

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO REGIONAL DE VIH

Diciembre 2013

SITUACIÓN EPIDEMIOLOGICA REGIONAL DE VIH



Prevalencia estimada de VIH, 2012

Fuente: UNAIDS, Global Report on the Global AIDS epidemic, 2013

SITUACIÓN EPIDEMIOLOGICA REGIONAL DE VIH

54,594,225 Habitantes en la Región



159,828 Personas con VIH*



42,306 Defunciones por VIH*



6,568 Casos nuevos 2012



2,445 Casos nuevos 2013**



*Datos preliminares acumulados Noviembre 2013.

**Datos preliminares.

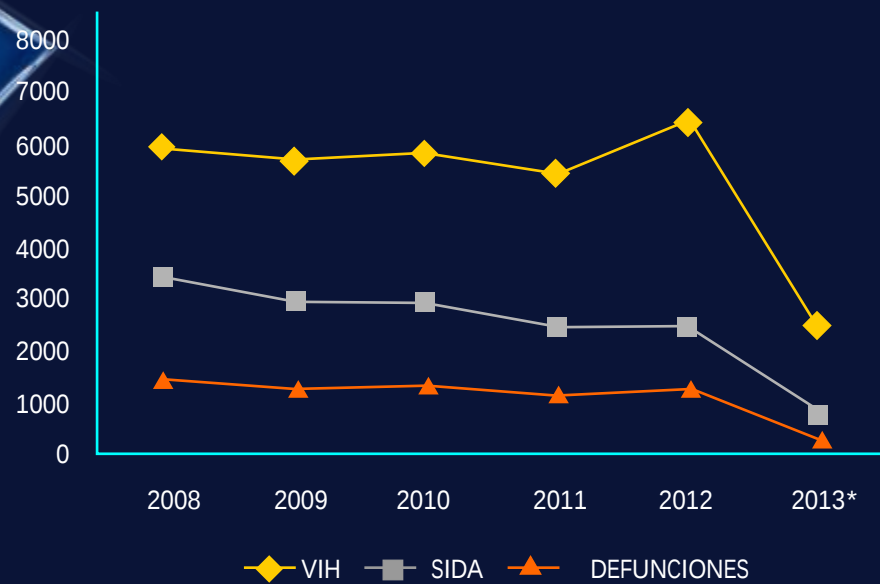
Resumen de la Epidemia en la Región

País	VIH-Sida acumulado*	Nuevas Infecciones VIH 2012	Personas en TAR 2012	Defunciones 2012	Defunciones Acumuladas
Belice	2,870	249	1,261	88	1,279
Guatemala	33,382	1,537	15,136	104	2,664***
El Salvador	32,443	1,475	6,643	253	3,767****
Honduras	32,114	457	8,970	165	22,075
Nicaragua	7,875	1,011	2,190	78	941
Costa Rica	8,247	684	3,616	142	2,849
Panamá	20,569	834	6,411	463	8,731
Rep. Dominicana	22,328	321	N/D	N/D	N/D
Total	159,828	6,568	44,227	1,293	42,306

* Datos preliminares / ** Datos 2008 - 2012 / ***Datos a partir del 2001 / ****Datos a partir del 2002

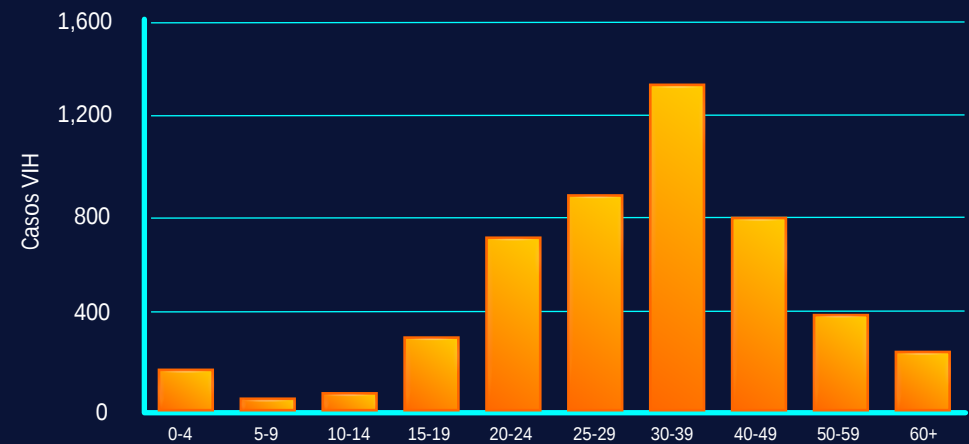
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA REGIONAL DE VIH

Número de casos VIH-Sida y Defunciones a nivel Regional, 2008-2013



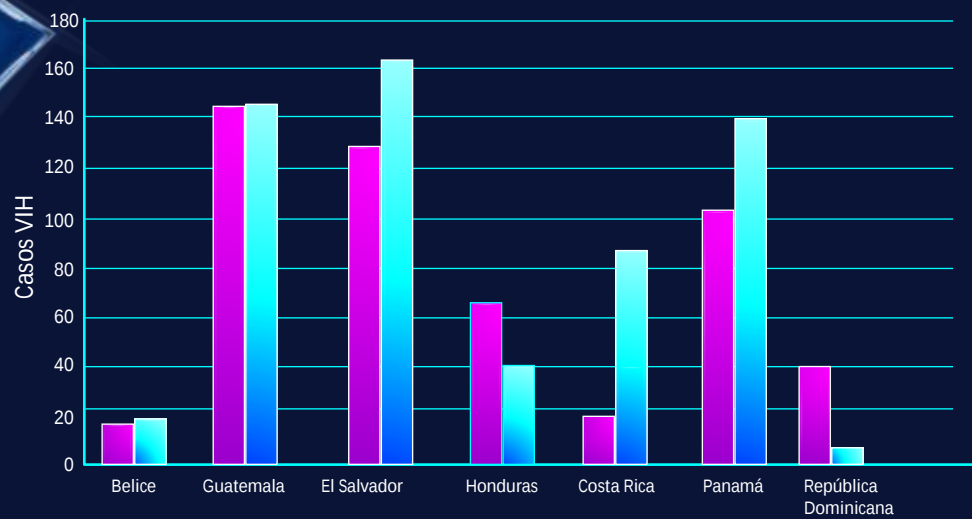
*Datos preliminares

Número de casos VIH por grupo de edad, 2012



Fuente: Plataforma Regional de Datos (PRICARD), SE-COMISCA 2013

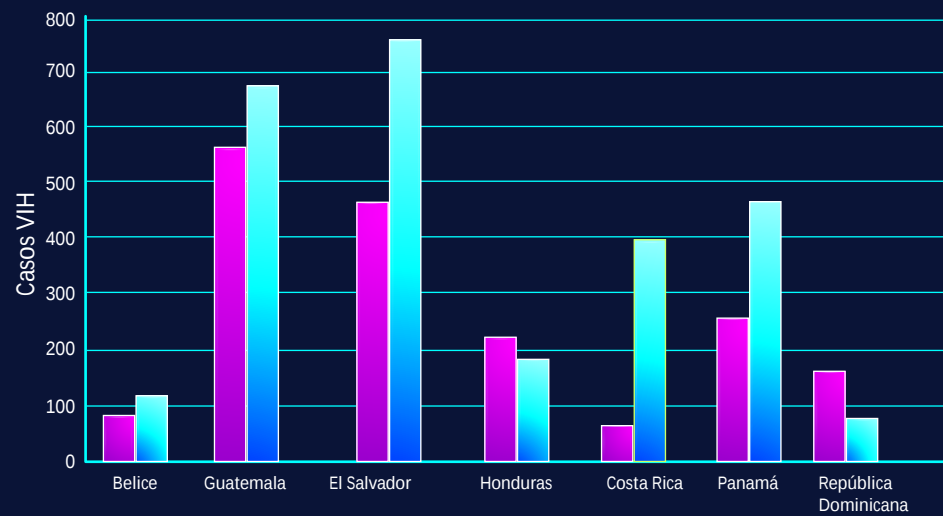
Número Casos VIH, 15-24 años por Sexo biológico, 2012



Fuente: Plataforma Regional de Datos (PRICARD), SE-COMISCA 2013

■ Femenino
■ Masculino

Número Casos VIH, 15-49 años por Sexo biológico, 2012



Fuente: Plataforma Regional de Datos (PRICARD), SE-COMISCA 2013

■ Femenino
■ Masculino

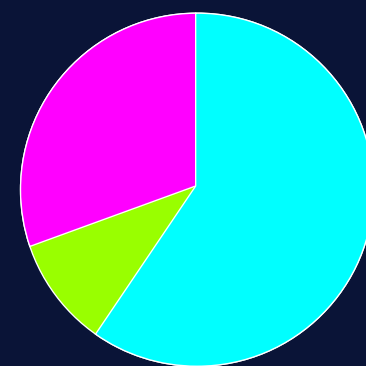
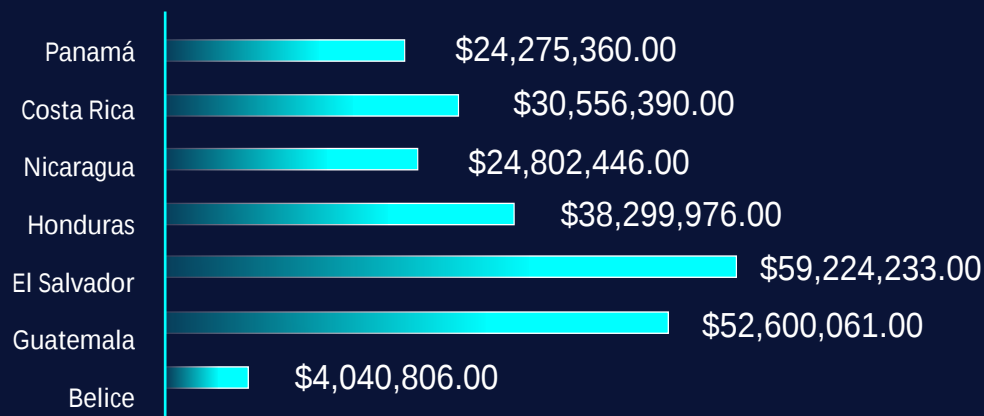
INDICADORES REGIONALES DE VIH

INDICADOR #1

“Porcentaje de gasto en Sida por categoría y fuente de financiamiento”

La información de este indicador, se basa en los informes más recientes de los estudios de la Medición del Gasto en VIH-Sida (MEGAS) oficiales de cada país en relación con todos los aspectos programáticos de VIH y Sida. Tan solo El Salvador y Honduras muestran datos referentes al 2012, el resto de países reportan datos de 2010.

Inversión Global en Respuesta al VIH por País



■ Sector Público
■ Cooperación Internacional
■ Sector Privado

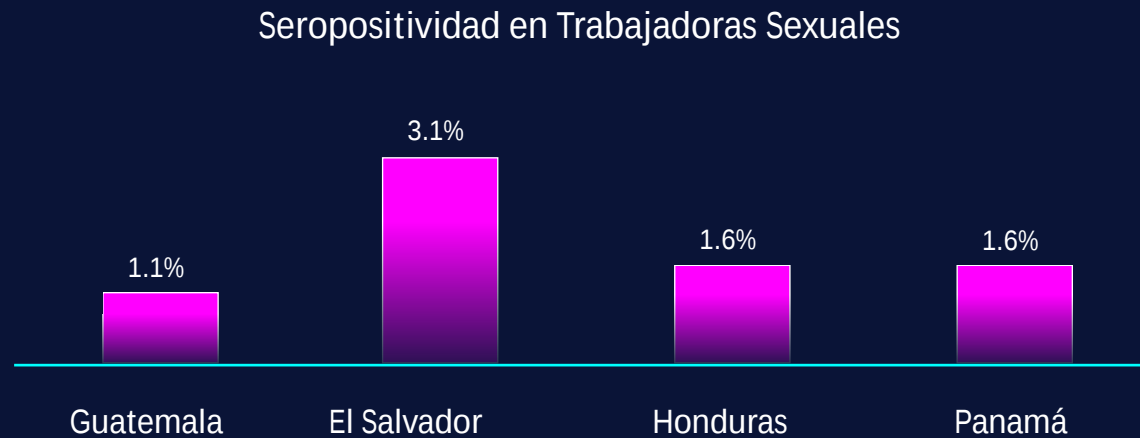
Según los estudios de MEGAS de cada país, se determina que la inversión total aproximada que se realiza en la Región asciende a \$233,899,272.00, con un 60% proveniente del Sector Público, 29% de la Cooperación Internacional y un 11% del Sector Privado, cuya distribución por categoría de gasto se describe en la tabla siguiente:

Categoría de Gasto Regional	
Prevención	40.37%
Atención y Tratamiento	42.61%
Huérfanos y niños vulnerables	1.37%
Gestión y Administración de los Programas	10.69%
Recursos Humanos	1.59%
Protecciones y servicios sociales	0.25%
Entorno Favorable	1.73%
Investigación	1.39%

En aquellos países, cuyo gasto sobrepasa los \$50 millones, la mayor inversión es originada por el Sector Público, tal es el caso El Salvador (70%) y Guatemala (52%). Costa Rica, Panamá y Nicaragua, a pesar de no alcanzar tales niveles de inversión, también reportan significativos gastos provenientes del Sector Público (81%, 65%, 56% respectivamente). Nicaragua posee un alto nivel de Cooperación Internacional (39%) a diferencia de Costa Rica (7%) y Panamá (6%). Belice, por su lado, reporta su mayor inversión cargada a la Cooperación Internacional (68.2%) y ningún aporte del Sector Privado, caso contrario a Panamá, país que registra los más altos niveles de inversión proveniente del Sector Privado (29%) en la Región.

Honduras, registra prácticamente una paridad entre la inversión por parte del Sector Público con la de la Cooperación Internacional (43% y 47%).

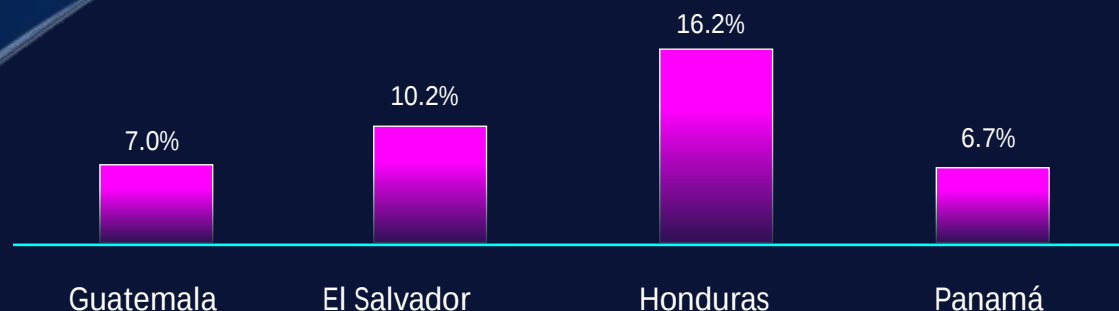
INDICADOR #2:
“Porcentaje de población mas expuesta infectada por el VIH”



En el año 2012, específicamente en la Población de Trabajadoras Sexuales (TS) la seropositividad de VIH registrada muestra porcentajes variables entre países pero no tan distantes entre sí, a excepción de El Salvador que supera al resto de países (3.1%), seguido de Honduras y Panamá (1.6%) y luego Guatemala (1.1%) con el porcentaje, levemente más bajo.

Nicaragua, reportó un porcentaje de seropositividad de VIH en TS de 5.85%, sin embargo la metodología para su cálculo fue diferente en comparación al resto de países.

Seropositividad en Hombres que tienen sexo con Hombres



En el caso de la seropositividad de VIH en la población de Hombres que tienen sexo con Hombres (HSH), para el año 2012, a excepción de Guatemala y Panamá, los porcentajes reportados, muestran una variación significativa. Honduras es el país que reporta un porcentaje mayor (16.2%) de seropositividad.

Nicaragua, reportó un porcentaje de seropositividad en HSH de 5.24%, sin embargo la metodología para su cálculo fue diferente en comparación al resto de países.

Los datos registrados, tanto para TS y HSH no representan la prevalencia de VIH *per sé* en esta población, únicamente hacen referencia y se considera un *proxy* de la situación de seropositividad en la población PEMAR que fue atendida en los establecimientos de salud que han implementado la estrategia conocida “Vigilancia Centinela de las Infecciones de Transmisión Sexual” (VICITS).

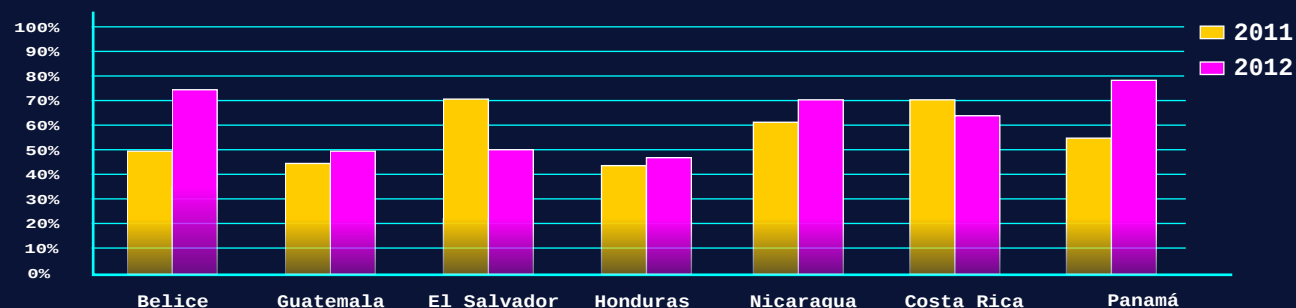
Costa Rica no reportó este indicador, ya que recientemente ha iniciado la implementación de la estrategia VICITS en algunos establecimientos de salud, la cual genera el denominador para el cálculo de este indicador. Asimismo Belice, no reportó por carecer de establecimientos de salud con estrategia VICITS implementada.

En el caso de la seropositividad en la población Trans, tan solo Guatemala y Panamá reportaron, 9.1% y 35.3% respectivamente.

INDICADOR # 3:

“Porcentaje estimado de adultos y niños elegibles que actualmente reciben Terapia Antirretroviral”

Porcentaje de población elegible que recibe TAR



Para el cierre del año 2012 se contabilizaron un poco menos de 45,000 personas recibiendo Terapia Antirretroviral (TAR) en la Región de Centroamérica.

Guatemala, Honduras y Nicaragua, muestran que la cobertura global ha experimentado algún grado de variación importante en el 2012 con respecto al 2011. Ejemplo de ello es la cobertura de TAR registrada en la población masculina en Guatemala, que ha aumentado del 44.5% en el 2011 al 50.1% en el 2012.

Panamá muestra un aumento significativo en sus niveles de cobertura de TAR en el 2012 (80%) con respecto al 2011, de igual manera, Belice (74.4%) y centra su mayor cobertura en el grupo de edad de menores de 15 años (83%).

En el caso de Costa Rica para el 2012, se observa una disminución de 6.7 puntos porcentuales en la cobertura de TAR, comparada con la registrada en el 2011 (72%). Por su lado El Salvador registra 22 puntos abajo en el 2012 comparado al 2011 (50%).

INDICADOR #4:

“Porcentaje de establecimientos que dispensan medicamentos Antirretrovirales que han experimentado desabastecimiento de al menos un farmaco en los ultimos 12 meses”



En terminos generales, en toda la Región, se registran bajos niveles de desabastecimiento de Antirretrovirales (ARV), definiendo el desabastecimiento como la ausencia completa de al menos un ARV durante al menos un día en la farmacia en los últimos 12 meses en los establecimientos de salud.

En el caso de Honduras, Nicaragua y Costa Rica, en el 2012, no reportan ningún episodio de desabastecimiento.

En Belice, de los 13 establecimientos de salud que dispensan ARV, se reportó tan solo 1 con episodio de desabastecimiento, representando el 8%. Guatemala, de sus 16 establecimientos de salud que dispensan ARV, tan solo 4 experimentaron desabastecimiento, registrando el 25%. En el caso de Panamá, se registra un alto índice de desabastecimiento de ARV (93.3%) contrastando con los más altos niveles de cobertura de TAR en la Región (80%). El Salvador reportara este indicador el proximo año.

INDICADOR #5:

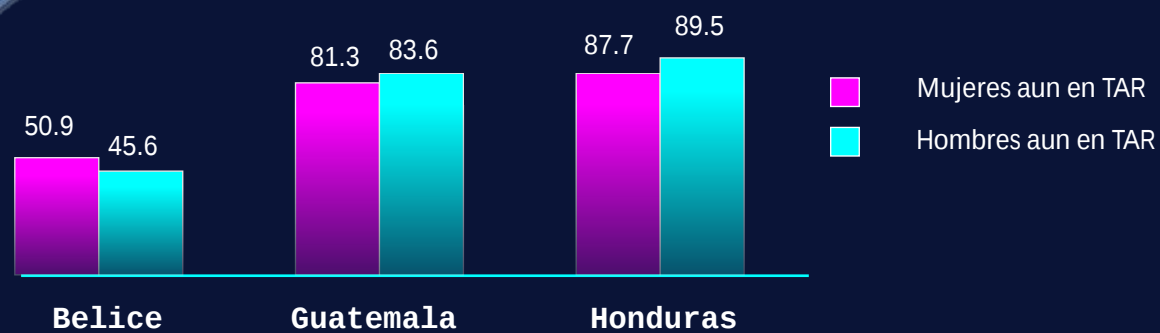
“Porcentaje de adultos y niños con VIH que se sabe continúan con tratamiento 12 meses después de iniciar TAR”

La medición de la retención en la TAR es un factor importante para determinar la sobrevivencia alcanzada por efectos de la misma. El número total de personas que los países reportan con inicio de TAR son 4,479 y aquellas que, aún siguen en TAR posterior a 12 meses del inicio de su tratamiento fueron 3,732 (Belice, 3%; Guatemala, 43.3%; El Salvador, 27.2%; Honduras, 26.5%), lo cual refleja una baja de 747 personas.



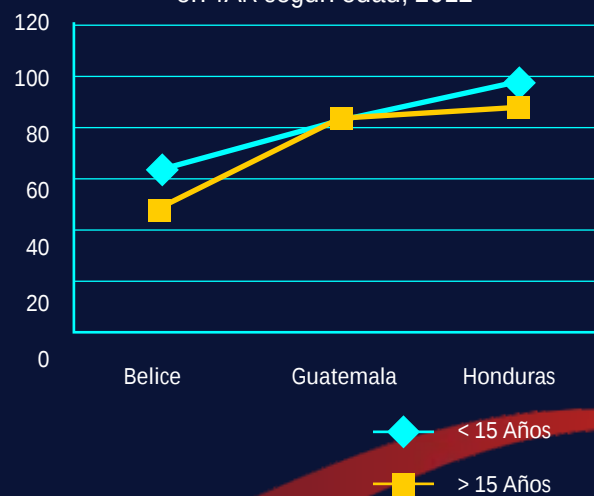
A excepción de Belice, el porcentaje de retención de personas en TAR registrado es muy aceptable, el cual sobrepasa el 80%. Inclusive no se registran diferencias importantes en los niveles de retención entre ambos sexos especialmente Guatemala y Honduras.

Porcentaje de personas retenidas en TAR segun sexo,
2012



No obstante, según edades, se registra una leve diferencia en los porcentajes de personas retenidas en TAR, especialmente en Belize y Honduras, países en que se observa mayor grado de retención en el grupo de edad menor de 15 años (64.3% y 47% respectivamente).

Porcentaje de personas retenidas
en TAR segun edad, 2012





Secretaría Ejecutiva del Consejo de Ministros de Salud de Centroamérica y República Dominicana (SE-COMISCA)
Final Boulevard Cancillería, Distrito El Espino, Ciudad Merliot, Antiguo Cuscatlán, La Libertad, El Salvador,
Tel. (503) 2248-6901

www.sica.int/comisca
www.sicasalud.net