 ¿Cree usted que una persona que está infectada con VIH/SIDA tiene los mismos derechos humanos que los de la población general? **RU**
 0 No 1 Si
67. P67 ¿Cree usted que una mujer trabajadora sexual tiene los mismos derechos humanos que los de la población general? **RU**
 0 No 1 Si
68. P68 ¿Cree usted que un hombre que tiene sexo con otros hombres tiene los mismos derechos humanos que los de la población general? **RU**
 0 No 1 Si

EXPOSICIÓN

69. P69 ¿En los últimos 12 meses ha visto en la televisión o el periódico o escuchado en radio mensajes de prevención del VIH ó SIDA? **RU.**
 0 No 1 Si 97 ns/nr
70. P70 ¿En los últimos 12 meses ha visto en la televisión o el periódico o escuchado en radio anuncios de condones? **RU.**
 0 No 1 Si 97 ns/nr

No leer. Instrucciones para el encuestador: a las personas entrevistadas se les mostrará un “story board” con 4 o 5 imágenes que contienen escenas de los anuncios de televisión. Y además se les dará a escuchar las cuñas radiales.

71_BIS ¿En los últimos 12 meses aproximadamente cuántas veces ha visto usted en TV local o de cable o en cine alguno de estos anuncios? **Rotar anuncios. Iniciar en anuncio marcado.**

		0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
(ojo, utilizar códigos comparables con el 2007)					
P71A_bis	Gente (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3
P71G_bis	Hombres de verdad, testimoniales (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3
P71H_bis	Juanes (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3
P71I_bis	Miss Universo (NIC)	0	1	2	3
P71J_bis	Tienes Pídelo, Palmaditas (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3

71.1_BIS ¿En los últimos 12 meses aproximadamente ha visto usted en vallas/buses/ paradas de buses/ revistas/elevadores o suplementos/ alguno de estos anuncios? **Rotar anuncios. Iniciar en anuncio marcado.**

		0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
(ojo, utilizar códigos comparables con el 2007)					
P71.1A_bis	Tienes Pídelo (logo morado con fondo amarillo) (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3
P71.1D_bis	Mis Universo, pantallas (NIC)	0	1	2	3
P71.1E_bis	Juanes , pantallas (GUA, ELS, NIC)	0	1	2	3
P71.1F_bis	Hombres de verdad, testimoniales, pantallas (GUA, NIC)	0	1	2	3

72_BIS

¿En los últimos 12 meses aproximadamente cuantas veces ha escuchado en radio alguno de estos anuncios? **Versión uno**

		0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
(ojo, utilizar códigos comparables con el 2007)					
P72D_BIS	Gente (GUA, ELS, NIC)	0	1	2	3
P72H_BIS	Hombres de verdad (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3
P72I_BIS	Juanes (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3
P72J_BIS	Tienes Pídelo, canción (GUA, ELS, HON, NIC)	0	1	2	3

73. P73 ¿Ha escuchado algo sobre el Club en Conexión? **RU**
0 No 1 Si

74. ¿En los últimos 6 meses ha participado usted en alguna de las actividades que realizadas por...? **RU (aunque aquí respondan que “no”, ir a la siguiente pregunta: mostrando fotos de las actividades) Nota: Se tomaron en cuenta las ONGS que trabajan actividades de PASMO aún si ellas también organizan actividades por aparte, se dejaron fuera aquellas ONG's que no estuvieran en las ciudades del estudio.**

P74A	PASMO (GUA, ELS, HON, NIC)	0	No	1	Si
P74B	Condonos VIVE (GUA, ELS, HON, NIC)	0	No	1	Si
P74C	Club En Conexión (GUA, ELS, HON, NIC)	0	No	1	Si
P74D	Incide Joven (GUA)	0	No	1	Si
P74E	PIPS, Programa de Prevención de ITS, VIH y SIDA de la Universidad de San Carlos (GUA)	0	No	1	Si
P74F	Fundación Débora (GUA)	0	No	1	Si
P74G	Trasciende (GUA)	0	No	1	Si
P74H	Casa San Gaspar (GUA)	0	No	1	Si
P74I	Secretaría de Inclusión Social (ELS)	0	No	1	Si
P74J	PNC, Policia Nacional Civil (ELS)	0	No	1	Si
P74K	ASODEL, Chinandega (NIC)	0	No	1	Si
P74L	Asociación Hermanas Mercedarias de Berriz, El Viejo (NIC)	0	No	1	Si
P74M	CISAS, León (NIC)	0	No	1	Si
P74N	Asociación Quincho Barrilete, Distrito V Managua (NIC)	0	No	1	Si
P74O	Centro de Acción Juvenil, Ciudad Sandino (NIC)	0	No	1	Si

75_BIS

¿En los últimos 6 meses aproximadamente cuántas veces ha participado en alguna de las siguientes actividades? **RU por actividad. Leer actividades. Mostrar tarjetas.**

		0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
(ojo, utilizar códigos comparables con el 2007)					
P75A_BIS	Conversatorios	0	1	2	3
P75B_BIS	Cineforos	0	1	2	3
P75C_BIS	Juegos Educativos	0	1	2	3
P75D_BIS	Teatros	0	1	2	3
P75E_BIS	Educadores de pares	0	1	2	3
P75F_BIS	Kioskos	0	1	2	3
P75G_BIS	Conferencias	0	1	2	3

76. P76 ¿En el último año cuántas veces ha escuchado el programa de radio del Club en Conexión (HON: Programa Enconexión) (NIC: N/A no hay programa de radio)? **RU**

0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
0	1	2	3

77. P77 ¿En el último año cuántas veces ha visitado la página de Internet de Club en Conexión? **RU**

0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
0	1	2	3

78. P78 ¿En el último año, aproximadamente cuántas veces has visitado las siguientes secciones en la página de internet del Club en Conexión? **RU por sección. Leer**

secciones. Mostrar tarjetas.

		0 veces (nunca)	1 a 10 veces	11 a 20 veces	21 veces o más
P78A	Bienvenidos al club	0	1	2	3
P78B	¿Sabías qué?	0	1	2	3
P78C	Conéctate con tus amigos	0	1	2	3
P78D	Entérate	0	1	2	3
P78E	Tienes, Pídelo	0	1	2	3
P78F	Radio	0	1	2	3
P78G	Contáctanos	0	1	2	3
P78H	Enlaces	0	1	2	3
P78I	Lo nuevo	0	1	2	3

PLANIFICACIÓN FAMILIAR

79. Ya para terminar me gustaría que me dijera todos los métodos anticonceptivos que conoce.
Espontáneo. No leer opciones de respuesta. Anotar todas las que responda.

			si	no
79a.	P79A	Condón	1	0
79b.	P79B	Píldora	1	0
79c.	P79C	Condón femenino	1	0
79d.	P79D	Dispositivo Intra Uterino (DIU, T de cobre)	1	0
79e.	P79E	Diafragma	1	0
79f.	P79F	Inyección hormonal	1	0
79g.	P79G	Anticonceptivos de emergencia (píldora del día después, etc)	1	0
79h.	P79H	Métodos naturales (ritmo, temperatura basal, coito interrumpido)	1	0
79i.	P79I	Vasectomía y ligadura de trompas	1	0
79j.	P79J	Otro (especificar) (anotar en página de “otros”)	1	0

