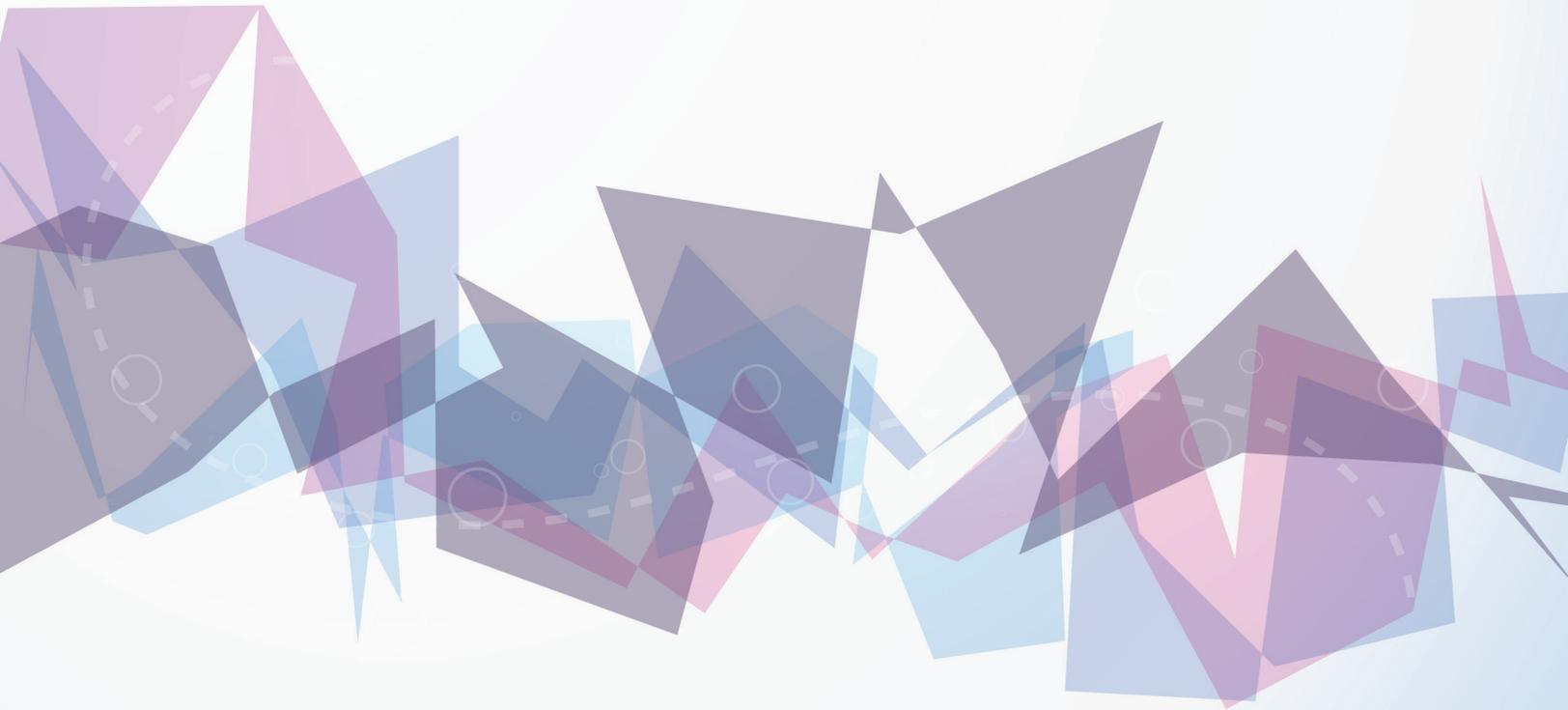


Informe Costa Rica

PERFIL DE RIESGO

DE PERSONAS CON VIH DE LOS PAÍSES

BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA REGIONAL REDCA+



PROGRAMA REGIONAL REDCA +

Perfil de Riesgo de Persona con VIH de los países
beneficiarios del Programa Regional REDCA+”

Informe Final de Resultados de Costa Rica

Junio 2013

Editores:

RED CENTROAMERICANA DE PERSONAS CON VIH

Autores:

PROGRAMA REGIONAL REDCA+, UNIDAD COORDINADORA DE PROGRAMA

Sergio Montealegre

Director

Programa Regional REDCA+

Evelyn Cardoza

Especialista en Monitoreo y Evaluación

Programa Regional REDCA+

Julissa Mena Santamaría

Especialista en Monitoreo y Evaluación

Programa Regional REDCA+

Copilador: Mario Salvador Sánchez Domínguez

Elaborado con la asesoría técnica de:

René Leyva Flores

Sergio Montealegre

Evelyn Cardoza

Julissa Mena

César Infante Xibille

Mishel Unar Munguía

Martín Romero Martínez

Comité Regional:

Otoniel Ramírez Hernández

Rosa González

Héctor Galindo

Eliseo Orellana

Miguel Orozco

Zaira Pineda

Organizaciones responsables de la recolección de la información

Costa Rica: Asociación de Mujeres “Esperanza Viva”

Contenido

ANTECEDENTES	1
Objetivo general.....	4
Objetivos específicos	4
MATERIAL Y MÉTODOS	5
Marco muestral	5
Procedimiento de selección de los individuos encuestados.....	5
Tamaño de muestra	5
Efecto de diseño	6
Diseño metodológico	8
Plan de Análisis	9
RESULTADOS	11
Características sociodemográficas:.....	11
Participación en grupos de autoayuda y perspectiva de vida futura.....	15
Comportamiento sexual.....	17
Conocimiento, opiniones y actitudes respecto al VIH.....	20
Accesibilidad a condones.....	22
Situación de salud	24
Adherencia Terapéutica a la Terapia Antirretroviral.....	32
Discriminación, estigma, apoyo y derechos	34
Uso de alcohol y drogas.....	36
Relaciones sexuales con parejas estables	38
Relaciones sexuales con parejas ocasionales	40
Relaciones sexuales con parejas comerciales	43
Última relación sexual.....	45
Reporte de uso de condón en última relación sexual.....	48
Trabajo sexual.....	51
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	52

ANTECEDENTES

En Centroamérica, la Red Centroamericana de Personas con VIH (REDCA+) tiene más de 11 años trabajando a favor de la atención integral, acceso universal a tratamientos y la reducción de estigma y discriminación hacia las personas con VIH con la finalidad de mejorar su calidad de vida.

En el marco de las acciones que implementa REDCA+ en Centroamérica se realizó en 2010 un primer estudio para construir el “Perfil socio demográfico-Comportamientos Sexuales-Calidad de Vida”. En esa ocasión, se contó con información de cuatro países de la región: Panamá, Honduras, El Salvador y Nicaragua, analizándose información referente a las características sociodemográficas, presencia de redes sociales de apoyo, adicciones, comportamiento sexual, uso de condón, presencia de infecciones de transmisión sexual, situación de salud, derechos humanos y reporte de estigma y discriminación .

En el estudio realizado durante 2010 la principal restricción metodológica fue que los instrumentos empleados en la recolección de datos y la temporalidad de la misma fueron diferentes en los cuatro países analizados, lo cual tuvo implicaciones a considerarse en el diseño por los posibles sesgos en la medición, así como por la omisión de variables en los casos en los que no se tuvo la información para los cuatro países. Ante lo cual se sugirió unificar el instrumento de recolección de datos y la temporalidad para la recolección de los mismos incluyendo variables que puedan dar una medición más precisa del perfil de riesgo que presentan las personas con VIH en Centroamérica.

En marzo de 2012 se realizó un taller para la integración del instrumento de medición que se empleó para la recolección de información. En dicho taller se contó con la participación de actores clave en materia de prevención y control de VIH en cinco de los siete países que integran la región de Centroamérica. Finalmente gracias al esfuerzo y compromiso de REDCA+, durante los meses de septiembre- diciembre de 2012 se realizó el

levantamiento de los datos. Con el presente informe, que describe los resultados obtenidos, se concluye con el diagnóstico basal del perfil del riesgo de las Personas con VIH de los países beneficiados del programa REDCA+.

JUSTIFICACIÓN

Por medio del presente estudio se recolectó información sobre las características sociodemográficas de las Personas con VIH, prácticas sexuales, condición de salud, acceso a servicios de salud, adopción de medidas preventivas (como el uso consistente del condón), la adherencia terapéutica al tratamiento antirretroviral de las personas con VIH y la perspectiva de futuro.

La información analizada servirá para conocer el perfil de riesgo de las con VIH en Costa Rica y conocer la frecuencia de uso de condón y la adherencia terapéutica a la terapia antiretroviral con el fin de contribuir a mejorar las condiciones de vida de esta población por medio de la generación de información apropiada que sirva de insumo para la planeación, implementación y evaluación de los programas de prevención primaria, secundaria y terciaria del VIH en Costa Rica.

OBJETIVOS

Objetivo general

Describir el perfil de riesgo de las personas con VIH que acuden a grupos de autoayuda e individuos entrevistados en sus hogares en Costa Rica.

Objetivos específicos

1. Describir las características socio-demográficas de las personas con VIH de Costa Rica.
2. Conocer la frecuencia de reporte de uso de condón en personas con VIH de 18 a 24 años.
3. Conocer la frecuencia de reporte de uso de condón en personas con VIH de 25 y más años de edad.
4. Conocer la frecuencia de adherencia a la Terapia Antirretroviral.

MATERIAL Y MÉTODOS

Marco muestral

Se construyó el marco de muestreo con un listado de los Centros de Ayuda de los Servicios de Salud para Personas con VIH (CASS) para personas diagnosticadas con VIH que se obtuvieron a través de la consulta a las autoridades de salud de Costa Rica.

El listado contenía 14 CASS en Costa Rica, se sugirió se encuestaran individuos en todos los CASS y el tamaño de muestra en cada CASS se seleccionó con probabilidad proporcional al número de personas que se atienden ahí.

Es importante señalar que aunque se seleccionaron de manera probabilística los centros de ayuda que debían encuestar, en muchos de los centros de apoyo no se permitió encuestar a los usuarios, y en otros casos no se encontraron los centros de apoyo registrados en el listado por lo que se tuvieron que visitar otros centros.

Procedimiento de selección de los individuos encuestados

Se seleccionó de forma aleatoria a los individuos que asistieron a los centro de ayuda para aplicarles el cuestionario. Se parte del supuesto que el día de visita de un usuario no tiene asociación con sus conductas de riesgo.

Una limitación de este tipo de muestreo es el error de exclusión que resulta del hecho de que no todas las personas diagnosticadas con VIH acuden a los centros de ayuda. Para tratar de cuantificar este error, a cada persona diagnosticada con VIH se le preguntó si conoce alguna persona diagnosticada con VIH que no asista a alguno de los centros del listado. Se realizaron visitas domiciliarias para encuestar a personas que no asisten a centros de ayuda.

Tamaño de muestra

El tamaño de muestra final es de 14 centros de apoyo y 294 individuos encuestados en dichos centros. El número de individuos con VIH encuestados en sus hogares es de 330. En la tabla I se muestran los centros de apoyo encuestados en Costa Rica y el número de individuos en cada uno.

<i>Tabla I Centros de apoyo en la muestra de COSTA RICA</i>	Obs	Porcentaje
<i>1. HOGAR NTRA. SRA. CARMEN</i>	28	9.52
<i>2. HOSPITAL MEXICO</i>	2	0.68
<i>3. ASOC. ESPERANZA VIVA</i>	28	9.52
<i>4. HOSPITAL SAN JUAN DIOS</i>	6	2.04
<i>5. HOGAR NTRA. SRA. ESPERANZA</i>	33	11.22
<i>6. ASOC. MANU</i>	34	11.56
<i>7. HOSPITAL SAN CARLOS</i>	52	17.69
<i>8. PARQUE CENTRAL (PSI)</i>	3	1.02
<i>9. HOGAR DE LA ESPERANZA</i>	27	9.18
<i>10. HOSPITAL TONY FACIO</i>	43	14.63
<i>11. CASA HABITACION</i>	8	2.72
<i>12. HOSPITAL MONSEÑOR SANABRIA</i>	23	7.82
<i>13. FUNDACION VIDA</i>	5	1.70
<i>14. SIN INFORMACION DEL CENTRO</i>	2	0.68
Total	294	100.00

Fuente: Elaboración propia con datos del proyecto "Elaboración de Perfil de Riesgo de Persona con VIH de los países beneficiarios del Programa Regional REDCA+"

Efecto de diseño

El parámetro más importante a estimar es la proporción de personas diagnosticadas con VIH que usaron condón durante su última relación sexual. La precisión con la cual se estimó el parámetro depende de la magnitud de éste y del efecto del procedimiento de muestreo (efecto de diseño). Debido a que se encuestaron siete países de Centroamérica y se asignó un tamaño de muestra igual para cada país, y no de modo proporcional a su número de casos de VIH, el efecto de diseño es igual a la siguiente fórmula:

$$DEFF = L \sum_{i=1}^L W_i^2 \tag{1}$$

Donde L es el número de países y w_i es la proporción de casos con VIH en cada país, suponiendo que la varianza es la misma en cada estrato, se obtiene un efecto de diseño (DEFF) de 1.74.

Tabla II. Número estimado de casos de VIH^{1,2}

País	Población 2009	Prevalencia	Casos
Belice	321,115	2.00%	6,422
Costa Rica	4,615,518	0.60%	27,693
El Salvador	6,094,889	0.60%	36,569
Guatemala	12,713,763	1.00%	127,138
Honduras	8,143,564	1.60%	130,297
Nicaragua	5,815,500	0.20%	11,631
Panamá	3,405,813	1.50%	51,087
Total	41,110,162		390,838

Fuente: Elaboración propia con datos del proyecto “Elaboración de Perfil de Riesgo de Persona con VIH de los países beneficiarios del Programa Regional REDCA+”

El segundo elemento que contribuye a aumentar el DEFF es la selección de conglomerados y probabilidades de selección diferentes para cada país. El número de individuos máximo por conglomerado que se obtuvo en toda la encuesta de Centroamérica es de 238. Por lo tanto, el DEFF máximo que se puede esperar por tener un diseño con conglomerados es de 1.54 usando la siguiente fórmula:

$$Deff = 1 + \rho(K - 1) \quad Deff = 1 + \rho(K - 1) \quad Deff = 1 + \rho(K - 1) \quad (2)$$

Donde K es el número de individuos por conglomerado (k=238) y ρ es el coeficiente de correlación intra-conglomerado estimado en 0.0023 con datos de la Encuesta sobre Conductas de Riesgo 2011 realizada en Honduras.³ En consecuencia, el efecto de diseño final que podemos suponer es de 2.68.⁴

Con esta información se calcula la precisión con la que se estimó el parámetro de interés usando la fórmula (3) de semi-amplitudes donde p es la proporción de individuos que usan condón en la última relación sexual, n es el tamaño de muestra y DEFF es el efecto de diseño estimado.

¹Prevalencias obtenidas del Banco Mundial y Poblaciones obtenidas de Wikipedia.
<http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/BANCOMUNDIAL/EXTSPPAISES/LACINSPANISH/EXT/0,,contentMDK:20418236~pagePK:146736~piPK:146830~theSitePK:489669,00.html>
http://es.wikipedia.org/wiki/Am%C3%A9rica_Central

³ Esta encuesta tiene 4 conglomerados con 200 individuos en cada uno y un DEFF de 1.45 considerando ponderadores.

⁴Deff= (1.74)*(1.54)=2.68

$$d = 1.96 \sqrt{\frac{p(1-p)*DEFF}{n}} \quad (3)$$

Tabla III. Semi-amplitud de los intervalos de confianza para las encuestas por país (Deff= 1.54)

Tamaño de muestra	Proporción			
	0.40	0.50	0.60	0.70
250	0.10	0.10	0.10	0.09
300	0.09	0.09	0.09	0.08
350	0.08	0.08	0.08	0.08
400	0.08	0.08	0.08	0.07
450	0.07	0.07	0.07	0.07
500	0.07	0.07	0.07	0.06
550	0.07	0.07	0.07	0.06
600	0.06	0.06	0.06	0.06
650	0.06	0.06	0.06	0.06
700	0.06	0.06	0.06	0.05

El tamaño de muestra obtenidas en conjunto en los 7 países en los es de 3,760 encuestas recolectadas los CASS, el error en la estimación de la proporción de personas diagnosticadas con VIH que usaron condón durante su última relación sexual es de 0.03 puntos, mientras que el error en la estimación del parámetro de interés es mayor en las estimaciones para cada país y va de 0.06 para países con 700 personas encuestadas hasta 0.10 para países con 250 personas encuestadas. Para la estimación de la línea basal es recomendable emplear únicamente la muestra obtenida de las CASS (3,760) por contar con todos los sustentos metodológicos previamente mencionados. En este informe se presenta específicamente el análisis de los datos recolectados en Costa Rica.

Diseño metodológico

Se aplicó una encuesta en población con VIH y acude a los grupos de auto ayuda en Costa Rica. El cuestionario aplicado contiene información de los siguientes rubros:

- Antecedentes sociodemográficos
- Participación en grupos de autoayuda y perspectiva de futuro
- Comportamiento sexual

- Conocimientos, opiniones y actitudes respecto al VIH
- Condones
- Situación de salud
- Discriminación, estigma apoyo y derechos
- Uso de alcohol y drogas
- Relaciones sexuales con parejas estables
- Relaciones sexuales con parejas ocasionales
- Relaciones sexuales con parejas comerciales
- Última relación sexual
- Trabajo sexual

Plan de Análisis

Primera fase: Análisis descriptivo

Se realizó un análisis descriptivo de las principales variables de las siguientes secciones:

- Antecedentes sociodemográficos
- Participación en grupos de autoayuda y perspectiva de futuro
- Comportamiento sexual
- Conocimientos, opiniones y actitudes respecto al VIH
- Condones
- Situación de salud
 - adherencia terapéutica.
- Discriminación, estigma apoyo y derechos
- Uso de alcohol y drogas
- Relaciones sexuales con parejas estables
- Relaciones sexuales con parejas ocasionales
- Relaciones sexuales con parejas comerciales
- Última relación sexual
 - Reporte de uso de condón en última relación sexual estratificado por edad del individuo.
- Trabajo sexual

En el procesamiento de los datos se empleó el programa de cómputo STATA v12.0. Se realizó un análisis descriptivo de proporciones y medidas de tendencia central y dispersión de las principales variables contenidas en las secciones ya mencionadas.

Segunda fase: Análisis bivariado

Teniendo como ejes centrales el uso consistente del condón y la adherencia terapéutica se realizaron modelos bivariados con estas dos variables y algunas de las características sociodemográficas. Se empleó la prueba estadística Chi² para identificar diferencias de proporciones al 95% de confianza estadística. Los datos se presentan en las tablas 6.1, 12.1 y 12.2.

RESULTADOS

Características sociodemográficas:

La población estudiada son personas hombres y mujeres con VIH en Costa Rica. El tamaño de la muestra es de 624, de los cuales 294 (47%) fueron encuestados en CASS y 330 (53%) en hogares. En general, la muestra contiene una proporción ligeramente mayor de hombres (45% en CASS y 55 % en Hogar) que de mujeres (50% en CASS y 50% en Hogar).

La edad promedio es de 40 años para individuos de ambos grupos CASS y Hogar. El 91% de CASS y 94% de Hogar refirió que sabe leer y escribir, la mayor parte de la población tiene estudios de primaria a secundaria incompleta. Respecto al estado civil 32% y 20% en CASS y Hogar, respectivamente refirió ser casado o en unión libre. La mayor parte vive con su familia tanto en la población de los CASS como en la del hogar, 53% de la población de los CASS refirió contar actualmente con empleo remunerado en comparación con 58% para quienes fueron encuestados en el hogar. El ingreso promedio mensual reportado fue de 334 USD para población CASS y 329 USD en grupo Hogar, 62% de la población de los CASS dijo tener dependientes económicos en promedio 2.09 dependientes en comparación con los individuos de Hogar quienes refirieron en 60 % tener dependientes con un número promedio de dependientes de 2.32. En la tabla 1 se detalla la distribución de la muestra y las características sociodemográficas por tipo de población encuestada (en centros de auto-apoyo/en hogares).

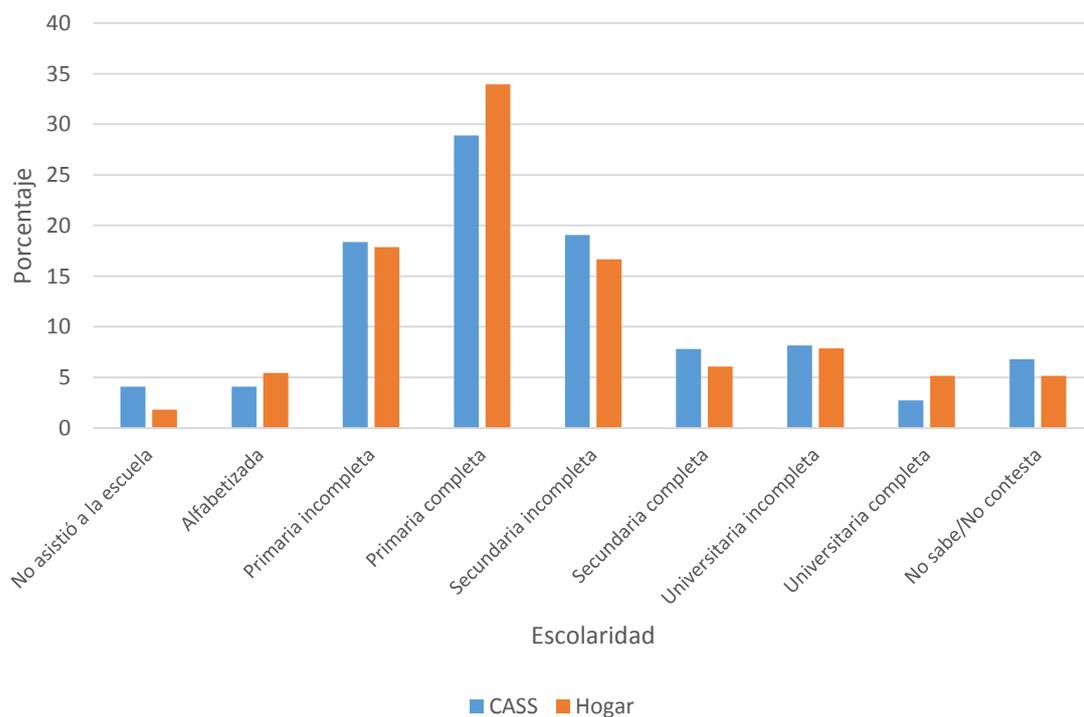
Tabla 1. Características sociodemográficas por tipo de población.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p103	¿Cuál es su sexo?	Hombre	162	55.10	197	59.70
		Mujer	129	43.88	130	39.39
		Sin información	3	1.02	3	0.91
p104	¿Sabe leer y escribir?	Sí	268	91.16	309	93.64
		No	8	2.72	6	1.82

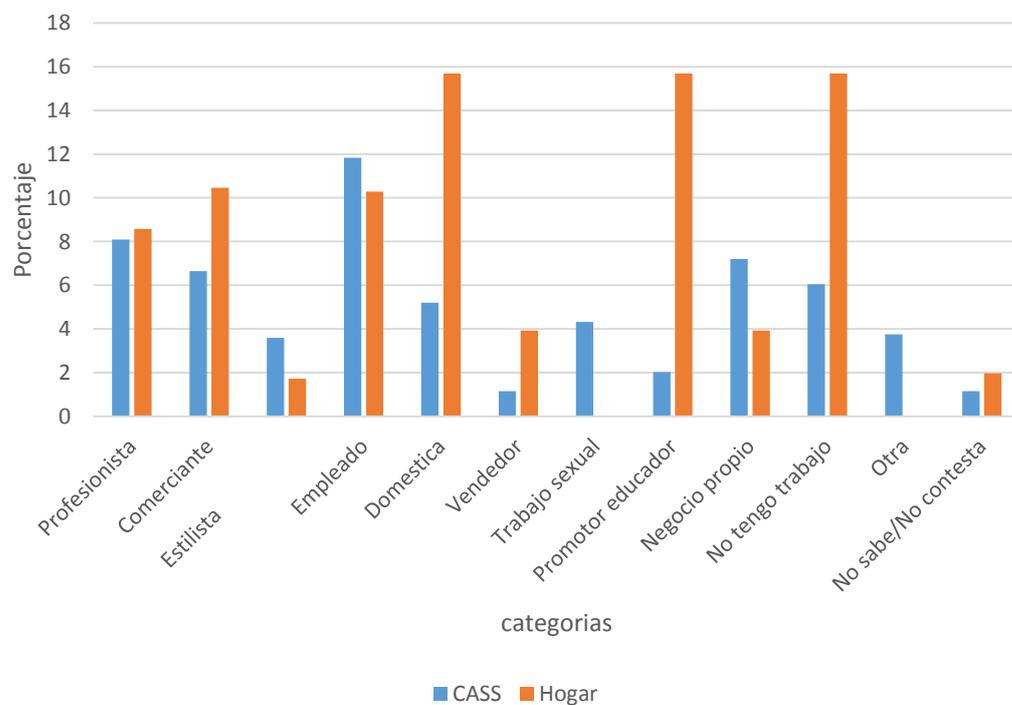
Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		No sabe/No contesta	18	6.12	15	4.55
		No asistió a la escuela	12	4.08	6	1.82
		Alfabetizada	12	4.08	18	5.45
		Primaria incompleta	54	18.37	59	17.88
		Primaria completa	85	28.91	112	33.94
p105	¿Qué nivel de estudios tiene?	Secundaria incompleta	56	19.05	55	16.67
		Secundaria completa	23	7.82	20	6.06
		Universitaria incompleta	24	8.16	26	7.88
		Universitaria completa	8	2.72	17	5.15
		No sabe/No contesta	5	1.44	0	0.00
		Soltero/a	188	54.18	24	47.06
		Casado/a o acompañado/a	111	31.99	10	19.61
p113	Actualmente ¿Cuál es su estado civil?	Separado/a o divorciado/a	19	5.48	6	11.76
		Viudo/a	21	6.05	7	13.73
		No sabe/No contesta	20	6.80	17	5.15
		Vive con su pareja	30	10.20	23	6.97
		Vive con la familia de su pareja	10	3.40	10	3.03
p114 *	¿Con quién o quiénes vive actualmente?	Vive con su familia	169	57.48	235	71.21
(a-f)		Vive solo/a	33	11.22	43	13.03
		Vive con un amigo (o)	6	2.04	20	6.06
		Otro	49	16.67	8	2.42

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p115	¿Actualmente tiene empleo remunerado?	Si	157	53.40	192	58.18
		No	126	42.86	135	40.91
		No sabe/No contesta	11	3.74	3	0.91
		Empleo Profesional	10	3.40	28	8.48
		Comerciante	22	7.48	43	13.03
p116_a	¿Qué tipo de empleo le genera su ingreso principal?	Estilista	5	1.70	6	1.82
		Empleado/a (tienda, maquila, fabrica)	53	18.03	48	14.55
		Domestica	23	7.82	21	6.36
		Vendedor/a ambulante	3	1.02	19	5.76
		Trabajo sexual	1	0.34	1	0.30
		Promotores /Educador	3	1.02	4	1.21
		Negocio propio	8	2.72	8	2.42
		No tengo trabajo	93	31.63	84	25.45
		Otra	54	18.37	51	15.45
		No sabe/No contesta	19	6.46	17	5.15
p119	Ingreso mensual promedio en USD	Sin ingreso	61	-	78	-
		Con ingreso	170	Media 334	190	Media 329
p120	Número de dependientes económicos	Sin dependientes	182	-	198	-
		Con dependientes	101	Media 2.09	127	Media 2.32

Gráfica 1. Nivel de Escolaridad por tipo de población



Gráfica 2. Empleo por tipo de población



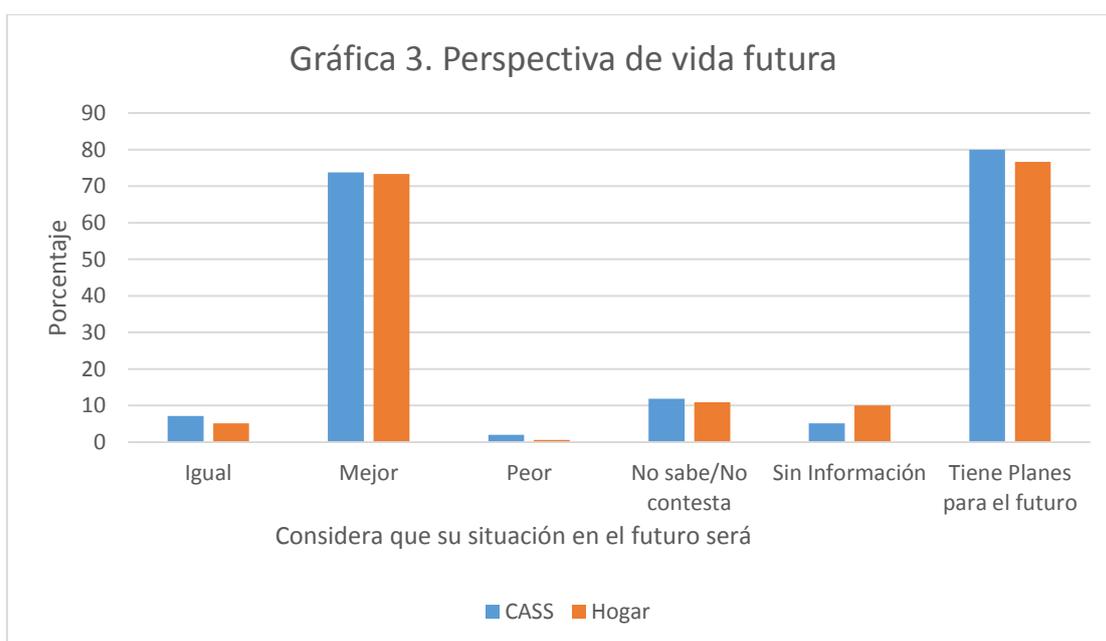
Participación en grupos de autoayuda y perspectiva de vida futura.

Se preguntó acerca de la percepción de si ellos podían contribuir en algo para detener la epidemia de VIH y en el grupo de los CASS 77% contestó que sí, en comparación con el 70% del grupo Hogar. El uso del condón fue la respuesta más registrada en ambos grupos. 80% del grupo CASS dijo tener planes para el futuro en comparación con 77% para el grupo Hogar; 78% del grupo CASS contestó que puede hacer algo para incidir positivamente en su salud en comparación con 72% del grupo Hogar. En ambos grupos la mayoría se visualizó en una condición futura mejor que la que tenía en el presente. En la tabla 2 se detallan los resultados, clasificados por tipo de población encuestada.

Tabla 2. Perspectiva de vida futura por tipo de población

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p204	¿Considera que usted puede contribuir en algo para detener la epidemia de VIH?	Si	227	77.21	231	70.00
		No	29	9.86	41	12.42
		No sabe/No contesta	19	6.46	18	5.45
			19	6.46	40	12.12
		Usando condón en todas mis relaciones sexuales	228	77.55	240	72.73
	Tomando mis medicamentos sin interrupción	129	43.88	148	44.85	
p205 *(a-h)	¿Cómo puede contribuir a detener la epidemia de VIH?	Siendo fiel o teniendo una sola pareja	123	41.84	132	40.00
		No teniendo sexo	154	52.38	171	51.82
		Participando activamente en alguna ONG	44	14.97	27	8.18
		Cuidando mi salud	87	29.59	81	24.55

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p206	¿Tiene usted planes para el futuro?	No hay nada que yo pueda hacer	14	4.76	5	1.52
		Otro	14	4.76	9	2.73
		Si	235	79.93	253	76.67
		No	20	6.80	15	4.55
		No sabe/No contesta	29	9.86	27	8.18
p207	¿Cree usted que puede hacer algo para incidir positivamente en su futuro?	Sin información	10	3.40	35	10.61
		Si	229	77.89	238	72.12
		No	10	3.40	15	4.55
		No sabe/No contesta	44	14.97	38	11.52
		Sin información	11	3.74	39	11.82
p208	¿Considera que en el futuro usted estará mejor, peor o igual que ahora?	Igual	21	7.14	17	5.15
		Mejor	217	73.81	242	73.33
		Peor	6	2.04	2	0.61
		No sabe/No contesta	35	11.90	36	10.91
		Sin Información	15	5.10	33	10.00



Comportamiento sexual

En esta sección se preguntó acerca de la identidad sexual con base en las prácticas sexuales. En términos generales, en ambos grupos las mujeres se definieron como heterosexual en 98% y 2% como bisexual. En el grupo de hombres de CASS 23% se definió como heterosexual, 10 como bisexual y 64% como homosexual comparado con las cifras del grupo hogar que son: 16%, 15% y 66%, respectivamente.

Referente al género 96% de las mujeres del grupo CASS y 96% en el grupo Hogar, definieron su rol de género como femenino. En el grupo de hombres CASS 90% lo definió como masculino y 93% en el grupo Hogar. 3% de las mujeres de CASS refirió haber tenido prácticas sexuales con parejas de su mismo sexo en comparación con 5% del grupo Hogar. En el caso de los hombres los porcentajes fueron de 67 y 77% para los grupos CASS y Hogar, respectivamente. Más del 78% de las mujeres (de ambos grupos) dijo usar un método anticonceptivo posterior a conocer su estatus serológico, el mayormente referido fue el condón seguido de hormonales orales. El motivo mayormente referido dentro del grupo de mujeres que no usa anticonceptivos es porque no lo consideran necesario. En las tablas 3 y 3.1 se detallan las variables de comportamiento sexual por grupo de población y por sexo.

Tabla 3. Comportamiento sexual por tipo de población. Sección solo para mujeres.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=129)	%	Observaciones (n=130)	%
p304_a	Por sus prácticas sexuales ¿Cómo se identifica? (Solo para mujeres)	Heterosexual	126	97.67	127	97.69
		Bisexual	2	1.55	3	2.31
		Homosexual	0	0.00	0	0.00
		Sin información	1	0.78	0	0.00
p305_a	¿Su identidad de género es?	Femenino	124	96.12	124	95.38
		Masculino	4	3.10	6	4.62
		Trans	0	0.00	0	0.00
		Sin información	1	0.78	0	0.00

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=129)	%	Observaciones (n=130)	%
p306	Durante los últimos 12 meses ¿ha tenido relaciones sexuales con personas de su mismo sexo?	Si	4	3.10	6	4.62
		No	124	96.12	122	93.85
		No sabe/No contesta	1	0.78	2	1.54
p314	Después de conocer que ud es una persona con VIH, ¿utiliza algún método de planificación familiar?	Si	100	77.52	113	86.92
		No	22	17.05	15	11.54
		No sabe/No contesta	1	0.78	1	0.77
		Sin información	6	4.65	1	0.77
p315 *(a-h)	¿Qué métodos de planificación familiar utiliza?	Pastillas anticonceptivas	60	46.51	72	55.38
		Métodos inyectables	2	1.55	2	1.54
		Dispositivos intrauterinos	1	0.78	0	0.00
		Condomes o preservativos	91	70.54	101	77.69
		Esterilización quirúrgica	25	19.38	23	17.69
		Métodos naturales (Billings, temperatura o calendario)	0	0.00	0	0.00
		No utiliza ningún método de planificar	1	0.78	3	2.31
		Otro	1	0.78	4	3.08
		Se quiere embarazar	0	0.00	3	2.31
p316_a	¿Por qué motivo no utiliza métodos de planificación familiar?	No sabe dónde conseguirlos	0	0.00	0	0.00
		No lo considera necesario	11	8.53	10	7.69
		Su pareja se lo prohíbe	0	0.00	1	0.77
		No le gustan	0	0.00	1	0.77
		Otro	12	9.30	5	3.85

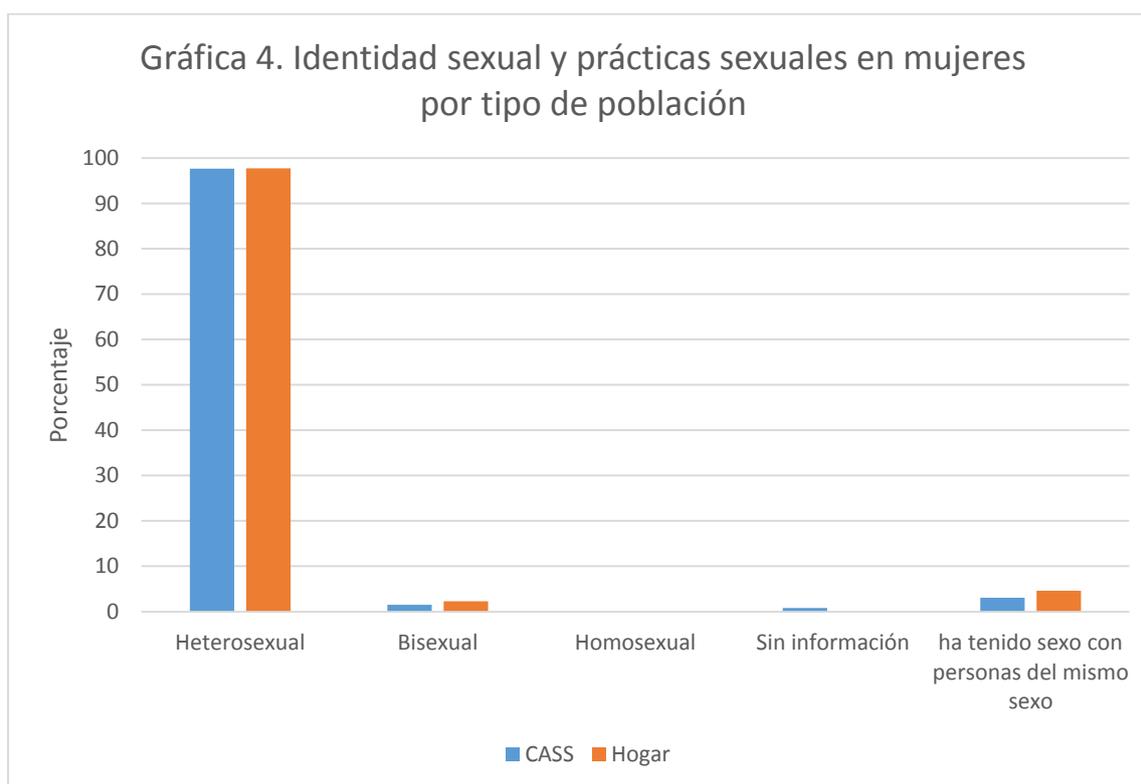
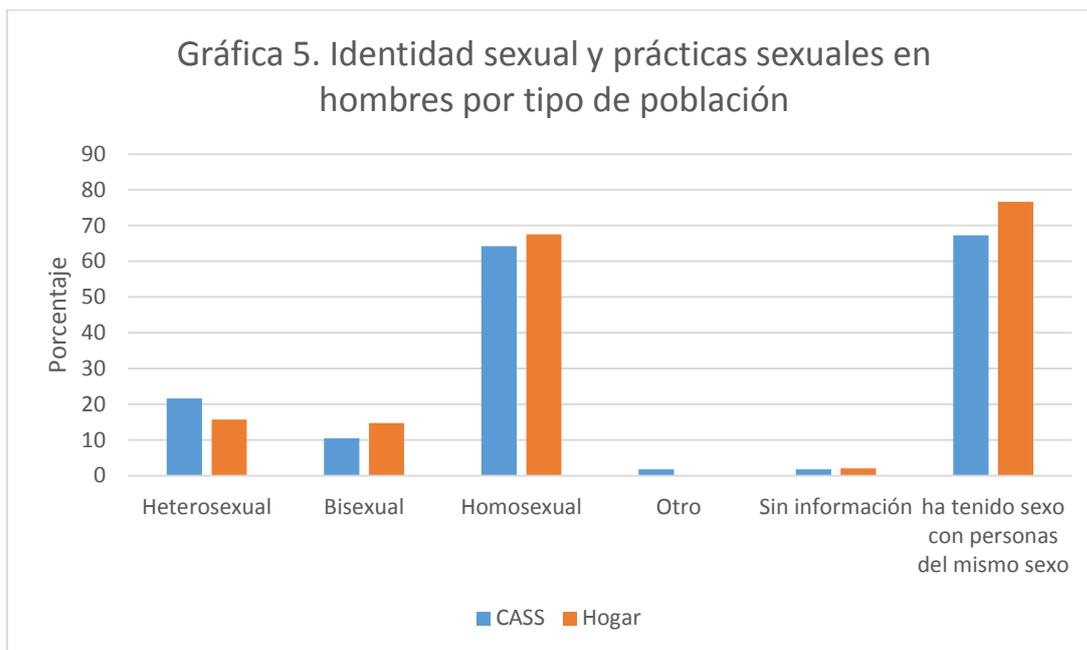


Tabla 3.1. Comportamiento sexual por tipo de población. Sección solo para hombres.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=162)	%	Observaciones (n=197)	%
p317_a	¿Cómo se identifica sexualmente? (Solo para hombres)	Heterosexual	35	21.60	31	15.74
		Bisexual	17	10.49	29	14.72
		Homosexual	104	64.20	133	67.51
		Otro	3	1.85	0	0.00
		Sin información	3	1.85	4	2.03
p318_a	¿Su identidad de género es?	Femenino	10	6.17	9	4.57
		Masculino	145	89.51	184	93.40
		Trans	2	1.23	1	0.51
		Otro	1	0.62		0.00
		No sabe/No contesta	0	0.00	0	0.00
		Sin información	4	2.47	3	1.52

p319	Durante los últimos 12 meses ¿ha tenido relaciones sexuales con personas de su mismo sexo, o con homosexuales o Trans?	Si	109	67.28	151	76.65
		No	41	25.31	38	19.29
		No sabe/No contesta	0	0.00	0	0.00
		Sin información	12	7.41	8	4.06

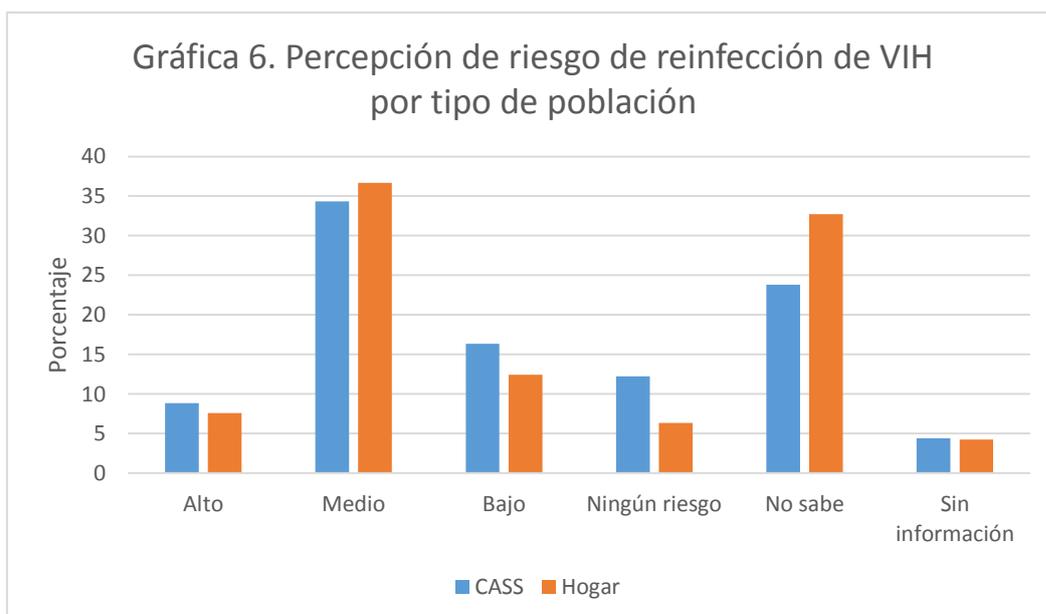


Conocimiento, opiniones y actitudes respecto al VIH

Se indagó acerca de la percepción de riesgo para reinfección por VIH a lo cual, en la población CASS, 9% contestó que percibe su riesgo como alto, 34% como medio, 16% como bajo, 12% no percibe ningún riesgo y 24% dijo no saber, en el grupo Hogar los porcentajes encontrados fueron: 8%, 37%, 12%, 6% y 33%, respectivamente. Al preguntárseles que pueden hacer para prevenir la reinfección 73% (CASS) y 69% (Hogar) mencionó el uso consistente del condón, 46% (CASS) y 41% (Hogar) la abstinencia sexual. En la tabla 4 se detalla la información diferenciándola por tipo de población encuestada.

Tabla 4. Prácticas sexuales, percepción de riesgo y adopción de medidas preventivas. Por tipo de población.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p420	Ud considera que su riesgo de re-infectarse por VIH es:	Alto	26	8.84	25	7.58
		Medio	101	34.35	121	36.67
		Bajo	48	16.33	41	12.42
		Ningún riesgo	36	12.24	21	6.36
		No sabe	70	23.81	108	32.73
		Sin información	13	4.42	14	4.24
p421 (a-d)	¿Qué pueden hacer las personas con VIH para prevenir la reinfección?	Usar condón en toda relación sexual	216	73.47	227	68.79
		No tener relaciones sexuales	135	45.92	134	40.61
		No pueden hacer nada	20	6.80	8	2.42
		Otra	19	6.46	27	8.18
p423	¿En el último año ha participado en actividades de información o educación sobre VIH y sida, tales como charlas, talleres?	Si	89	30.27	101	30.61
		No	185	62.93	198	60.00



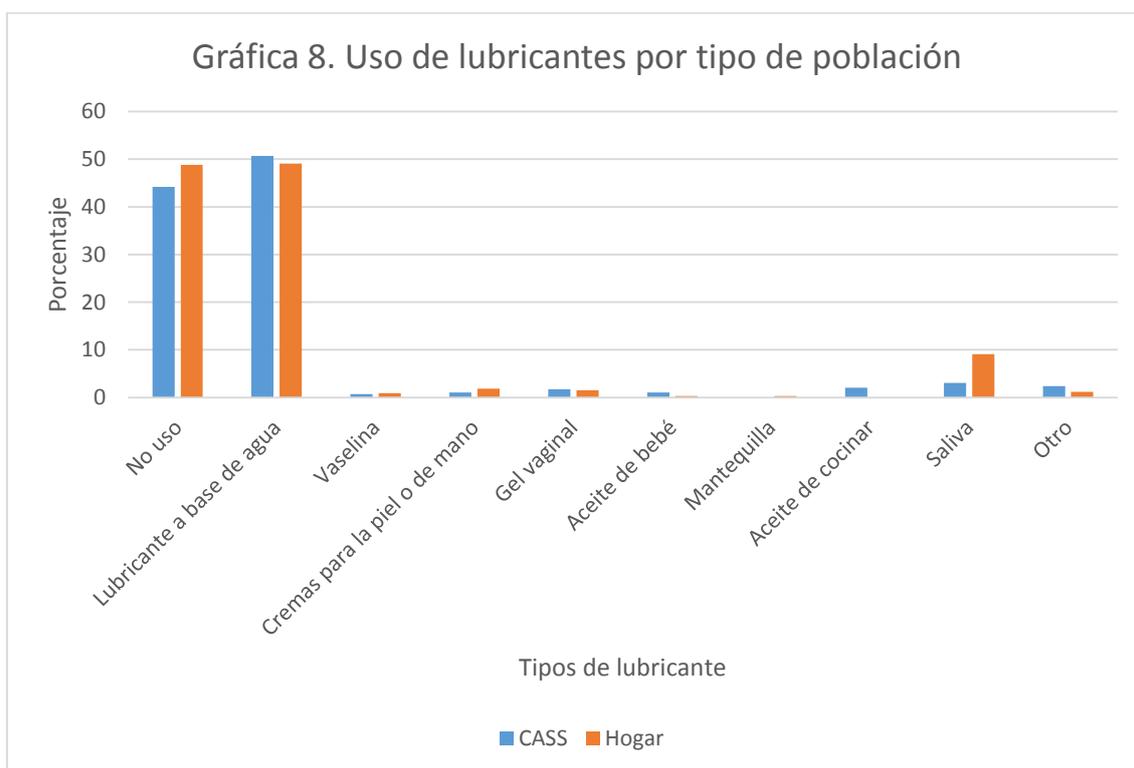
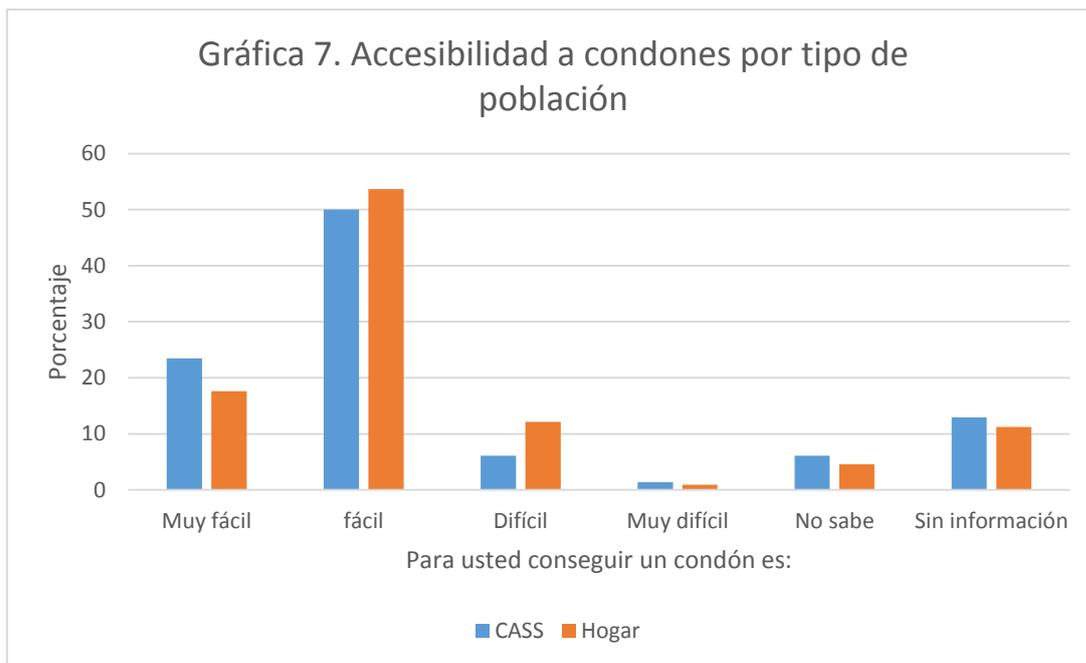
Accesibilidad a condones

La mayor parte de la población de ambos grupos refirió que conseguir un condón es entre fácil y muy fácil, 81% de CASS dijo que se los regalan en comparación con 80% del grupo hogar. En el subgrupo de quienes contestaron que es difícil o muy difícil conseguir condones, la principal razón identificada por la que fue que es difícil porque les da pena comprarlos 64% CASS y 65% Hogar. En la tabla 5 se detallan las variables de accesibilidad a condones diferenciándola por tipo de población.

Tabla 5. Accesibilidad a condones por tipo de población

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p502	¿Para usted conseguir un condón es?	Muy fácil	69	23.47	58	17.58
		fácil	147	50.00	177	53.64
		Difícil	18	6.12	40	12.12
		Muy difícil	4	1.36	3	0.91
		No sabe	18	6.12	15	4.55
		Sin información	38	12.93	37	11.21
p503 *(a-e)	¿Por qué le es fácil conseguir un condón?	Me los regalan	174	80.56	189	80.43
		Son baratos	101	46.76	52	22.13
		Esta cerca el lugar donde compro	60	27.78	31	13.19

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		No me da pena	91	42.13	152	64.68
		Otro	13	6.02	8	3.40
		Me da pena comprar	14	63.64	28	65.12
		No sé dónde conseguirlos	1	4.55	1	2.33
p504 (a-f)	¿Por qué le es difícil conseguir un condón?	No tengo dinero para comprar	7	31.82	21	48.84
		Cuando voy a buscar nunca hay	1	4.55	0	0.00
		Son muy caros	2	9.09	8	18.60
		Otro	2	9.09	5	11.63
		Supermercado/Tienda	80	27.21	124	37.58
		Farmacia	110	37.41	107	32.42
		Clínica Privada	7	2.38	12	3.64
		Night Club/Bar/Disco	5	1.70	9	2.73
		Hotel/motel/hospedaje	1	0.34	7	2.12
p506(a-l)	¿En dónde consiguió condones la última vez?	PASMO	9	3.06	7	2.12
		En el mismo sitio o negocio de trabajo sexual	1	0.34	1	0.30
		Gasolinera	2	0.68	1	0.30
		Organización (ONG)	39	13.27	52	15.76
		Profamilia	29	9.86	15	4.55
		Otro	45	15.31	71	21.52
		No uso	130	44.22	161	48.79
		Lubricante a base de agua	149	50.68	162	49.09
		Vaselina	2	0.68	3	0.91
p510 (a-j)	¿Qué tipo de lubricantes usa durante las relaciones sexuales?	Cremas para la piel o de mano	3	1.02	6	1.82
		Gel vaginal	5	1.70	5	1.52
		Aceite de bebé	3	1.02	1	0.30
		Mantequilla	0	0.00	1	0.30
		Aceite de cocinar	6	2.04	0	0.00
		Saliva	9	3.06	30	9.09
		Otro	7	2.38	4	1.21



Situación de salud

En esta sección se exploró, en el total de la población, información que nos permitiera conocer el estado de salud de las Personas con VIH. Cuando se preguntó en que condición se realizaron la prueba de VIH mediante la cual se

enteraron de su estatus serológico, 50% en el grupo CASS y 45% en el grupo Hogar refirió que fue por enfermedad. Las principales instituciones en que se realizaron las pruebas fueron los hospitales públicos y los centros de salud para ambos grupos. El 90% de los CASS y 95% de Hogar, refirió estar actualmente en control médico. Al preguntar acerca de la percepción del estado de salud actual, el 43% en ambos grupos lo refirió como bueno. En el grupo CASS 84% refirió que el servicio de Salud le proporciona de forma completa y gratuita los medicamentos antirretrovirales en comparación con 84% del grupo Hogar. 68% en el Grupo CASS refirió haber tenido efectos adversos producidos por la TARV comparado con 85% en el grupo Hogar.

Dentro del grupo que refirió estar en TARV, 6% de CASS y Hogar refirió haberla suspendido por indicación propia en algún momento. Referente al recuento de CD4 93% del grupo CASS refirió habérselo realizado en alguna ocasión en comparación con 95% del grupo Hogar. A continuación, en las Tablas 6, 6.1 y 6.2 se detalla más información acerca del estado de salud, cuidados preventivos y adherencia terapéutica por tipo de población.

Tabla 6. Situación de Salud por tipo de población

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p601	¿Cuándo se enteró de su diagnóstico VIH cuál fue la razón por la que usted decidió hacerse la prueba de VIH?	Voluntario	19	6.46	26	7.88
		Solicitado	83	28.23	99	30.00
		Porque estaba enfermo	145	49.32	150	45.45
		Porque mi pareja fue diagnosticada con VIH o Sida	32	10.88	42	12.73
		Cuando donó sangre	2	0.68	4	1.21
		No contesta	13	4.42	9	2.73
p603_a	¿Dónde se hizo la prueba de VIH?	Centro de Salud	104	35.37	136	41.21
		Hospital Público	160	54.42	171	51.82
		Clínica/Laboratorio privado	6	2.04	17	5.15
		En una organización (ONG)	0	0.00	0	0.00
		Banco de sangre	12	4.08	3	0.91
		Cruz Roja	0	0.00	0	0.00
		Otro	1	0.34	0	0.00

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar			
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%		
		No sabe/No contesta	11	3.74	3	0.91		
p605	¿Actualmente está asistiendo a control médico por ser una persona con VIH?	Si	265	90.14	314	95.15		
		No	10	3.40	4	1.21		
		No contesta	0	0.00	0	0.00		
		Sin información	19	6.46	12	3.64		
p607(a-k)	¿Qué tipo de servicios recibe cuando asiste a control médico por ser una persona con VIH?	Examen médico	209	71.09	238	72.12		
		Tratamiento antirretroviral	236	80.27	267	80.91		
		Tratamiento por enfermedades oportunistas	57	19.39	33	10.00		
		Exámenes de laboratorio	216	73.47	231	70.00		
		Exámenes especiales CD4 y carga viral	264	89.80	303	91.82		
		Seguimiento de problemas	70	23.81	50	15.15		
		Atención en el hogar	11	3.74	6	1.82		
		Consejería y educación	47	15.99	31	9.39		
		Visitas domiciliarias	40	13.61	16	4.85		
		Entrega de víveres/nutrición	1	0.34	0	0.00		
		Otro	4	1.36	6	1.82		
		p609(a-s)	¿Qué acciones realiza para cuidar su salud?	No hace nada	20	6.80	8	2.42
				Usa condón todas las veces que tiene relaciones sexuales	216	73.47	276	83.64
Usa condón con las personas que no conoce	99			33.67	123	37.27		
Usa condón solo con su(s)pareja(s)estable(s)	48			16.33	32	9.70		
Usa condón algunas veces	58			19.73	35	10.61		
No tiene relaciones sexuales con personas desconocidas	82			27.89	107	32.42		
No tiene relaciones sexuales vaginales	47			15.99	30	9.09		
No tiene relaciones sexuales anales	104			35.37	128	38.79		
No tiene relaciones	107			36.39	139	42.12		

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		sexuales orales				
		Practica la abstinencia	37	12.59	44	13.33
		Practica la fidelidad mutua con su pareja	51	17.35	38	11.52
		Ha reducido el número de parejas sexuales	130	44.22	142	43.03
		Asiste a las consejerías, asiste a revisiones periódicas de los se	164	55.78	228	69.09
		Es miembro de un grupo de auto apoyo	122	41.50	94	28.48
		No consume alcohol	141	47.96	160	48.48
		No consume drogas	153	52.04	159	48.18
		Ha mejorado su alimentación	176	59.86	174	52.73
		Toma los medicamentos que le han recetado	235	79.93	267	80.91
		Otro	20	6.80	15	4.55
		Nada me motiva	19	6.46	8	2.42
		Los mensajes de la radio	19	6.46	20	6.06
		Los mensajes de la televisión	23	7.82	24	7.27
		Información escrita que ha leído	73	24.83	75	22.73
		Las conversaciones con amigos (as)	127	43.20	169	51.21
		Las charlas recibidas de ONG'S	58	19.73	62	18.79
		Sus creencias religiosas	31	10.54	35	10.61
		La muerte de una persona cercana	50	17.01	66	20.00
		Amor a sus hijos, familiares y/o pareja	152	51.70	180	54.55
		Amor propio, autoestima	207	70.41	218	66.06
		Asistir a los grupos de auto apoyo	129	43.88	117	35.45
		Quiero vivir	256	87.07	288	87.27
		Programa de visita domiciliar	40	13.61	14	4.24
		Otro	1	0.34	7	2.12
p610 (a-n)	¿Qué lo motivó a tomar acciones para cuidar su salud?					
p611	¿Ha tenido algún	Sí	55	18.71	49	14.85

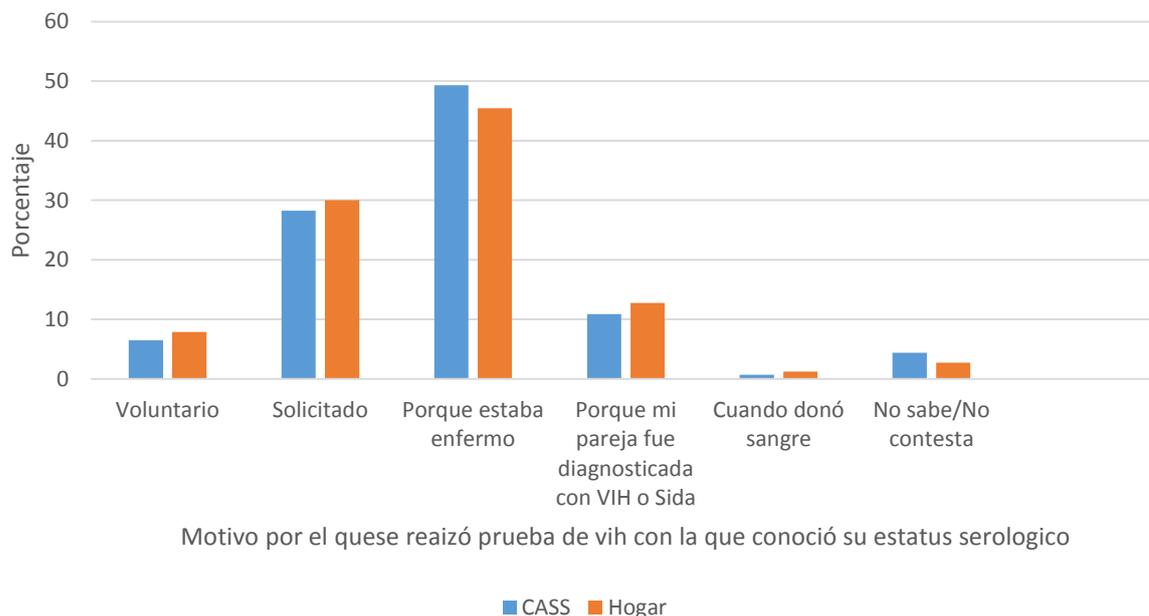
Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar			
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%		
p612(a-n)	problema de salud o infección en los últimos 3 meses?	No	217	73.81	259	78.48		
		No sabe	0	0.00	0	0.00		
		Sin información	22	7.48	22	6.67		
	¿En los últimos 3 meses ha presentado...?	Fiebre prolongada	13	4.42	15	4.55		
		Diarrea	17	5.78	36	10.91		
		Depresión	36	12.24	39	11.82		
		Tos	28	9.52	22	6.67		
		Abscesos en la piel	7	2.38	4	1.21		
		Herpes	5	1.70	8	2.42		
		Ganglios inflamados	8	2.72	16	4.85		
		Enfermedades de la piel	13	4.42	6	1.82		
		Convulsiones	5	1.70	5	1.52		
		Dolor de cabeza persistente	33	11.22	43	13.03		
		Candidiasis oral	6	2.04	5	1.52		
		Neumonía	4	1.36	2	0.61		
		Tuberculosis	2	0.68	2	0.61		
		Otro	15	5.10	6	1.82		
		p613(a-i)	¿La última vez que presentó estos problemas de salud que hizo usted?	No hice nada	10	3.40	17	5.15
				Consultó en el servicio de salud donde asiste a control	60	20.41	58	17.58
Consultó a otro médico particular	8			2.72	9	2.73		
Le recetaron medicamentos	45			15.31	32	9.70		
Tomó los medicamentos que le indicaron	47			15.99	44	13.33		
No le entregaron ninguno de los medicamentos en servicio de salud	7			2.38	5	1.52		
Tuvo que comprar algunos o todos los medicamentos	9			3.06	6	1.82		
El servicio de S le entregó unos medicamentos, no todos	7			2.38	7	2.12		
Otro	2			0.68	4	1.21		

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p619	¿Usted diría que su estado de salud actual es?	Muy bueno	44	14.97	44	13.33
		Bueno	127	43.20	141	42.73
		Estable	77	26.19	123	37.27
		Regular	27	9.18	7	2.12
		Malo	3	1.02	2	0.61
		No sabe/No contesta	0	0.00	0	0.00
		Sin Información	16	5.44	13	3.94
p620	¿De qué manera le proporciona el servicio de salud sus medicamento	Completa y gratuita	246	83.67	279	84.55
		Solo completa	25	8.50	5	1.52
		Solo gratuita	36	12.24	17	5.15
		No sabe/No contesta	30	10.20	48	14.55
		Sin información	3	1.02	7	2.12
p623	¿Actualmente está tomando antirretrovirales?	Si	255	86.73	287	86.97
		No	25	8.50	30	9.09
		No sabe/No contesta	14	4.76	13	3.94
p625(a-e)	¿Quién le brinda la atención en su control por terapia antirretroviral?	Médico especialista	246	83.67	279	84.55
		Médico general	25	8.50	5	1.52
		Enfermera	36	12.24	17	5.15
		Consejera	30	10.20	48	14.55
		Otro	3	1.02	7	2.12
p626	¿Conoce que medicamentos antirretrovirales está tomando?	Si	236	92.55	271	94.43
		No	9	3.53	7	2.44
		No contesta	0	0.00	0	0.00
		Sin información	10	3.92	9	3.14
p627	¿Ha tenido efectos adversos producidos por la terapia antirretroviral?	Si	174	68.24	244	85.02
		No	77	30.20	38	13.24
		Sin información	4	1.57	5	1.74
p628(a-k)	¿Qué hizo usted cuando se presentaron efectos adversos por la terapia antirretroviral?	Le cambiaron el esquema de tratamiento antirretroviral	25	9.80	38	13.24
		Consultó a su médico en el servicio de salud	158	61.96	231	80.49
		Consultó a otro médico particular	7	2.75	11	3.83
		Suspendió la terapia sin	9	3.53	9	3.14

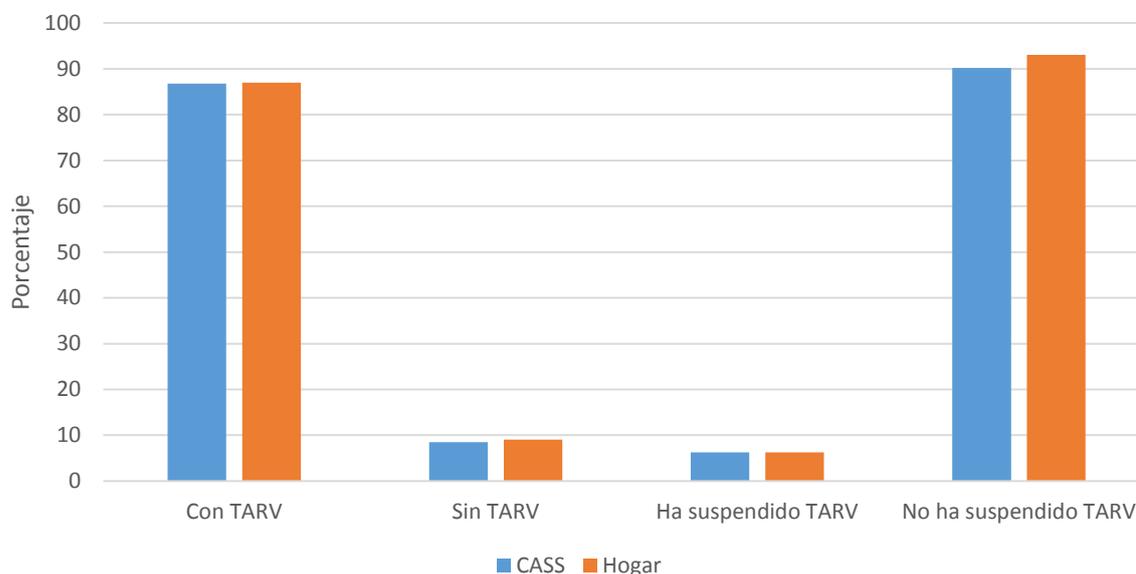
Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		consultar con nadie				
		No suspendió la terapia	16	6.27	10	3.48
		Siguió las indicaciones de su médico en el servicio de salud	143	56.08	222	77.35
		Acudió a la ONG	62	24.31	79	27.53
		Acudió a un amigo o pariente	66	25.88	96	33.45
		Acudió al educador o consejero del servicio de salud	34	13.33	26	9.06
		No hizo nada	5	1.96	0	0.00
		Otros	1	0.39	0	0.00
p629	¿Desde que comenzó con su terapia antirretroviral, alguna vez la ha suspendido por indicación propia?	Si	16	6.27	18	6.27
		No	230	90.20	267	93.03
		No sabe/No contesta	9	3.53	2	0.70
p630(a-g)	¿Cuáles son las razones por las que usted ha faltado en tomar su medicamento?	Por el costo	0	0.00	0	0.00
		Porque no hay (escasez)	2	11.76	1	5.56
		Causan efectos secundarios	8	47.06	8	44.44
		Es difícil recordar	4	23.53	5	27.78
		Es difícil/complicado tomarlo	3	17.65	2	11.11
		He faltado a mis citas médicas	7	41.18	0	0.00
		Otro	1	5.88	2	11.11
p631(a-g)	¿Qué efectos tiene en una persona con VIH tomar medicamentos antirretrovirales?	Se enferma menos	270	91.84	306	92.73
		Vive más tiempo	273	92.86	307	93.03
		Menos probabilidad de transmitir VIH	155	52.72	126	38.18
		Se enferma mas	8	2.72	4	1.21
		Muere más rápido	2	0.68	1	0.30
		Ningún efecto	7	2.38	1	0.30
		Otro	3	1.02	2	0.61
p632	¿Se ha realizado el examen de CD4?	Si	274	93.20	312	94.55
		No	7	2.38	4	1.21

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		Sin Información	13	4.42	14	4.24
p633	¿Conoce los resultados de su último examen de CD4?	Si	160	54.42	178	53.94
		No	106	36.05	133	40.30
		No sabe/No contesta	28	9.52	19	5.76
p635	¿Se ha realizado el examen de carga viral?	Si	267	90.82	311	94.24
		No	12	4.08	5	1.52
		Si información	15	5.10	14	4.24
p636	¿Conoce los resultados de su último examen de carga viral?	Si	123	46.07	126	40.51
		No	141	52.81	179	57.56
		Sin información	3	1.12	6	1.93
p638	Después de saber que es una persona con VIH ¿Ha recibido tratamiento para prevenir la tuberculosis?	Si	27	9.18	39	11.82
		No	250	85.03	274	83.03
		Sin información	17	5.78	17	5.15
p639	Siendo ud. una persona con VIH ¿Se ha enfermado de tuberculosis?	Si	22	7.48	11	3.33
		No	257	87.41	305	92.42
		Sin información	15	5.10	14	4.24
p640	Siendo usted una persona con VIH ¿Ha recibido tratamiento para curar tuberculosis?	Si	26	8.84	14	4.24
		No	251	85.37	300	90.91
		No sabe/No contesta	17	5.78	16	4.85

Gráfica 9. Motivo de conocimiento de estatus serológico por tipo de población



Gráfica 10. TARV y adherencia terapéutica



Adherencia Terapéutica a la Terapia Antirretroviral

En la población mayor de 24 años encuestada en CASS se encontró un auto-reporte de adherencia terapéutica del 90% en comparación con 93% del grupo Hogar. A continuación en la tabla 6.1 se detalla información acerca de la

adherencia terapéutica en personas mayores de 24 años, diferencias por tipo de población y comparada por algunas variables que pueden ser de interés.

Tabla 6.1 Porcentaje de personas > 24 años con VIH con adherencia al tratamiento antirretroviral (TARV), por tipo de población.

Variable	Individuos encuestados en CASS			Individuos encuestados en hogar			
	Total observaciones	Total individuos que contestaron sí	% individuos que contestaron sí	Total observaciones	Total individuos que contestaron sí	% individuos que contestaron sí	
General	Reporte de Adherencia TARV	234	211	90.17	255	236	92.55
Sexo	Mujer	117	24	20.51	114	19	16.67
	Hombre	147	112	76.19	169	130	76.92
	Sin información	3	0	0.00	3	1	33.33
Prácticas sexuales	Heterosexual	150	111	74.00	142	127	89.44
	Bisexual	19	13	68.42	29	21	72.41*
	Homosexual	92	85	92.39*	109	87	79.82**
	Otro	0	0	0.00	0	0	0.00
	Sin información	2	2	100.00	6	1	16.67
Tercil de ingreso mensual	Ingreso bajo (incluye sin ingreso)	70	50	71.43	84	68	80.95
	Ingreso medio	80	71	88.75**	79	73	92.41*
	Ingreso alto	62	49	79.03	74	61	82.43
	Sin información	55	41	74.55	49	34	69.39
Escolaridad	No asistió a la escuela	11	5	45.45	5	5	10.00
	Alfabetizada	12	10	83.33	14	11	78.57
	Primaria incompleta	48	37	77.08	52	44	84.62
	Primaria completa	78	65	83.33	93	82	88.17
	Secundaria incompleta	50	35	70.00	49	40	81.63
	Secundaria completa	21	19	90.88	18	15	83.33
	Universitaria incompleta	22	18	81.82	24	16	66.67
	Universitaria completa	7	7	10.00	16	10	62.50
	Sin información	18	15	83.33	15	13	86.67

Significancia estadística *p<0.10, **p<0.05, ***p<0.001

1. Pruebas estadísticas realizadas con regresión multilogit usando efecto de diseño para la muestra de individuos encuestados en CASS

Fuente: Elaboración propia con datos del proyecto “Elaboración de Perfil de Riesgo de Persona con VIH de los países beneficiarios del Programa Regional REDCA+”

Discriminación, estigma, apoyo y derechos

Con el propósito de conocer si las Personas con VIH cuentan con el apoyo de redes sociales se preguntó si su familia conocía su estatus serológico a la cual el 77 y 65% de CASS y Hogar respectivamente, respondió que sí y 81% del grupo CASS y 80% del grupo Hogar dijo contar actualmente con el apoyo de su familia, en el 37% del grupo CASS se encontró que algún miembro de la familia le ha manifestado desprecio o rechazo por ser una PVS, en comparación con el 40% encontrado en el grupo Hogar.

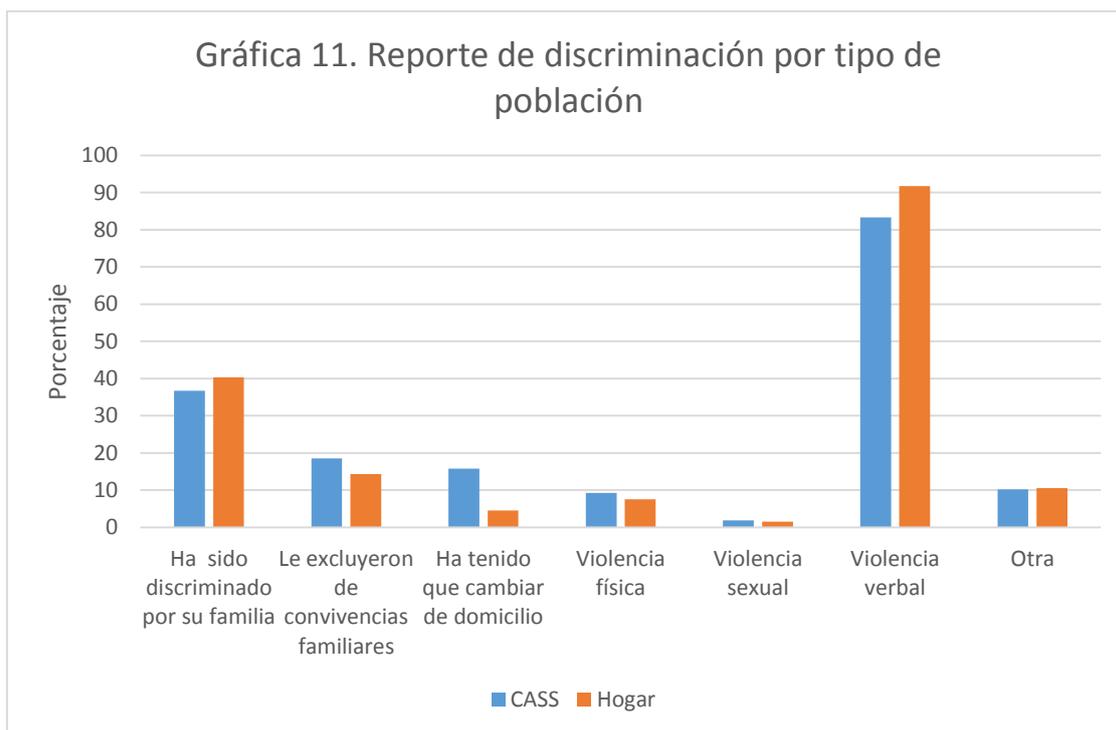
Respecto a actitudes concretas de discriminación, el 83% en el grupo CASS dijo haber sufrido violencia verbal y 19% exclusión de la convivencia familiar, en comparación con 92 y 14% respectivamente para el grupo Hogar. En el marco de los derechos, 82% en ambos grupos refirió conocer la existencia de leyes que protegen a las Personas con VIH y estar dispuestos a denunciar algún acto de violación de estos derechos en contra de su persona (55 y 48%) para los respectivos grupos. En el grupo de quienes dijeron no estar dispuestos a denunciar estos hechos la principal razón mencionada en ambos grupos fue considerar que revelarían su condición de personas con VIH. En la tabla 7 se detalla más información acerca de reporte de estigma, discriminación y derechos, diferenciada por tipo de población.

Tabla 7 Discriminación, estigma, apoyo y derechos por tipo de población.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p707	¿Su familia sabe que usted es una persona con VIH?	Si	213	72.45	213	64.55
		No	68	23.13	101	30.61
		No sabe/No contesta	13	4.42	16	4.85
p708_a	¿Qué hizo su familia cuando se enteró de su diagnóstico?	Me apoyaron	99	33.67	72	21.82
		Me rechazaron	76	25.85	111	33.64
		Me abandonaron	16	5.44	9	2.73
		No hicieron nada	24	8.16	24	7.27
		Mi familia no sabe	60	20.41	80	24.24
		Otros	3	1.02	10	3.03
	No sabe/No	16	5.44	24	7.27	

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		contesta				
p709	¿Alguien de su familia le ha mostrado desprecio, rechazo por ser una persona con VIH?	Si	108	36.73	133	40.30
		No	114	38.78	99	30.00
		No sabe/No contesta	72	24.49	98	29.70
p710(a-f)	¿Cómo ha sido el rechazo que recibió de su familia?	Le excluyeron de convivencias familiares	20	18.52	19	14.29
		Ha tenido que cambiar de domicilio	17	15.74	6	4.51
		Violencia física contra usted	10	9.26	10	7.52
		Violencia sexual contra usted	2	1.85	2	1.50
		Violencia verbal contra usted	90	83.33	122	91.73
		Otra	11	10.19	14	10.53
p711	Actualmente, ¿recibe apoyo de algunos de sus familiares?	Si	237	80.61	265	80.30
		No	42	14.29	46	13.94
		No sabe/No contesta	15	5.10	19	5.76
p715	¿Conoce si existe alguna ley que proteja a las personas con VIH?	Si	240	81.63	272	82.42
		No	24	8.16	18	5.45
		No sabe/No contesta	18	6.12	25	7.58
		Sin información	12	4.08	15	4.55
p716	¿Denunciaría usted un acto de violación a sus derechos?	Si	161	54.76	158	47.88
		No	37	12.59	45	13.64
		No sabe/No contesta	77	26.19	98	29.70
		Sin información	19	6.46	29	8.79
p717(a-f)	¿Por qué no denunciaría usted un acto de violación a sus derechos?	No cambiaría nada con hacerlo	46	34.59	63	36.63
		Se darían cuenta que soy una persona con VIH	83	62.41	127	73.84
		Para proteger a mi	84	63.16	118	68.60

Número de Preguntas	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS Observaciones (n=294)	%	Individuos encuestados en hogar Observaciones (n=330)	%
		familia				
		No sabe cómo hacerlo	75	56.39	118	68.60
		No tiene tiempo	19	14.29	26	15.12
		Otro	1	0.75	1	0.58



Uso de alcohol y drogas

Se exploró el consumo de alcohol encontrándose en ambos grupos que el 38% reportó haber consumido alcohol/licor en el último mes. Al explorar el consumo de drogas se encontró en el grupo de CASS que 34% respondió haber probado algún tipo de droga en alguna ocasión y en el grupo Hogar 33% respondió lo mismo. La droga más frecuentemente mencionada en ambos grupos fue la marihuana fumada.

Respecto al uso de drogas inyectadas, en el grupo CASS 3 % de la población total refirió haberse inyectado drogas alguna vez, en comparación con 0.30% del grupo Hogar. En el subgrupo CASS que refirió haberse inyectado drogas alguna vez, 63% refirió haber compartido la aguja en los

encuestados en CASS. A continuación se detalla información sobre consumo de alcohol y drogas diferenciada por tipo de población (Tabla 8).

Tabla 8. Reporte de Uso de alcohol y drogas por tipo de población

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p801	¿Usted ha tomado alcohol o licor durante el último mes?	Si	113	38.44	124	37.58
		No	168	57.14	189	57.27
		No sabe/No contesta	13	4.42	17	5.15
p803	¿Usted alguna vez ha probado drogas?	Si	100	34.01	108	32.73
		No	171	58.16	200	60.61
		No sabe/No contesta	23	7.82	22	6.67
p804(a-k)	En el último año ¿usted ha...?	Fumado marihuana	72	72.00	92	85.19
		Fumado piedra o crack?	11	11.00	3	2.78
		Inhalado piedra o crack?	6	6.00	1	0.93
		Inhalado cocaína?	9	9.00	1	0.93
		Inyectado cocaína	1	1.00	0	0.00
		Inyectado heroína	1	1.00	0	0.00
		Inhalado thiner o resistol?	0	0.00	0	0.00
		Consumido éxtasis	0	0.00	1	0.93
		Tomado anfetaminas?	2	2.00	0	0.00
		Tomado diazepam?	12	12.00	7	6.48
Usado otra droga?	0	0.00	3	2.78		
p806	¿Alguna vez se ha inyectado droga?	Si	8	2.72	1	0.30
		No	245	83.33	284	86.06
		No sabe/No contesta	41	13.95	45	13.64
p807	Cuando se ha inyectado droga, ¿otra persona se inyectó antes o después de usted con la jeringa, aguja, u otro equipo de inyección que usted usó?	Si	5	62.50	0	0.00
		No	1	12.50	0	0.00
		No sabe	0	0.00	0	0.00
		No contesta	2	25.00	1	100.00



Relaciones sexuales con parejas estables

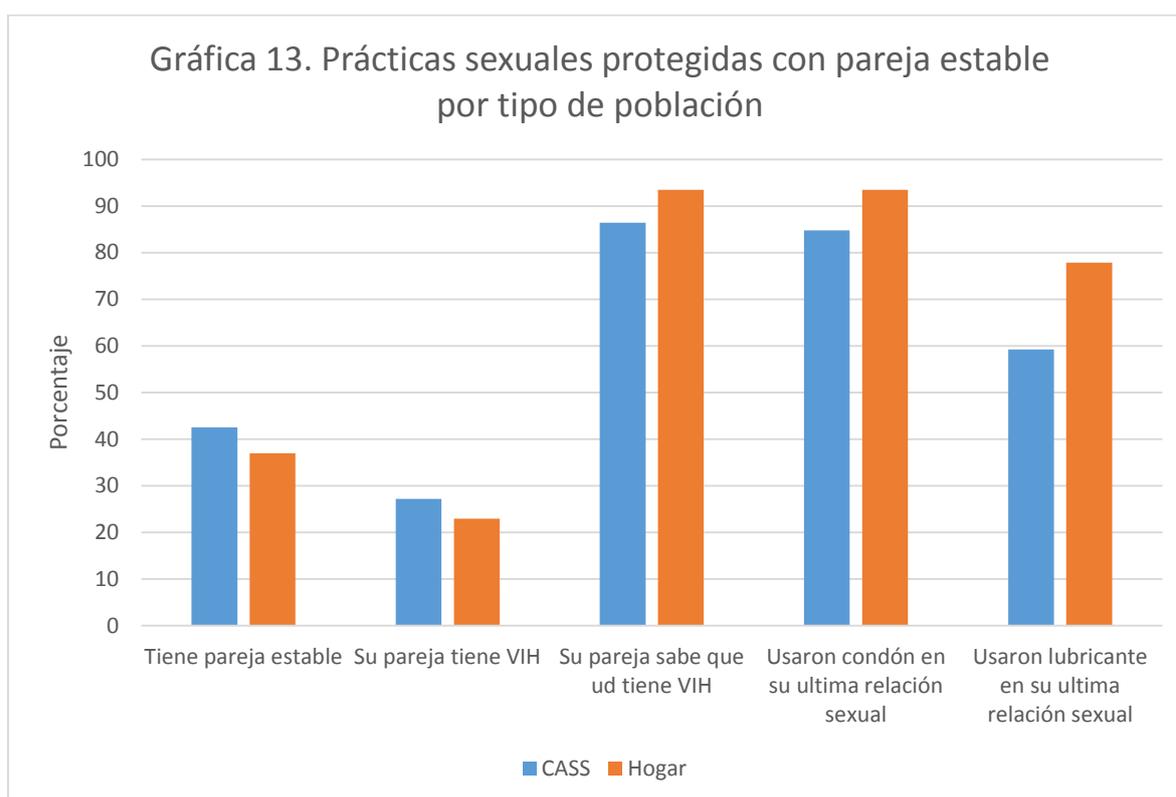
En la población encuestada en CASS, 43% refirió tener pareja estable al momento de la encuesta, en el grupo Hogar 37% lo refirió. Entendiéndose por pareja estable: personas con las que tuvo relaciones sexuales que no le pagaron y que mantiene una relación afectiva/constante/regular/ por ejemplo su conyugue, novio o marido, aunque no vivan en la misma casa. Dos de cada diez (27% en CASS y 23% en Hogar) de las personas que refirieron tener pareja estable refirieron también que su pareja es una Persona con VIH (pareja seroconcordante). En la tabla 9 se detalla más información acerca de relaciones sexuales con parejas estables, diferenciada por tipo de población.

Tabla 9. Relaciones sexuales con parejas estables por tipo de población.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p901	¿Actualmente tiene pareja estable?	Si	125	42.52	122	36.97
		No	153	52.04	192	58.18
		No sabe/No contesta	16	5.44	16	4.85

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p902	¿Su pareja estable es una persona con VIH?	Sí	34	27.20	28	22.95
		No	86	68.80	91	74.59
		No tengo pareja estable	0	0.00	0	0.00
		No sabe/No contesta	5	4.00	3	2.46
p904	¿Su pareja estable sabe que usted es una persona con VIH?	Sí	108	86.40	114	93.44
		No	10	8.00	5	4.10
		No tengo pareja estable	2	1.60	0	0.00
		No sabe/No contesta	5	4.00	3	2.46
p905	La última vez que tuvo relaciones sexuales con su pareja estable ¿usaron un condón?	Sí	106	84.80	114	93.44
		No	13	10.40	6	4.92
		No sabe/No contesta	6	4.80	2	1.64
p906	¿Quién propuso el uso de condón en esa oportunidad?	Yo misma (o)	13	12.26	7	6.14
		Mi pareja	3	2.83	6	5.26
		Decisión conjunta	88	83.02	98	85.96
		No sabe/No contesta	2	1.89	3	2.63
p907(a-i)	¿Por qué no usaron un condón usted y su pareja sexual estable la última vez que tuvieron relaciones sexuales?	Confío en mi pareja	5	26.32	2	25.00
		Está sano	1	5.26	0	0.00
		Mi pareja no quiso usar	7	36.84	2	25.00
		Yo no quise usar	6	31.58	1	12.50
		Yo estaba bajo efectos de alcohol o drogas	2	10.53	0	0.00
		No tenía un condón en ese momento	1	5.26	0	0.00
		Los condones son muy caros	0	0.00	0	0.00
		Los condones no funcionan	0	0.00	0	0.00
Otra	3	15.79	0	0.00		
p908	La última vez que tuvo relaciones sexuales con su pareja estable con un condón, ¿usaron lubricante todo el tiempo de la penetración?	Si	74	59.20	95	77.87
		No	45	36.00	25	20.49
		No uso lubricante con mi pareja estable	3	2.40	1	0.82
		No sabe/No contesta	3	2.40	1	0.82

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p909	¿En el último año, con qué frecuencia usó ud. condones con su pareja sexual estable?	Siempre	104	83.20	110	90.16
		Algunas veces	9	7.20	7	5.74
		Nunca	7	5.60	3	2.46
		No contesta	5	4.00	2	1.64
p910	¿En el último mes, con qué frecuencia usó ud. lubricante con su pareja sexual estable?	Siempre	15	12.00	19	15.57
		Algunas veces	71	56.80	82	67.21
		Nunca	33	26.40	17	13.93
		No contesta	6	4.80	4	3.28



Relaciones sexuales con parejas ocasionales

Se indagó acerca de la existencia de parejas sexuales ocasionales en el último año. Por pareja ocasional se hizo referencia a personas con las que el entrevistado tuvo relaciones sexuales y que no le pagó o no mantiene una relación estable/constante/afectiva o regular. El 38% en el grupo CASS dijo

haber tenido al menos una relación sexual con pareja ocasional en el último año y el grupo Hogar lo refirió en 40%. Las frecuencias de reporte en el uso de condón en la última relación sexual con pareja ocasional fueron 88 y 96% para grupos CASS y Hogar respectivamente.

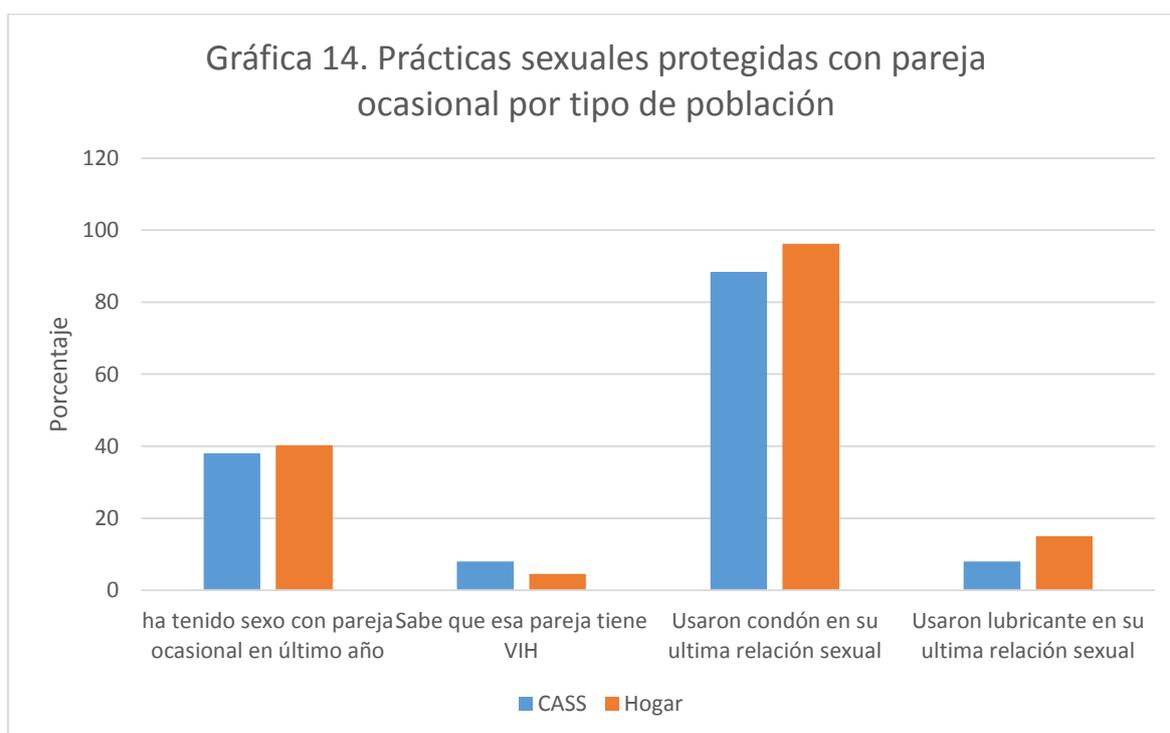
Dentro del grupo que no usó condón los motivos principales por los cuales no lo usaron fueron porque la pareja no quiso usarlo. El uso de lubricante durante todo el tiempo de la penetración en la última relación sexual con este tipo de pareja fue referido en el 8% de los casos para el grupo CASS y 15% para el grupo Hogar. El uso consistente (siempre) del condón con pareja ocasional fue reportado en el 80% de los casos en el grupo CASS y en 85% en el grupo Hogar. En relación al estatus serológico de la pareja ocasional, 8% en el grupo CASS y 5% en el grupo Hogar dijo conocer que la pareja ocasional es una Personas con VIH. En la tabla 10 se detalla más información acerca de relaciones sexuales con parejas ocasionales, diferenciada por tipo de población.

Tabla 10. Relaciones sexuales con parejas ocasionales por tipo de población.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p1001	En el último año ¿ha tenido relaciones sexuales con parejas ocasionales?	Si	112	38.10	133	40.30
		No	154	52.38	169	51.21
		No sabe/No contesta	28	9.52	28	8.48
p1002	La última vez que tuvo relaciones sexuales con una pareja ocasional ¿usaron un condón?	Si	99	88.39	128	96.24
		No	12	10.71	2	1.50
		No sabe/No contesta	1	0.89	3	2.26
p1003	¿Quién propuso el uso de condón en esa oportunidad?	Yo misma (o)	36	32.14	34	25.56
		La otra persona	2	1.79	8	6.02
		Decisión conjunta	59	52.68	86	64.66
		No sabe/No contesta	1	0.89	0	0.00

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		Sin información	14	12.50	5	3.76
		Confío en mi pareja	1	7.69	1	20.00
		Está sano	0	0.00	0	0.00
		Mi pareja no quiso usar	3	23.08	1	20.00
		Yo no quise usar	4	30.77	2	40.00
p1004(a-i)	¿Por qué no usaron un condón la última vez que tuvieron relaciones sexuales?	Yo estaba bajo efectos de alcohol o drogas	3	23.08	0	0.00
		No tenía un condón	3	23.08	1	20.00
		Los condones son muy caros	0	0.00	0	0.00
		Los condones no funcionan	0	0.00	0	0.00
		Otra	0	0.00	0	0.00
p1005	La última vez que tuvo relaciones sexuales con una pareja ocasional ¿usaron lubricante todo el tiempo de la penetración?	Si	9	8.04	20	15.04
		No	95	84.82	105	78.95
		No sabe/No contesta	8	7.14	8	6.02
p1006	Piense en sus relaciones sexuales con parejas ocasionales ¿con qué frecuencia usa condón?	Siempre	90	80.36	113	84.96
		Algunas veces	13	11.61	14	10.53
		Nunca	2	1.79	0	0.00
		No he tenido pareja ocasional	0	0.00	0	0.00
		No sabe/No contesta	0	0.00	0	0.00
		Sin información	7	6.25	6	4.51
p1007	¿La última pareja ocasional con la que tuvo relaciones sexuales tiene el VIH?	Si	9	8.04	6	4.51
		No	11	9.82	19	14.29
		No sabe/No contesta	80	71.43	94	70.68

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		Sin información	12	10.71	14	10.53



Relaciones sexuales con parejas comerciales

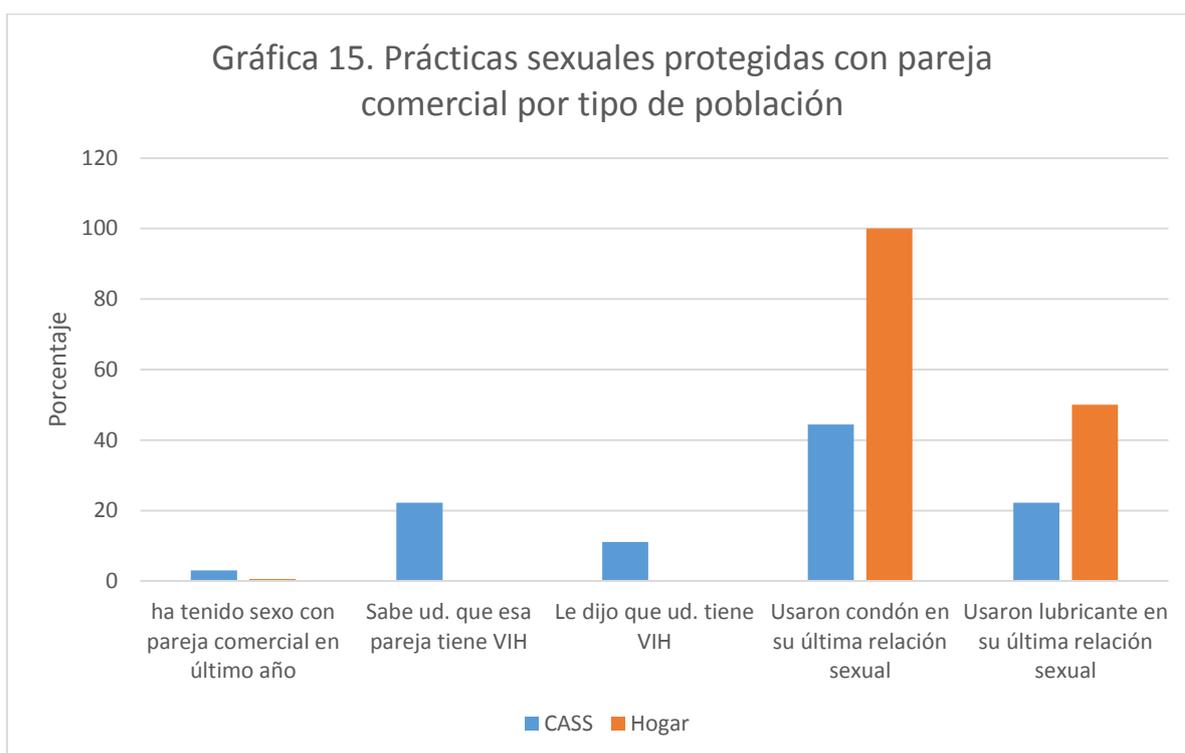
Por pareja comercial se refiere a aquella a la cual se le realiza un pago o intercambio comercial por tener relaciones sexuales. En el grupo CASS 3% refirió haber tenido sexo en el último año con una pareja comercial en comparación con el grupo Hogar donde se reportó una frecuencia de 0.61%. Del subgrupo que reportó haber tenido sexo con pareja comercial 44% en el grupo CASS reportó haber usado condón en la última relación sexual con pareja comercial y 100% en el grupo Hogar. El uso de lubricante durante la última relación sexual con pareja comercial fue de 22% para el grupo CASS y 50% en grupo Hogar. Con este tipo de pareja, el uso consistente (siempre) de condón fue reportado en un 44% en CASS y 100% en hogar. En la mayor parte de los casos la Personas con VIH encuestada no le comunica su condición de Personas con VIH a la pareja comercial. A continuación se detalla más

información acerca de relaciones sexuales con parejas comerciales, diferenciada por tipo de población (Tabla 11).

Tabla 11. Relaciones sexuales con parejas comerciales por tipo de población.

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p1101	En el último año ¿Ha tenido relaciones sexuales con parejas comerciales?	Si	9	3.06	2	0.61
		No	99	33.67	139	42.12
		No sabe/No contesta	1	0.34	0	0.00
		Sin información	185	62.93	189	57.27
p1104	La última vez que pagó para tener relaciones sexuales, ¿utilizaron un condón?	Si	4	44.44	2	100.00
		No	2	22.22	0	0.00
		No sabe/No contesta	3	33.33	0	0.00
p1105	Durante el último año, ¿Con qué frecuencia utilizó usted condones todas las veces que pagó por tener relaciones sexuales?	Siempre	4	44.44	2	100.00
		Algunas veces	4	44.44	0	0.00
		Nunca	0	0.00	0	0.00
		No he pagado por sexo	0	0.00	0	0.00
		No sabe/No contesta	1	11.11	0	0.00
p1106	La última vez que pagó para tener relaciones sexuales, ¿utilizaron lubricante durante la penetración?	Si	2	22.22	1	50.00
		No	5	55.56	1	50.00
		No sabe/No contesta	2	22.22	0	0.00
p1108	¿Ud. le dice a los trabajadores (as) sexuales que es una persona con VIH?	Si	1	11.11	0	0.00
		No	6	66.67	2	100.00
		No sabe/No contesta	2	22.22	0	0.00
p1109	De las personas con las que ha tenido sexo pagado ¿sabe	Si	2	22.22	0	0.00
		No	4	44.44	1	50.00

Número de Preguntas	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
	usted si alguna tenía VIH?	No sabe/No contesta	2	22.22	1	50.00
		Sin información	1	11.11	0	0.00



Última relación sexual

Se indagó acerca de la adopción de medidas preventivas en la última relación sexual, definida esta como “la última vez que la persona encuestada tuvo relaciones sexuales, con la pareja estable, con una pareja ocasional, pareja comercial o con cliente”. En el grupo CASS 68% mencionó que ésta última relación sexual la tuvo con pareja estable con la que vive o no y 15% con pareja ocasional en comparación con el grupo Hogar que reportó 72% para ambos tipos de pareja estable pero 15% para pareja ocasional.

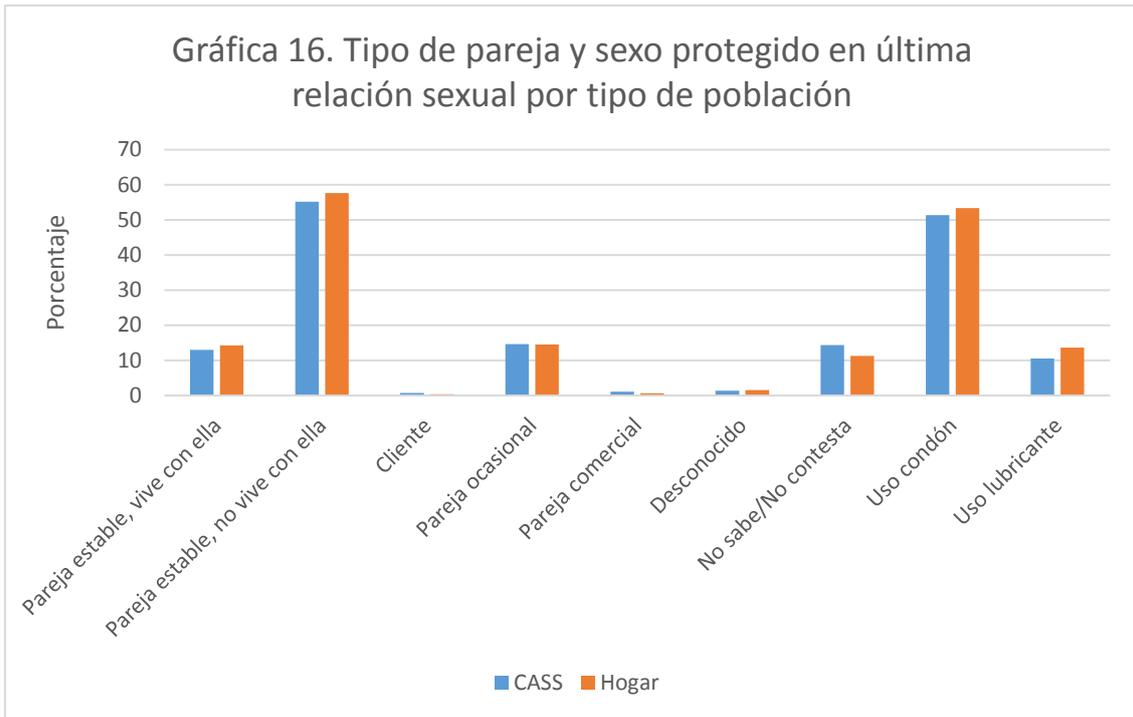
En la última relación sexual el 51% del grupo CASS refirió haber usado condón y 53% del grupo hogar también lo refirió. En el grupo de quienes no usaron condón en la última relación sexual, el principal motivo para no usarlo es la confianza en la pareja. Relativo al uso de lubricante, en el grupo CASS

11% reportó haberlo usado y en el grupo Hogar 14%. Finalmente 31% del grupo CASS refirió conocer que su pareja en la última relación sexual es una PVS, en comparación con 38% en el grupo Hogar. En la tabla 12 se detalla más información acerca de las prácticas sexuales en la última relación, diferenciada por tipo de población.

Tabla 12. Última relación sexual por tipo de población

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
p1201	Piense en su última relación sexual, ¿Con que tipo de pareja tuvo	Pareja estable, vive con ella	38	12.93	47	14.24
		Pareja estable, no vive con ella	162	55.10	190	57.58
		Cliente	2	0.68	1	0.30
		Pareja ocasional	43	14.63	48	14.55
		Pareja comercial	3	1.02	2	0.61
		Desconocido	4	1.36	5	1.52
		No sabe/No contesta	42	14.29	37	11.21
p1202	Esa última vez que tuvo relaciones sexuales ¿utilizaron un condón?	Si	151	51.36	176	53.33
		No	101	34.35	117	35.45
		No sabe/No contesta	42	14.29	37	11.21
p1203	¿Quién sugirió el uso del condón en esa última relación sexual?	Yo misma (o)	51	33.77	43	24.43
		La otra persona	4	2.65	13	7.39
		Decisión conjunta	90	59.60	117	66.48
		No sabe/No contesta	6	3.97	3	1.70
p1204(a-i)	¿Por qué no usaron un condón la última vez que tuvieron relaciones sexuales?	Confío en mi pareja	3	1.02	6	1.82
		Está sano	6	2.04	2	0.61
		Mi pareja no quiso usar	2	0.68	1	0.30
		Yo no quise usar	3	1.02	3	0.91
		Yo estaba bajo efectos de alcohol o drogas	1	0.34	0	0.00
		No tenía un condón en ese momento	2	0.68	1	0.30
		Los condones son	0	0.00	0	0.00

Número de Pregunta	Pregunta	Categoría	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar	
			Observaciones (n=294)	%	Observaciones (n=330)	%
		muy caros				
		Los condones no funcionan	3	1.02	1	0.30
		Otra	43	14.63	12	3.64
p1205	En esta última vez que tuvo relaciones sexuales ¿usó lubricante todo el tiempo de la penetración?	Si	31	10.54	45	13.64
		No	220	74.83	236	71.52
		Nunca uso lubricante	7	2.38	4	1.21
		No sabe/No contesta	36	12.24	45	13.64
p1206(a-d)	Entonces tomando en cuenta todas sus parejas sexuales, durante el último mes	¿Alguna vez ha tenido relaciones sexuales sin usar condón?	106	36.05	131	39.70
		¿alguna vez ha tenido relaciones anales sin que usaran un condón	90	30.61	106	32.12
		¿Algún hombre se vino o eyaculó en su boca sin usar un condón?	78	26.53	97	29.39
		¿Usó lubricante en todas las relaciones sexuales?	20	6.80	32	9.70
p1207	¿Esta pareja, con quien tuvo relaciones sexuales la última vez, es una persona con VIH?	Si	92	31.29	125	37.88
		No	111	37.76	124	37.58
		No sabe/No contesta	42	14.29	29	8.79
			49	16.67	52	15.76



Reporte de uso de condón en última relación sexual

Al analizar en la población total el uso de condón por grupo etáreo se encontró que en el grupo de jóvenes de entre 18 y 24 años de los CASS el uso de condón reportado en la última relación sexual fue de 56% y el reportado en el grupo Hogar fue de 60%. En la población mayor de 24 años fue de 51% para las personas del grupo CASS y 52% para las personas del grupo Hogar. A continuación en las tablas 12.1 y 12.2 se presentan los resultados del reporte de uso de condón en última relación sexual, estratificada por edad (menores de 24 y mayores de 24 años), diferenciándolas por sexo, práctica sexual, ingreso y nivel de escolaridad y comparando por grupo población.

Tabla 12.1. Porcentaje de personas de 18-24 años con VIH que reportan uso de condón en su última relación sexual

Variable	Categorías	Individuos encuestados en CAAS			Individuos encuestados en hogar		
		Total observaciones	Total individuos que contestaron sí	% individuos que contestaron sí	Total observaciones	Total individuos que contestaron sí	% individuos que contestaron sí
General	Usó condón en última relación sexual	27	15	55.56	44	26	59.09
Sexo	Mujer	12	2	16.67	16	4	25.00
	Hombre	15	13	86.67**	28	22	78.57***
	Sin información	0	0	0.00	0	0	0.00
Prácticas sexuales	Heterosexual	14	4	28.57	17	5	29.41
	Bisexual	0	0	0.00	3	2	66.67
	Homosexual	12	11	91.67***	24	19	79.17**
	Otro	1	0	0.00	0	0	0.00
	Sin información	0	3	0.00	0	0	0.00
Tercil de ingreso mensual	Ingreso bajo (incluye sin ingreso)	7	1	28.57	13	10	76.92
	Ingreso medio	5	2	40.00	13	5	38.46**
	Ingreso alto	7	7	100.00***	5	4	80.00
	Sin información	8	4	50.00	13	7	53.85
Escolaridad	No asistió a la escuela	1	0	0.00	1	1	100.00
	Alfabetizada	0	0	0.00	4	1	25.00
	Primaria incompleta	6	3	50.00	7	3	42.86
	Primaria completa	7	5	71.43	19	14	73.68
	Secundaria incompleta	6	4	66.67	6	4	66.67
	Secundaria completa	2	2	100.00	2	1	50.00
	Universitaria incompleta	2	0	0.00	2	0	0.00
	Universitaria completa	1	1	100.00	1	1	100.00
	Sin información	2	0	0.00	2	1	50.00

Significancia estadística *p<0.10, **p<0.05, ***p<0.001

1. Pruebas estadísticas realizadas con regresión multilogit usando efecto de diseño para la muestra de individuos encuestados en CASS

Fuente: Elaboración propia con datos del proyecto "Elaboración de Perfil de Riesgo de Persona con VIH de los países beneficiarios del Programa Regional REDCA+"

Tabla 12.2. Porcentaje de personas de mayores de 24 años con VIH que reportan uso de condón en su última relación sexual

Variable	Categorías	Total observaciones	Individuos encuestados en CASS		Individuos encuestados en hogar		
			Total individuos que contestaron sí	% individuos que contestaron sí	Total observaciones	Total individuos que contestaron sí	% individuos que contestaron sí
p1202	Usó condón en última relación sexual	267	136	50.94	286	150	52.45
Sexo	Mujer	117	24	20.51	114	19	16.67
	Hombre	147	112	76.19***	169	130	76.92***
	Sin información	3	0	0.00	3	1	33.33
Prácticas sexuales	Heterosexual	150	40	26.67	142	40	28.17
	Bisexual	19	13	68.42**	29	21	72.41***
	Homosexual	92	81	88.04***	109	88	80.73***
	Otro	2	1	50.00	0	0	0.00
	Sin información	4	1	25.00	6	1	16.67
Tercil de ingreso mensual	Ingreso bajo (incluye sin ingreso)	70	30	42.86	84	48	57.14
	Ingreso medio	80	39	48.75	79	44	55.70
	Ingreso alto	62	34	54.84	74	35	47.30
	Sin información	55	33	60.00**	49	23	46.94
Escolaridad	No asistió a la escuela	11	4	36.36	5	3	60.00
	Alfabetizada	12	6	50.00	14	4	28.57
	Primaria incompleta	48	20	41.67	52	20	38.46
	Primaria completa	78	56	71.79**	93	73	78.49
	Secundaria incompleta	50	24	48.00	49	22	44.90
	Secundaria completa	21	13	61.90*	18	11	61.11
	Universitaria incompleta	22	7	31.82	24	10	41.67
	Universitaria completa	7	5	71.43	16	7	43.75
	Sin información	18	1	5.56	15	0	0.00

Significancia estadística *p<0.10, **p<0.05, ***p<0.001

1. Pruebas estadísticas realizadas con regresión multilogit usando efecto de diseño para la muestra de individuos encuestados en CASS

Fuente: Elaboración propia con datos del proyecto "Elaboración de Perfil de Riesgo de Persona con VIH de los países beneficiarios del Programa Regional REDCA+"

Trabajo sexual

Se indagó acerca de si las personas encuestadas realizan trabajo sexual, al respecto el 100% refirió no dedicarse al trabajo sexual por lo cual no se aplicó la sección del cuestionario para trabajo sexual.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Tomando como base el presente informe de país, hace parte integral del informe regional del perfil de riesgos de las personas con VIH, las conclusiones y recomendaciones que se presentan a continuación, son las del estudio regional; sin embargo, estas mismas aplican de manera individual a todos y cada uno de los países.

La población de personas con VIH analizada en los siete países beneficiarios del programa REDCA+, es una población joven en edad económicamente productiva, con nivel educativo básico, pero solo la mitad de ellos cuenta con empleo remunerado. Al menos uno de cada dos personas con VIH son solteros con dependientes económicos.

La actitud de las personas con VIH frente la epidemia de VIH es positiva, más de la mitad dijo tener planes para su vida futura y se visualizan a futuro en mejores condiciones que las del presente, refieren que pueden contribuir en algo para detener la epidemia, las formas de contribución más identificadas son el uso consistente del condón y la adherencia a la terapia antirretroviral.

En el caso de las prácticas sexuales, la población tiene diferencias marcadas entre hombres y mujeres. Casi la totalidad de las mujeres refiere prácticas heterosexuales mientras en el caso de los hombres al menos una tercera parte refiere prácticas homosexuales, sin embargo este grupo (hombres que tienen sexo con otros hombres) es justamente el que muestra mayor posibilidad para uso de condón en la última relación sexual. Llama la atención que casi la mitad no percibe riesgo de reinfección (o percibe muy bajo riesgo) por VIH, lo cual, para el caso de riesgo nulo, se observa en el análisis multivariado que está asociado negativamente al reporte de uso de condón en la última relación sexual.

El uso de condón como método efectivo para prevención de reinfección es identificado por casi toda la población y refieren que acceder a éstos en su localidad es fácil, gran parte de ellos los consigue forma gratuita, lo cual se correlaciona con la asociación positiva encontrada para reporte de uso de condón en la última relación sexual. Sin embargo, casi la mitad refiere no usar ningún tipo de lubricante durante las relaciones sexuales.

En este estudio, no se cuenta con información médica-clínica que permita evaluar el estado de salud de las personas con VIH; no obstante, con la información analizada se identificó que en al menos la tercera parte de la población se realizó la prueba de VIH, porque en ese momento cursaban con cuadro clínico de enfermedad. Si bien la encuesta se aplicó en CASS, aun en el grupo encuestado en hogares la proporción de personas con VIH que refirieron estar bajo control médico fue alta (90%) lo cual nos hace suponer que el acceso y uso de servicios de salud para personas con VIH no es limitado. En este mismo sentido siete de cada diez personas con VIH refiere recibir tratamiento completo ante una enfermedad y ocho de cada diez refiere recibir TAR completa y gratuita.

Los datos previos ilustran un panorama favorable para la atención médica de personas con VIH. No obstante, se debe destacar también que aún hay una pequeña proporción de personas con VIH a quienes no se les ha realizado recuento de CD4 ni Carga Viral, más aún una tercera parte de la población refirió que no ha recibido tratamiento profiláctico de tuberculosis.

El estigma y discriminación hacia las personas con VIH sigue estando presente, incluso dos de cada diez reporta como fuentes de estigma y discriminación a la propia familia y esta misma proporción refiere que no denunciaría un acto de discriminación porque consideran que ello no cambiaría en nada dicha situación.

El consumo de alcohol y de drogas fue referido por una proporción pequeña del grupo, pero llama la atención que dentro del grupo que refiere usar drogas inyectables, el intercambio de jeringas reportado fue alto (más del 30%) lo cual sin duda es un elemento de riesgo para re-infección que debe considerarse al planificar campañas que busque la mitigación o reducción del daño.

El reporte de uso de condón en la última relación sexual, independientemente del tipo de pareja, fue bajo (no más del 70%), se observan diferencias en el uso de condón por tipo de pareja sexual, siendo el reporte de uso más alto en relaciones sexuales con pareja estable y más bajo en relaciones sexuales comerciales cuando el encuestado es quien contrata el servicio (quien paga). El uso referido de lubricante es bajo, menos de la mitad refiere usarlo, una buena estrategia para incrementar su uso puede ser

favorecer la accesibilidad preferentemente con gratuidad en la población de personas con VIH.

En los análisis multivariados, tanto para el modelo de uso condón como para el modelo de adherencia, se encontraron resultados consistentes con otros estudios y con el estudio mismo realizado en Centroamérica para REDCA+ en 2010. Se identifican a que quienes tiene mayor posibilidad de referir uso de condón en la última relación sexual son: población de hombres, con nivel educativo alto, con pareja estable, con identidad homosexual o bisexual, que se perciben con algún nivel de riesgo para re-infectarse con VIH, que identifican el uso de condón como una medida efectiva de prevención y que tienen accesibilidad fácil a condones en su localidad.

Considerado lo mencionado en el párrafo anterior, las recomendaciones pertinentes son trabajar en el empoderamiento de la mujeres con VIH en la negociación del uso de condón con sus parejas, así estas sean también VIH, así como en temas de la importancia de la equidad de género en la población de hombres. Continuar con la sensibilización de la importancia del sexo protegido, independientemente de la identidad o práctica sexual. En el marco conceptual de la percepción de riesgo, sensibilizar a la población sobre las prácticas sexuales de riesgo y la importancia del sexo protegido identificando al condón como medida efectiva de prevención. Se debe continuar con los esfuerzos realizados hasta ahora para garantizar la accesibilidad a los condones, pero también a los lubricantes a base de agua en esta población.

En lo referente a la adherencia terapéutica, si bien, la población tiene conocimiento de las ventajas de la TAR para la sobrevida y el incremento de la calidad de ésta, se sugiere continuar trabajado en la difusión de los beneficios del diagnóstico temprano y tratamiento oportuno rescatando la importancia que pueden tener una sobrevida con buena calidad para las personas con VIH y su proyección de vida futura. En la población con adicciones como consumo de alcohol y drogas, se debe prestar atención especial a la presencia de estos factores en personas con VIH candidatas a TAR, teniendo conciencia el personal de salud, que estos factores están asociados con baja adherencia terapéutica. Finalmente se sugiere implementar o fortalecer, según sea el caso, acciones e intervenciones que garanticen servicios de salud libres de estigma y discriminación hacia las personas con VIH en los países de la región.



Final Bulevar Cancillería, Distrito El Espino, Ciudad Merliot, La Libertad, El Salvador.

Teléfono: (503) 2565-1400; fax: (503) 2248-6943

www.redca.org