

Si el 100% de los HSH residentes en las cabeceras provinciales del país que tuvieron relaciones sexuales ocasionales en los 12 meses previos a la Encuesta hubieran tenido una exposición media al proyecto, en la actualidad el 72.7% de ellos se hubieran protegido.

**Escenario III: Asumiendo que el 100% de los HSH residentes en las cabeceras provinciales del país que tuvieron relaciones sexuales ocasionales en los 12 meses previos a la Encuesta tuvieran una alta exposición al proyecto**

Si el 100% de los HSH residentes en las cabeceras provinciales del país que tuvieron relaciones sexuales ocasionales en los 12 meses previos a la Encuesta hubieran tenido una exposición alta al proyecto, en la actualidad el 79.7 % de ellos se hubieran protegido.

## II.6. Tendencias en el uso del condón. Determinantes para la prevención.

Una vez conocida la exposición de las personas al Proyecto y comprobado que el mismo tuvo un efecto positivo en la prevención, se presentan a continuación un conjunto de tablas resúmenes cuyos formatos han sido extraídos del protocolo de Monitoreo y Evaluación de Population Services International bajo el seudónimo de “Dashboard”. A través de las mismas se podrá resumir las tendencias en el uso del condón e identificar los aspectos que, relacionados con cada subpoblación, deberán ser abordados de manera prioritaria.

Las comparaciones entre períodos solo podrán realizarse a nivel de las cabeceras provinciales del país, ya que, aunque la encuesta levantada en el 2006 fue diseñada para dar información a nivel nacional, incluso con desglose por zonas de residencia, las encuestas similares aplicadas en los años 2001 y 2005, que son la base de comparación, solo son representativas de los territorios identificados como cabeceras de provincia.

### II.6.1 Tendencias en el uso del condón, determinantes para la prevención en la población de 12 a 49 años residente en las cabeceras de provincia

La siguiente tabla contiene información referida a las personas de 12 a 49 años residentes en las cabeceras provinciales del país.

**TABLA No 1.**  
**Cuba 2001, 2005 y 2006. Tendencias en el uso del condón entre la población de 12 a 49 años de edad residente en las cabeceras provinciales del país, determinantes de la oportunidad, habilidad y motivación para usarlo.**

Indicadores	Población de 12 a 49 años residente en cabeceras provinciales del país		
	2001	2005	2006
<b>RIESGO</b>	%	%	%
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	86.2	77.4	76.9
– Haber tenido alguna ITS en el último año	-----	3.1	3.0
<b>COMPORTAMIENTO</b>	%	%	%

– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	25.7	23.5	21.9*
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración)	46.8	59.3	69.4*
– Tenencia solo de parejas estables	60.8	55.4	56.6
– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	12.2	17.1	23.6*
<b>OPORTUNIDAD</b>			
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.9	98.6	98.5
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	-----	99.5	99.3
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%
– Población residente en las cabeceras provinciales con actitudes de aceptación hacia los HSH	-----	37.7	57.4*
– Población residente en las cabeceras provinciales con actitudes de aceptación a las PVS	-----	71.6	77.9*
<b>HABILIDAD</b>			
<b>Conocimientos</b>	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	98.2	98.9	98.5
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	80.9	91.1	90.1
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	44.7	54.5	60.7*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	-----	26.5	33.1*
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	90.8	89.2	91.0*
<b>MOTIVACIÓN</b>			
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	46.7	49.4	57.1*
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	65.0	66.5	73.0*
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	71.6	77.1	81.4*
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	57.4	62.6	70.0*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	60.5	65.3	71.1*
– Con la pareja estable también hay que usar condones.	46.3	54.5	61.3*
– Los condones no sólo son para personas que practican	79.5	84.0	87.2*

la prostitución			
<b>Amenaza</b>	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	96.8	96.0	91.4*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	34.3	34.5	38.0*
– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	66.5	75.0	76.7*
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	29.3	-----	41.8*
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>			
– Alta Exposición al Proyecto	-----	1.4	28.1*
– Media Exposición al Proyecto	-----	49.5	23.7*
– Baja Exposición al Proyecto	-----	49.1	48.2

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2001, 2005 y 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p\leq 0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando **means** que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo.

Según se refleja en la tabla precedente, en el año 2006, el 76.9% de las personas de 12 a 49 años residentes en las cabeceras provinciales del país pudieron estar expuestas al riesgo de infección por contacto sexual. No obstante no todas estuvieron igualmente expuestas, ya que las posibilidades de infección fueron más elevadas entre quienes tuvieron alguna ITS (3.0%) y entre aquellas personas que tuvieron relaciones con parejas ocasionales (21.9%), en las cuales el 69.4% se protegieron pero un 30.6% no usaron condón en su último acto sexual.

Comparativamente se visualizan resultados favorables en materia preventiva. Disminuyeron ligeramente respecto a períodos anteriores las proporciones de personas con pareja ocasional (25.7% en el 2001, 23.5% en el 2005 y 21.9% en el 2006) y se incrementaron las proporciones de quienes se protegieron en este tipo de relaciones sexuales, en diez puntos porcentuales respecto al 2005 y en más de 20 puntos porcentuales respecto al 2001.

En las relaciones estables también se verificó un cambio positivo. Aunque se mantuvieron constantes de un período a otro las proporciones de quienes tenían solo pareja estable, pudo comprobarse que existían diferencias estadísticamente significativas entre los porcentajes de quienes se protegieron con este tipo de pareja (12.2% en el 2001, 17.1% en el 2005 y 23.6% en el 2006), lo que prueba que entre las parejas estables también se incrementó de un período a otro el uso del condón.

El incremento del uso del condón en el marco de las relaciones sexuales tanto entre las parejas estables como en las ocasionales, estuvo asociado al actuar conjunto de varios factores. Entre los que incidieron favorablemente en este resultado se encuentra la mayor aceptación social de la diversidad sexual, la reducción de la discriminación acompañada de una mayor aceptación de las PVS, el incremento en el conocimiento perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH, el incremento en el conocimiento perfecto sobre las formas en que se transmite el VIH, la disminución de falsas creencias sobre el uso del condón y el ligero incremento de la percepción de riesgo.

Actuaron como atenuantes para el cambio de comportamiento la subjetividad presente de “confianza en la pareja”, dificultades para negociar el sexo seguro, las falsas creencias sobre el uso del condón que aún persisten en un grupo no despreciable de personas, el incremento proporcional de los que piensan que existe cura para el sida, las lagunas de conocimiento reflejadas en las proporciones de personas que tienen mezcla de información correcta con ideas erróneas sobre la transmisión y formas de reducir el riesgo de infección por VIH, la relativamente baja percepción de riesgo de infección, los que creen que el virus del sida puede traspasar el material con el que están hecho los condones, pero también habría que hacer notar la insuficiente oferta de condones que hubo en el mercado durante unos meses del año 2006.

## II.6.2 Comportamientos y determinantes para la prevención en los hombres y mujeres de 12 a 49 años residentes en el país.

Realizando a nivel nacional, sin establecer comparaciones respecto a períodos anteriores, un análisis por sexo (ver Tabla 2) puede distinguirse que el comportamiento sexual de las mujeres y los hombres cubanos sexualmente activos es diferenciado según el tipo de pareja: estable u ocasional.

La tenencia de relaciones sexuales con parejas ocasionales es mucho más frecuente entre los hombres que entre las mujeres (34.8% versus 9.8% respectivamente), sin embargo ellos son más proclives que las mujeres a emplear el condón con este tipo de parejas (63.9% versus 59.1%).

La tenencia solo de parejas estables es en cambio mucho más común entre las mujeres que entre los hombres. Mientras el 66.6% de ellas declara estar casada o unida o tener una única pareja de más de un año de duración, en el caso de los hombres el 46.4% se encuentra en esta situación. No obstante solo el 19.7%, sin distinciones entre sexo, declaran protegerse en este tipo de relaciones.

**TABLA No 2.**  
**Cuba 2006. Comportamientos y determinantes para la prevención de la población cubana de 12 a 49 años según sexo.**

Indicadores	Población de 12 a 49 años		
	Ambos Sexos	Hombres	Mujeres
<b>RIESGO</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	77.3	80.1	74.3*
– Haber tenido alguna ITS en el último año	2.8	2.3	3.4*
<b>COMPORTAMIENTO</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	22.5	34.8	9.8*
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración)	62.9	63.9	59.1*
– Tenencia solo de parejas estables	56.4	46.4	66.6*

– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	19.7	19.7	19.7
<b>OPORTUNIDAD</b>			
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.1	98.4	97.9*
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	99.0	98.7	100.0*
<b>Aceptación Social</b>	%		
– Población con actitudes de aceptación hacia los HSH	53.3	37.5	69.4*
– Población con actitudes de aceptación a las PVS	75.8	73.9	77.8*
<b>HABILIDAD</b>			
<b>Conocimientos</b>	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	97.5	97.2	97.9*
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	89.6	89.5	89.7*
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	56.0	54.5	57.6*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	28.7	25.1	32.3
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	89.1	88.8	89.5
<b>MOTIVACIÓN</b>			
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	51.8	50.7	53.0*
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	69.1	64.4	73.9*
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	78.0	74.8	81.2*
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	66.9	63.4	70.5*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	68.7	65.5	72.0*
– Con la pareja estable también hay que usar condones	58.0	53.5	62.7*
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	84.2	81.8	86.7*
<b>Amenaza</b>	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	87.9	88.5	87.3*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	34.9	38.8	30.9*
– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	73.6	77.2	69.8*

– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	48.2	54.2	42.0*
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>			
– Alta Exposición al Proyecto	15.2	13.2	17.2*
– Media Exposición al Proyecto	24.9	21.7	28.3*
– Baja Exposición al Proyecto	59.9	65.1	54.5*

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p\leq 0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando *means* que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo.

A pesar de las diferencias en las proporciones de hombres y mujeres con uno u otro tipo de parejas pudo comprobarse que para ambos el uso del condón es más común en aquellas relaciones en que es previsible un mayor riesgo de infección como son las relaciones ocasionales.

En el marco de las relaciones sexuales se verificó que tanto entre las parejas estables como en las ocasionales el uso del condón esta condicionado por la interacción de varios factores. Aquellos elementos que inciden positivamente en su empleo tienen un comportamiento más favorable entre las mujeres que entre los hombres, sin embargo entre ellas están presentes con más fuerza que entre ellos algunas barreras que definitivamente obstaculizan la prevención.

Mientras que comparativamente las mujeres han tenido una mayor exposición al proyecto que los hombres y entre ellas son más elevadas las proporciones de quienes tienen actitudes de aceptación a las PVS y hacia la diversidad sexual, conocimiento perfecto sobre las formas en que se transmite el VIH y las vías de reducir el riesgo de infección por VIH y además son menos comunes las falsas creencias sobre el uso del condón. Por el contrario, son ellas quienes tienen menor percepción de riesgo, quienes mayormente consideran que ya existe cura para el SIDA y quienes mayormente comparten la idea de que el VIH puede traspasar el material con el que se fabrican los condones. Todo ello, unido a las lagunas de conocimiento identificadas en ambos representan atenuantes para el cambio de comportamiento sexual.

### II.6.3 Comportamientos y determinantes para la prevención de la población de 12 a 49 años por zonas de residencia.

Un análisis similar por zonas de residencia (ver Tabla No 3) indica que no existen diferencias significativas por zonas de residencia en las proporciones de personas con parejas estables u ocasionales, no obstante comparativamente se aprecia que tanto con uno como con otro tipo de pareja las proporciones de personas con relaciones sexuales protegidas son más elevadas entre los residentes en la zona urbana identificada como cabecera de provincia, y las menores proporciones de usuarios se registran entre los residentes en las áreas rurales.

**TABLA No 3.**  
**Cuba 2006. Comportamientos y determinantes para la prevención de la población cubana de 12 a 49 años según zona de residencia**

Indicadores	Población de 12 a 49 años			
	Cuba	Urbano	Rural	Cabecera
<b>RIESGO</b>	%	%	%	%
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	77.3	77.6	76.1*	76.9
– Haber tenido alguna ITS en el último año	2.8	2.9	2.7*	3.0
<b>COMPORTAMIENTO</b>	%	%	%	%
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	22.5	22.6	22.0	21.9
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración) <sup>1</sup>	62.9	65.6	54.2*	69.4
– Tenencia solo de parejas estables	56.4	56.7	55.5	56.6
– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	19.7	20.9	16.0*	23.6
<b>OPORTUNIDAD</b>				
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.1	98.5	97.2*	98.5
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	99.0	98.7	99.5*	99.3
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%	%
– Población con actitudes de aceptación hacia los HSH	53.3	56.2	44.5*	57.4
– Población con actitudes de aceptación a las PVS	75.8	77.9	69.3*	77.9
<b>HABILIDAD</b>				
<b>Conocimientos</b>	%	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	97.5	98.1	95.8*	98.5
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	89.6	90.0	88.2*	90.1
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	56.0	58.2	49.5*	60.7*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	28.7	30.2	24.1*	33.1*
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	89.1	90.0	86.5*	.91.0*
<b>MOTIVACIÓN</b>				
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	51.8	53.9	45.5*	57.1

– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	69.1	70.62	64.5*	73.0
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	78.0	79.3	73.9*	81.4
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	66.9	68.1	63.1*	70.0
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	68.7	70.1	64.3*	71.1
– Con la pareja estable también hay que usar condones	58.0	58.8	55.6*	61.3
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	84.2	85.5	80.2*	87.2
<b>Amenaza</b>	%	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	87.9	88.6	85.9*	91.4
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	34.9	36.5	30.2*	38.0
– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	73.6	74.1	71.8*	76.7
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	48.2	44.4	59.7*	41.8
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>				
– Alta Exposición al Proyecto	15.2	6.7	4.5	28.1*
– Media Exposición al Proyecto	24.9	27.8	23.5	23.7*
– Baja Exposición al Proyecto	59.9	65.5	72.0	48.2

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p\leq 0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando **means** que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo.

Así también pudo probarse que aunque los residentes en las zonas rurales tienen similares oportunidades para protegerse que quienes viven en la zona urbana, disponen por el contrario de menos habilidades, motivaciones y menos exposición al proyecto, aspectos que deben continuarse atendiendo para evitar la propagación del VIH entre estas áreas.

#### II.6.4 Tendencias en el uso del condón, determinantes para la prevención en la población de 15 a 34 años residente en las cabeceras provinciales del país.

La siguiente tabla contiene información referida a las personas de 15 a 34 años residentes en las cabeceras provinciales del país en tres momentos: año 2001, 2005 y 2006.



**TABLA No 4.**

**Cuba 2001, 2005 y 2006. Tendencias en el uso del condón entre la población de 15 a 34 años de edad residentes en las cabeceras provinciales del país, determinantes de la oportunidad, habilidad y motivación para usarlo.**

Indicadores	Población de 15 a 34 años residentes en cabeceras provinciales del país		
	2001	2005	2006
<b>RIESGO</b>	%	%	%
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	84.0	80.7	78.5*
– Haber tenido alguna ITS en el último año	-----	4.0	3.5
<b>COMPORTAMIENTO</b>	%	%	%
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	29.6	30.6	29.1
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración) <sup>1</sup>	49.2	64.1	74.5*
– Tenencia solo de parejas estables	54.7	51.4	50.6*
– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	15.5	22.7	32.4*
<b>OPORTUNIDAD</b>			
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.9	99.3	98.9
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	-----	100.0	100.0
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%
– Población residente en las cabeceras provinciales con actitudes de aceptación hacia los HSH	-----	41.2	59.3*
– Población residente en las cabeceras provinciales con actitudes de aceptación a las PVS	-----	72.6	79.4*
<b>HABILIDAD</b>			
<b>Conocimientos</b>	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	98.2	99.2	98.7
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	79.7	91.9	90.3
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	44.2	56.6	61.6*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	-----	27.5	34.4 *
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	90.4	90.2	91.5*

MOTIVACIÓN			
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	49.0	54.4	62.4*
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	66.8	71.6	77.4*
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	74.3	81.5	85.0 *
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	59.5	67.1	74.1*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	62.1	70.2	75.0*
– Con la pareja estable también hay que usar condones	49.9	58.5	65.9*
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	80.4	86.9	89.3*
<b>Amenaza</b>	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	96.8	96.6	91.5*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	35.1	37.8	40.3*
– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	66.8	78.3	79.6
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	34.7	-----	42.9*
EXPOSICIÓN AL PROYECTO			
– Alta Exposición al Proyecto	-----	1.9	33.9
– Media Exposición al Proyecto	-----	53.6	22.9
– Baja Exposición al Proyecto	-----	44.5	43.2

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2001, 2005 y 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p<=0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando **svymean** que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo.

En la tabla precedente se refleja que en el año 2006, el 78.5% de las personas de 15 a 34 años residentes en las cabeceras provinciales del país eran sexualmente activas y por tanto pudieron estar expuestas a la infección por contacto sexual. No obstante no todas estuvieron igualmente expuestas, ya que las posibilidades de infección fueron más elevadas entre quienes tuvieron alguna ITS (3.5%) y entre quienes tuvieron parejas ocasionales (29.1%), sobre todo si se tiene en cuenta que en este tipo de relaciones sexuales si bien el 74.5% usaron condón, hubo un 25.5% que no se protegieron, al menos en la última relación sexual.

El análisis de la información incluida en la tabla muestra que comparativamente los resultados alcanzados en materia preventiva en el año 2006 son más favorables que los que se obtuvieron en el 2001 y 2005. Si bien en todos los períodos se mantuvieron estables, en el entorno del 30% las proporciones de quienes tuvieron relaciones con parejas sexuales ocasionales (29.6% en el 2001, 30.6% en el 2005 y 29.1% en el 2006), se pudo comprobar que

de un período a otro hubo un incremento significativo en el uso del condón de 25 puntos porcentuales respecto al 2001 y de 10 puntos porcentuales respecto al 2005, siendo igual a 74.5% la proporción de usuarios al cierre del 2006.

En las relaciones estables también se verificó un cambio. Aunque disminuyeron ligeramente respecto a períodos anteriores las proporciones de quienes tenían solo pareja estable, aumentaron las proporciones de personas que se protegieron con este tipo de parejas, pasando de un 15.5% en el 2001 a un 22.7% en el 2005 y un 32.4% en el 2006, lo cual contribuye a que disminuya el riesgo de transmisión por contacto sexual.

El incremento verificado del uso del condón en el marco de las relaciones sexuales tanto entre las parejas estables como en las ocasionales, estuvo relacionado con múltiples factores que actúan en sinergia. Entre los que incidieron favorablemente en este resultado se encuentran, al igual que en caso de la población de 12 a 49 años, la mayor aceptación social de la diversidad sexual, la reducción de la discriminación acompañada de una mayor aceptación de las PVS, el incremento en el conocimiento perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH, el incremento en el conocimiento perfecto sobre las formas en que se transmite el VIH, la disminución de falsas creencias sobre el uso del condón y el ligero incremento de la percepción de riesgo.

Otros elementos actuaron como atenuantes para el cambio de comportamiento. Entre ellos se encuentran la subjetividad presente de “confianza en la pareja”, dificultades para negociar el sexo seguro, algunas falsas creencias sobre el uso del condón que aún persisten, la reducción gradual de los que piensan que el sida no es una enfermedad mortal, las lagunas de conocimiento reflejadas en las proporciones de personas que tienen mezcla de información correcta con ideas erróneas sobre la transmisión y prevención del VIH, la relativamente baja percepción de riesgo de infección, los que creen que el virus del sida puede traspasar el material con el que están hecho los condones.

#### **II.6.5 Comportamientos y determinantes para la prevención en los hombres y mujeres de 15 a 34 años residentes en el país.**

Un análisis por sexo de los comportamientos sexuales de la población cubana de 15 a 34 años refleja que entre los hombres y mujeres integrantes de este grupo etáreo existen diferencias (Ver Tabla No 5). Entre ellos predominan las relaciones sexuales con parejas ocasionales, mientras que en las mujeres son más comunes las relaciones con parejas estables.

Comparativamente la proporción de hombres con parejas ocasionales es cuatro veces superior a la de mujeres con este tipo de parejas (43.2% versus 13.9% respectivamente) en cambio los porcentajes de mujeres con solo parejas estables duplican a los de los hombres (64.7% versus 39.2% respectivamente). Pese a estas diferencias pudo comprobarse que tanto ellos como ellas se protegen más en las relaciones sexuales con parejas ocasionales que en las relaciones estables, no obstante son relativamente más elevados entre los hombres los porcentajes de quienes emplean el condón aún cuando ambos tienen las mismas oportunidades de usarlo.

**TABLA No 5**  
**Cuba 2006. Comportamientos y determinantes para la prevención de la población cubana de 15 a 34 años según sexo.**

Indicadores	Población de 15 a 34 años		
	Ambos Sexos	Hombres	Mujeres
<b>RIESGO</b>	%	%	%
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	79.3	81.6	76.8*
– Haber tenido alguna ITS en el último año	3.4	2.7	4.2*
<b>COMPORTAMIENTO</b>	%	%	%
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	28.9	43.2	13.9*
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración) <sup>1</sup>	68.6	69.9	64.4*
– Tenencia solo de parejas estables	51.6	39.2	64.7*
– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	26.8	27.2	26.5*
<b>OPORTUNIDAD</b>			
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.6	98.7	98.4
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	98.9	98.5	99.0
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%
– Población con actitudes de aceptación hacia los HSH	53.3	37.5	69.4*
– Población con actitudes de aceptación a las PVS	77.6	74.9	80.5*
<b>HABILIDAD</b>			
<b>Conocimientos</b>	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	97.8	97.6	98.0*
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	89.5	89.1	89.9*
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	56.8	54.5	59.2*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	30.3	26.1	34.7*
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	90.2	90.1	90.3*
<b>MOTIVACIÓN</b>			
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%

– Los condones no reducen el placer	57.1	54.3	60.0*
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	73.2	68.0	78.7*
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	82.1	78.7	85.6*
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	71.1	67.4	75.1*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	72.6	69.1	76.3*
– Con la pareja estable también hay que usar condones	62.1	57.5	66.9*
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	86.9	84.4	89.5*
<b>Amenaza</b>	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	88.0	88.7	87.3*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	37.5	41.5	33.3*
– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	76.9	79.7	74.0*
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	48.6	55.8	41.0*
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>			
– Alta Exposición al Proyecto	18.7	16.1	21.4
– Media Exposición al Proyecto	25.7	22.7	28.8
– Baja Exposición al Proyecto	55.6	61.2	49.8

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p\leq 0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando **means** que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo.

Al analizar los determinantes que estarían incidiendo en el uso diferenciado del condón en hombres y mujeres se observa que sin distinción entre sexos prácticamente la totalidad (más del 98%), conocen donde obtener condones a un precio módico. Sin embargo al revisar el resto de los factores que inciden en su uso se aprecia que aunque las proporciones de personas que identifican correctamente las vías de transmisión y principales formas de reducir el riesgo de infección por VIH distan de ser las deseadas, son más elevadas en las mujeres que en los hombres. También se observan entre ellas menos opiniones negativas sobre el empleo del condón y una mayor aceptación hacia las PVS y hacia la diversidad sexual, lo que lleva a concluir que las mujeres tienen actitudes más favorables para la prevención que los hombres, no obstante se protegen menos.

Al analizar que elementos negativos pudieran estar frenando la prevención en las mujeres se encontró que quizás por las propias características de la epidemia en el país, mayormente concentrada en los hombres y dentro de ellos en los HSH, las mujeres perciben más remota la posibilidad de infectarse con el VIH (33.3% versus 41.5% respectivamente) y conocen menos su estado serológico lo cual pudiera estar frenando en ellas el cambio de comportamiento.

## II.6.6 Comportamientos y determinantes para la prevención de la población de 15 a 34 años por zonas de residencia.

Con el propósito de identificar si existen diferencias en los comportamientos sexuales de la población cubana de 15 a 34 años según zonas de residencia, se analizaron un grupo de factores relacionados con este (Ver Tabla No 6).

Como se aprecia en la tabla, sin distinciones entre zonas de residencia, alrededor del 80% de los jóvenes de 15 a 34 años estuvieron sexualmente activos durante el año 2006 y por tanto estuvieron en alguna medida expuestos a la infección por VIH por contacto sexual.

En cuanto al tipo de parejas sexuales y al uso del condón en las diferentes relaciones de pareja se observa que de acuerdo a su comportamiento sexual los residentes en las zonas rurales estuvieron más expuestos a adquirir el VIH que quienes vivían en las zonas urbanas. Aunque en todos los casos predominan las relaciones de pareja estable y en promedio son ligeramente superiores en los residentes en la zona rural, cuando se analiza el uso del condón en los diferentes tipos de pareja como única forma eficaz de reducir el riesgo de transmisión, las proporciones de usuarios con uno u otro tipo de parejas son menores entre los residentes de la zona rural que entre quienes viven en el resto del país.

**TABLA No 6**  
**Cuba 2006. Cuba 2006. Comportamientos y determinantes para la prevención de la población cubana de 15 a 34 años según zona de residencia**

Indicadores	Población de 15 a 34 años			
	Cuba	Urbano	Rural	Cabecera
<b>RIESGO</b>	%	%	%	%
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	79.3	79.5	78.6	78.5
– Haber tenido alguna ITS en el último año	3.4	3.4	3.4*	3.5
<b>COMPORTAMIENTO</b>	%	%	%	%
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	28.9	29.4	27.5*	29.1
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración)	68.6	71.1	60.9*	74.5*
– Tenencia solo de parejas estables	51.6	51.3	52.4*	50.6
– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	26.8	28.7	21.4*	32.4
<b>OPORTUNIDAD</b>				
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.6	99.0	97.5*	98.9
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	98.9	98.6	99.5	99.1
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%	%

– Población con actitudes de aceptación hacia los HSH	53.3	56.2	44.5*	59.3*
– Población con actitudes de aceptación a las PVS	77.6	79.4	72.4*	79.4
<b>HABILIDAD</b>				
<b>Conocimientos</b>	%	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	97.8	98.2	96.6*	98.7 *
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	89.5	89.8	88.8*	90.3*
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	56.8	58.5	51.7*	61.6*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	30.3	31.8	26.1*	34.4 *
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	90.2	91.0	87.9*	91.5*
<b>MOTIVACIÓN</b>				
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	57.1	59.0	51.5*	62.4*
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	73.2	74.9	68.3*	77.4*
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	82.1	83.4	78.1*	85.0 *
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	71.1	72.8	66.3*	74.1*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	72.6	73.9	68.7*	75.0*
– Con la pareja estable también hay que usar condones	62.1	63.0	59.4*	65.9*
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	86.9	88.0	83.9*	89.3*
<b>Amenaza</b>	%	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	88.0	88.7	86.2*	91.5*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	37.5	38.8	33.7*	40.3*
– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	76.9	77.3	75.8*	79.6
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	48.6	45.3	58.2*	42.9
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>				
– Alta Exposición al Proyecto	18.7	9.3	6.5	33.9
– Media Exposición al Proyecto	25.7	29.3	25.4	22.9
– Baja Exposición al Proyecto	55.6	61.4	68.0	43.2

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p\leq 0.05$ )

Este hallazgo amerita ser tomado en cuenta en el diseño de las intervenciones ya que aunque la epidemia se encuentra mayormente concentrada en las zonas urbanas y por tanto las posibilidades de tener una relación sexual con una persona seropositiva son mayores es estas zonas, los comportamientos sexuales de los residentes en las áreas rurales y movilidad social de la población no descarta la posibilidad de que se incremente el VIH en un corto período de tiempo en estos territorios.

Al analizar los factores que pudieran incidir favorable o desfavorablemente sobre el uso del condón se observa que por zonas de residencia, se reproducen en este grupo etéreo rasgos similares a los encontrados en el resto de la población, con la peculiaridad que los jóvenes de 15 a 34 años residentes en las zonas rurales además de tener menos habilidades, motivaciones y estar menos favorecidos por el proyecto que los residentes en la zona urbana refieren tener un poco menos de oportunidades para protegerse, lo cual se afirma teniendo en cuenta que entre ellos son menores las proporciones de quienes conocen lugares donde obtener condones y es mayor el tiempo que en promedio demoran en conseguirlo en algún lugar cercano a su casa, centro de estudio o centro de trabajo.

#### II.6.7 Tendencias en el uso del condón, determinantes para la prevención en los HSH residentes en las cabeceras de Provincia

Atendiendo a que en Cuba el 99% de las personas seropositivas han adquirido el VIH por medio de relaciones sexuales, entonces el primer resultado relevante del cuadro precedente es que el 86.7% de los HSH cubanos pudieron estar expuestos al riesgo por contacto sexual el pasado año. Sin embargo no todos estuvieron igualmente expuestos, ya que en realidad las posibilidades de infección fueron más elevadas entre aquellos que tenían alguna ITS (3.2%) y entre los que tuvieron relaciones sexuales ocasionales en el último año (35.5%), de los cuales el 67.8 % se protegieron pero un 32.2% no usaron condón en su última relación sexual (según estimaciones de la encuesta 7105 HSH de un total 22068 HSH con relaciones ocasionales, no usaron condón en su última relación sexual con pareja ocasional).

**TABLA No 7.**  
**Cuba 2001, 2005 y 2006. Tendencias en el uso del condón entre los HSH de 12 a 49 años residentes en las cabeceras provinciales del país, determinantes de la oportunidad, habilidad y motivación para usarlo.**

Indicadores	HSH residentes en cabeceras provinciales del país		
	2001	2005	2006
<b>RIESGO</b>	%	%	%
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	78.9	86.2	86.7
– Haber tenido alguna ITS en el último año	-----	4.6	3.2
<b>COMPORTAMIENTO</b>	%	%	%
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	38.6	45.3	35.5*
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración) <sup>1</sup>	61.8	70.2	67.8
– Tenencia solo de parejas estables	40.7	44	54.5*



– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	30.6	29.1	32.8
<b>OPORTUNIDAD</b>			
<b>Disponibilidad</b>	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.4	99.7	98.9
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo		100	97.2
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%
– Población residente en las cabeceras provinciales con actitudes de aceptación hacia los HSH	-----	37.7	57.4*
– Población residente en las cabeceras provinciales con actitudes de aceptación a las PVS	-----	71.7	77.9*
<b>HABILIDAD</b>			
<b>Conocimientos</b>	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	98.2	98.1	97.9
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	77.3	90.1	91.0
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	42.0	53.7	62.8*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	-----	35.7	37.2
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	92.4	91.2	93.7
<b>MOTIVACIÓN</b>			
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	64.2	58.6	63
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	73.3	66.8	70.6
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	76.7	77.5	87.1*
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	58.0	56.1	68.3*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	62.6	61.6	68
– Con la pareja estable también hay que usar condones	44.9	54.7	62*
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	82.8	84.9	90.9
<b>Amenaza</b>	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	97.7	97.3	89.4*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	47.4	47.9	49.6

– El virus del sida no traspasa el material con que están hecho los condones	69.4	76.7	78.3
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	-----	-----	32.9
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>			
– Alta Exposición al Proyecto	-----	10.9	34.2
– Media Exposición al Proyecto	-----	52.3	23.8
– Baja Exposición al Proyecto	-----	36.8	42.0

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2001, 2005 y 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados en uno y otro período (año 2005 y año 2006) a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.01$  y  $p\leq 0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando **mean** que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo.

Si bien solo puede plantearse que se mantuvieron constantes las proporciones de usuarios del condón, es incuestionable que se ganó en estabilidad en las relaciones de pareja (aumentaron de un 44% a un 54.5% las proporciones de quienes tenían solo pareja estable y disminuyó de un 45.3% a un 35.5% la proporción de quienes tuvieron relaciones ocasionales), lo que si bien no resulta una estrategia preventiva tan exitosa como lo es el empleo del condón, al menos reduce en alguna medida las posibilidades de riesgo de infección.

El incremento de parejas estables y el mantener constante y relativamente alta la proporción de usuarios estuvo asociado al actuar conjunto de varios factores. Entre los que incidieron favorablemente en este resultado se encuentra la mayor aceptación social de la diversidad sexual, el incremento en el conocimiento perfecto sobre la prevención (identifican como correctas las principales formas de reducir el riesgo de infección y rechazan por incorrectos las principales ideas erróneas sobre la prevención) y la disminución de falsas creencias sobre el uso del condón. Actuaron como atenuantes para el cambio de comportamiento la subjetividad presente de “confianza en la pareja”, el incremento proporcional de los que piensan que existe cura para el sida, las lagunas de conocimiento reflejadas en las proporciones de personas que tienen mezcla de información correcta con ideas erróneas sobre la transmisión del VIH, la relativamente baja percepción de riesgo de infección, los que creen que el virus del sida puede traspasar el material con el que están hecho los condones, pero también habría que hacer notar la insuficiente oferta de condones que hubo en el mercado durante unos meses del año 2006.

Entre los resultados favorables, habría que destacar la mayor aceptación social de los HSH, (mientras que en el 2005 el 62.3% de la población tenía niveles de discriminación media-alta hacia los HSH, en el 2006, aunque no se han alcanzado los niveles deseables, esa proporción se redujo a 42.6%) lo que hace suponer que se han ido eliminando las barreras socioculturales dando paso al paulatino reconocimiento de que las preferencias sexuales van más allá que las que puedan existir entre dos personas de sexo opuesto, lo cual puede haber contribuido a que dentro de estos hombres haya una mayor auto aceptación y un mayor acomodo para revelar socialmente su identidad.

## II.6.8 Comportamientos y determinantes para la prevención en los HSH por zonas de residencia.

Entre los HSH se distinguen comportamientos diferenciados por zonas de residencia más marcados que los que se registran entre el resto de las poblaciones en estudio (ver Tabla No 8). Las mayores heterogeneidades se encontraron entre los residentes en las cabeceras de provincia y quienes viven en el resto del país, fundamentalmente en la zona rural.

Mientras cerca del 86% estuvieron en alguna medida expuestos al riesgo por haber tenido relaciones sexuales el pasado año, entre los residentes en la zona rural se encontraban en esta condición el 92.4%, siendo también más frecuente entre ellos la tenencia de alguna ITS (5.4%).

El análisis de las relaciones de pareja y el empleo del condón en las mismas también ponen en desventaja a los residentes en la zona rural, respecto al resto. Mientras entre los residentes en la zona urbana la tenencia de relaciones sexuales con pareja estable es superior a la tenencia de relaciones sexuales con parejas ocasionales, entre quienes viven en la zona rural ocurre lo contrario, incluso, mientras más de la mitad (50.5%) de los residentes en esta área tuvieron relaciones sexuales el pasado año con una pareja ocasional, entre quienes viven en los territorios urbanos identificados como cabeceras de provincias la proporción fue de un 35.5% y de un 32.7% entre quienes viven en el resto de la zona urbana.

En cuanto al uso del condón se aprecia que las mayores proporciones de usuarios en ambos tipos de parejas se registran entre los residentes en las cabeceras de provincia, le siguen en orden quienes viven en el resto del territorio urbano y quienes menos se protegen son los residentes en la zona rural pese a ser quienes más relaciones sexuales tienen con parejas fortuitas, a pesar de que la totalidad de los mismos declararon haber encontrado condones cuando fueron a comprarlos.

**TABLA No 8**  
**Cuba 2006. Comportamientos y determinantes para la prevención de los HSH cubanos de 12 a 49 años según zona de residencia.**

Indicadores	HSH			
	Cuba	Urbano	Rural	Cabecera
<b>RIESGO</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
– Haber tenido relaciones sexuales en el último año	85.8	84.0	92.4*	86.7
– Haber tenido alguna ITS en el último año	4.3	4.0	5.4*	3.2
<b>COMPORTAMIENTO</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>	<b>%</b>
– Tenencia de Parejas Ocasionales en el último año	36.5	32.7	50.5*	35.5
– Uso del condón en la última relación sexual con una pareja ocasional (de menos de un año de duración) <sup>1</sup>	57.9	61.0	50.4*	67.8
– Tenencia solo de parejas estables	53.7	56.1	44.6*	54.5
– Uso del condón en la última relación sexual con la pareja estable	25.2	26.9	17.4*	32.8
<b>OPORTUNIDAD</b>				

<b>Disponibilidad</b>	%	%	%	%
– Conocen algún lugar donde poder obtener condones o personas a quien puedan pedirle o comprarle	98.2	98.8	96.0*	98.9
– Hubo condones en el mercado cuando fueron a comprarlo	99.2	98.7	100.0	97.2
<b>Aceptación Social</b>	%	%	%	%
– Población de 12 a 49 años con actitudes de aceptación hacia los HSH	53.3	56.2	44.5*	57.4
– HSH con actitudes de aceptación hacia los HSH	53.7	49.5	45.0*	62.2
– Población de 12 a 49 años con actitudes de aceptación a las PVS	75.8	77.9	69.3*	77.9
– HSH con actitudes de aceptación hacia las PVS	79.0	79.5	76.4*	80.0
<b>HABILIDAD</b>				
<b>Conocimientos</b>	%	%	%	%
– Tienen alguna información acerca de una enfermedad que se llama sida	97.0	96.9	97.1	97.9
– Conocen como reducir el riesgo de infección por el VIH	87.2	87.5	86.1*	91.0
– Conocimiento Perfecto sobre las formas de reducir el riesgo de infección por VIH	50.3	51.1	47.5*	62.8*
– Conocimiento Perfecto sobre la forma de Transmisión	26.5	28.9	18.0*	37.2
– Conocen que una persona de apariencia sana puede transmitir el VIH	90.8	91.2	89.3*	93.7
<b>MOTIVACIÓN</b>				
<b>Actitudes. (Opinan que.....)</b>	%	%	%	%
– Los condones no reducen el placer	53.8	56.0	45.4*	63.0
– Las personas que te proponen usar condón no necesariamente desconfían de ti	63.7	63.3	64.9	70.6*
– No sólo los que tienen parejas múltiples deben usar condones	75.4	76.5	71.3*	87.1
– Si propones usar condón no se asume que tu desconfías	61.9	62.0	61.7	68.3*
– Si propones usar condón no se asume que necesariamente tienes algún problema	63.0*	64.0	59.0*	68.0
– Con la pareja estable también hay que usar condones	56.5	56.1	58.1	62.0*
– Los condones no sólo son para personas que practican la prostitución	83.1	84.9	76.4*	90.9
<b>Amenaza</b>	%	%	%	%
– El sida es una enfermedad mortal	86.2	86.5	85.4	89.4*
– Percepción de posibilidad de contraer el virus del VIH/sida ( <b>alguna posibilidad</b> )	39.7	42.7	28.5*	49.6
– El virus del sida no traspasa el material con que están	75.3	76.6	70.3*	78.3

hecho los condones				
– No recuerdan haberse realizado nunca la prueba del VIH	43.4	40.4	54.8*	32.9
<b>EXPOSICIÓN AL PROYECTO</b>				
– Alta Exposición al Proyecto	15.5	3.5	1.5	34.2*
– Media Exposición al Proyecto	22.0	20.1	21.9	23.8*
– Baja Exposición al Proyecto	62.5	76.4	76.6	42.0*

Fuente: Encuesta sobre Indicadores de Prevención de Infección por el VIH/SIDA- 2006

\* Significa que existen diferencias significativas en los resultados alcanzados por parte, año 2006 a un nivel de  $p=0.05$  ( $p>0.00$  y  $p\leq 0.05$ )

Los valores calculados corresponden al comando *mean* que es factible para realizar las estimaciones de las medias y de los intervalos de confianza cuando los datos provienen de un diseño muestral complejo

Entre los factores que pudieran estar incidiendo en este resultado se distingue el hecho de que los HSH residentes en la zona rural son quienes cuentan con menor aceptación social, e incluso entre ellos mismos, el 55.5% no conforme con su identidad sexual, experimenta sensaciones de rechazo hacia quienes tienen sus mismas preferencias sexuales. Siendo también la población rural y los HSH que habitan en estas áreas quienes menos actitudes de aceptación muestran hacia las PVS.

En cuanto a conocimiento sobre el VIH, las vías de transmisión y las formas en que es posible reducir el riesgo de infección las proporciones más favorables se registran entre los residentes en las zonas urbanas identificadas como cabeceras de provincia, siendo nuevamente los HSH residentes en la zona rural quienes más permeados están de información errónea.

También se observan diferencias entre las proporciones de personas con opiniones erradas sobre el uso del condón y sobre la letalidad del sida en ausencia de cura efectiva, estando nuevamente en desventaja los HSH residentes en el área rural y disponiendo de mayores recursos para la prevención quienes habitan en las cabeceras de provincia.

Todos estos factores de conjunto han incidido negativamente en la prevención de los HSH y han contribuido a que aún cuando la epidemia se concentra mayormente entre ellos, muy pocos (49.6% de los residentes en las cabeceras de provincia, 42.7% de quienes viven en el resto urbano y 28.5% de quienes habitan en la zona rural), a pesar de tener relaciones sexuales desprotegidas perciban tener riesgo de infectarse.