



Agencia de Salud del Condado de Orange
 Control de las Enfermedades y Epidemiología
 Programa de Vigilancia y Monitoreo del VIH/SIDA
HOJA INFORMATIVA SOBRE EL VIH/SIDA PARA EL AÑO 2008

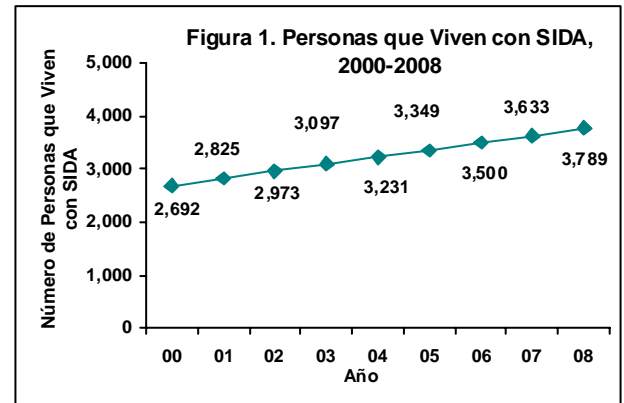


Durante el año 2008 el Condado de Orange reportó 283 casos de SIDA, lo que representa un incremento del 17% de los 242 casos que fueron reportados en el año 2007. Desde que se reportó el primer caso de SIDA en el Condado en 1981, se han reportado un total de 7,379 casos de SIDA hasta el mes de diciembre del 2008. Del total de casos reportados, 3,789 sobreviven hasta al 31 de diciembre del 2008. El Condado de Orange se sitúa en el quinto lugar entre los 58 Condados de California según el número acumulativo de casos de SIDA reportados hasta el 2008.¹ En el mes de abril del 2006, la infección por el virus de inmunodeficiencia humana (VIH) se convirtió en enfermedad de notificación obligatoria con el nombre del paciente. Este informe incluye únicamente a los casos de VIH que se han reportado desde ese momento. En el Condado de Orange, 2,648 casos de VIH fueron reportados por nombre entre el 17 de abril del 2006 y el 31 de diciembre del 2008.

PERSONAS QUE VIVEN CON SIDA (PVCS)

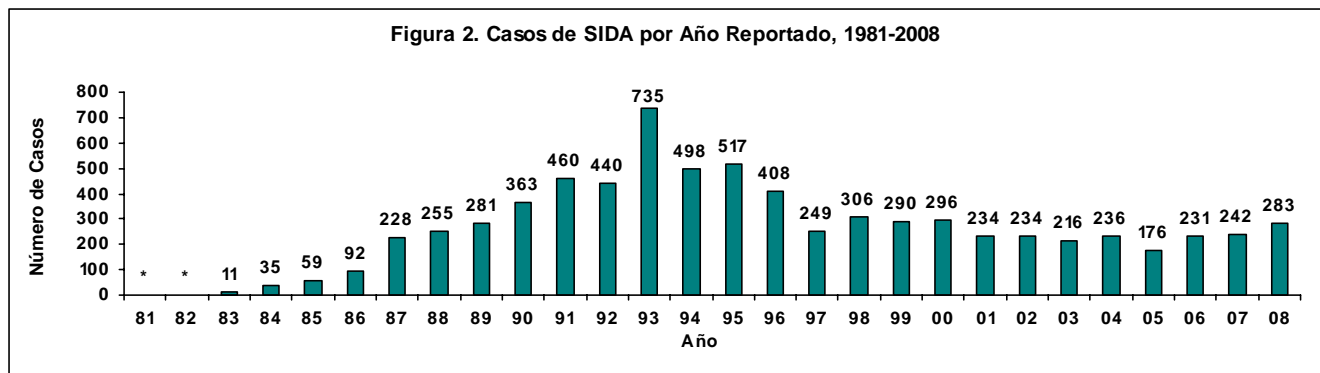
Hasta diciembre de 2008, se estima² que **3,789 habitantes del Condado de Orange se encontraban viviendo con SIDA**, lo que representa un incremento de 41% desde el año 2000. La figura 1 (a la derecha) muestra el número de personas viviendo con SIDA hasta el 31 de diciembre de cada año entre el 2000 y el 2008.³

- Entre el 2007 y el 2008, el número de personas que se encuentran viviendo con SIDA se incrementó en un 4%.
- Por género, el 89% de los casos prevalentes de SIDA eran hombres y el 11% eran mujeres.
- Por raza/etnia, el 51% de los casos prevalentes de SIDA eran de raza blanca, 40% de origen Hispano y 5% de raza negra.
- Por categoría de exposición, los hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres (HRSH) fue el grupo con el mayor porcentaje de los casos prevalentes (71%), al que le siguió el grupo de las personas que se inyectan drogas (11%), y las personas que se infectan por contacto heterosexual (10%).



Fuente: Sistema de Información HARS para VIH/SIDA, 2008

INFORME DE CASOS DE SIDA



Fuente: Sistema de Información HARS para VIH/SIDA, 2008

En el 2008 se reportaron **283 casos de SIDA**, un incremento de 17% con respecto a los 242 casos que se reportaron en el 2007 (Figura 2, arriba).

- Desde 1981 hasta el 2008, han habido **un total de 7,379 casos de SIDA** reportados entre los habitantes del Condado de Orange. De este total, 3,789 casos (51%) se encontraban con vida para el 31 de diciembre del 2008.
- El pico observado en 1993 se debe a la ampliación de la definición del SIDA en el mismo año.
- La disminución y la nivelación de los casos de SIDA reportados después de 1995 coincide con los avances logrados con el tratamiento, en particular con la introducción de la terapia con agentes anti-retro virales altamente activos ó HAART (siglas en inglés).
- El incremento en el número de casos de SIDA reportados cada año desde el 2005 se atribuye aumen en la vigilancia que se inició en el 2006, y no así a la tendencia de crecimiento de la enfermedad. Los datos reportados por año de diagnóstico da una evaluación más exacta de las tendencias longitudinales de la enfermedad. Desde el 31 de diciembre de 2008, se diagnosticaron 166 casos de SIDA en el 2008 comparados a los 283 reportados en el 2008. De los 283 reportados en el 2008, 40 casos de SIDA fueron diagnosticados antes del 2000.

¹ Departamento de Salud Pública de California, Oficina de Estatal sobre el SIDA, Estadísticas de VIH/SIDA, diciembre del 2008.

² El número de personas que viven con SIDA es un estimado debido a que existe un retraso entre la muerte y la notificación de la muerte al sistema de Vigilancia de VIH/SIDA.

³ El número de casos reportados cada año se extrae en diciembre de cada año. Durante el transcurso de los siguientes años, los casos se reconcilian con otras jurisdicciones y, como resultado, los casos pueden ser anulados o agregados. Así que, los casos reportados en los años anteriores pueden ser diferentes cuando se reportan en años posteriores. Por ejemplo, el número de casos reportados en el 2007 es ahora 242 en vez de 261 como se mostró en la Hoja Informativa del 2007.

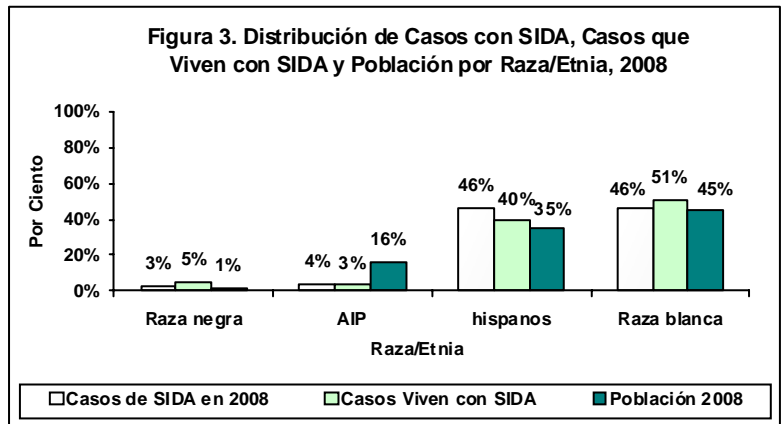
CASOS E ÍNDICES DE SIDA POR RAZA/ORIGEN ÉTNICO

La figura 3 (a la derecha) muestra la distribución de casos de SIDA en el 2008, casos viviendo con SIDA y la población general del Condado de Orange por raza/etnia desde el 2008.

De los 283 casos de SIDA reportados en el 2008:

- 130 casos (46%) fueron en blancos
- 130 casos (46%) fueron en hispanos
- 7 casos (3%) fueron en negros
- 12 casos (4%) fueron en asiáticos/isleños del Pacífico (AIP)
- 4 casos (1%) fueron de raza/etnia desconocida

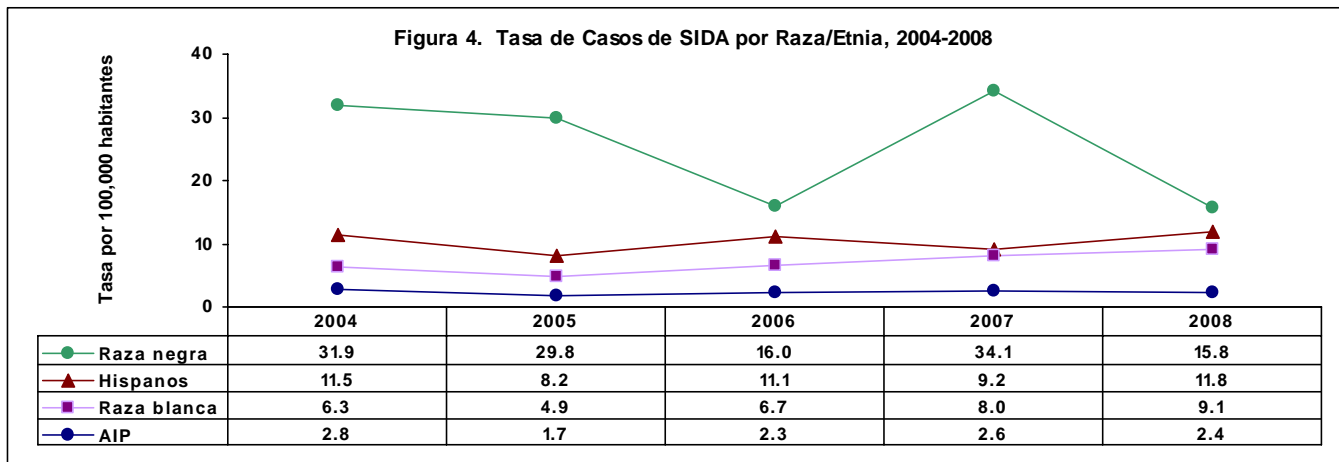
Como se puede ver, comparando la distribución de la epidemia de SIDA entre los grupos raciales/étnicos con su representación en la población del condado, los de origen Hispano y los de raza negra han sido afectados desproporcionadamente.



Fuente: Sistema de Información sobre el VIH/SIDA HARS, 2008

- Los de origen hispano representan 46% de los casos de SIDA reportados en el 2008 y 40% de los casos vivos, pero sólo conforman el 35% de la población del condado.
- Los de raza negra conforman el 3% de los casos de SIDA reportados en el 2008 y 5% de los casos viviendo con SIDA, pero apenas comprenden un poco más del 1% de la población del condado.
- Los de origen asiático/isleños del Pacífico (AIP) se encuentran sub-representados, conformando el 4% de los casos de SIDA reportados en el 2008 y 3% de los casos viviendo con SIDA, mientras que estos representan el 16% de la población del Condado de Orange.
- Los de raza blanca representan el 46% de los casos de SIDA reportados en el 2008, 51% de los casos viviendo con SIDA y 45% de la población. De manera que, los de raza Blanca no parecen estar sobre o sub-representados.

CASOS Y TASA DE SIDA POR RAZA/ETNIA



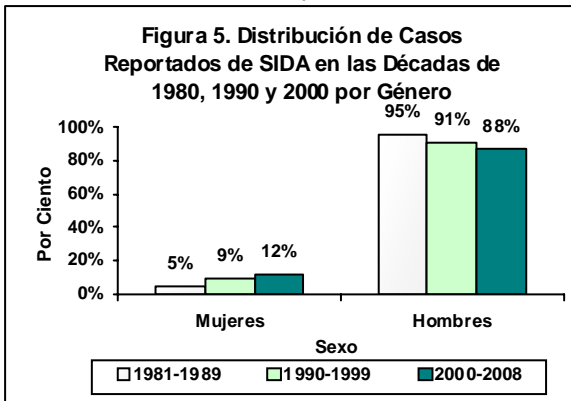
Fuente: Sistema de Información sobre VIH/SIDA HARS, 2008; Estado de California, Departamento de Finanzas. Proyecciones de población 2004-2008, Julio del 2007

En el 2008, la tasa de SIDA (número de nuevos casos de SIDA por 100,000 habitantes durante un año) en el Condado de Orange fue de 9.0. La tasa de casos refleja el impacto de una epidemia sobre la población. La figura 4 (arriba) muestra la tendencia más reciente de cinco años en la tasa de SIDA por raza/etnia.

- Como se puede ver, la raza negra tuvo la tasa de casos más elevado (15.8), seguido por origen hispano (11.8), raza blanca (9.1) y origen AIP (2.4).
- Desde el 2004, las tasas de casos con SIDA entre los diversos grupos raciales/étnicos se han mantenido relativamente estables. Debido al pequeño número de casos en la raza negra reportados cada año (7 casos en el 2008 y 15 casos en el 2007), los índices de casos en esta comunidad pueden aparentar cambiar de gran manera de año a año.

COMPARACIÓN DE LOS CASOS DE SIDA REPORTADOS POR DÉCADA

Las figuras que se presentan a continuación ilustran la distribución de casos de SIDA entre las diversas categorías demográficas en las tres décadas de reportes de casos de SIDA, 1981-1989 (los años 80), 1990-1999 (los años 90), y 2000-2008 (los años 2000). Las figuras 5, 6 y 7 (abajo) muestran un cambio en la distribución demográfica de casos reportados de SIDA en los años de inicio de la epidemia (la década de los 80) comparada con aquellos casos reportados más recientemente (los años del 2000). El número de casos reportados de SIDA han variado en estas tres décadas; el mayor número de casos de SIDA fue reportado en la década de los años 90 (4,266 casos de SIDA) comparado con 965 en la década de los años 80 y 2,148 en la de los años 2000.



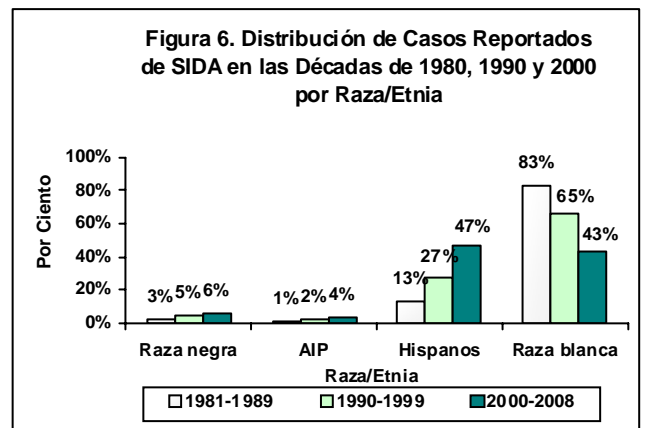
Fuente: Sistema de Información del VIH/SIDA HARS, 2008

Mientras que el sexo masculino sigue representando la gran mayoría de los casos de SIDA en el Condado de Orange, cada década refleja que el sexo femenino viene asumiendo una creciente proporción de los casos reportados de SIDA (Figura 5 a la izquierda).

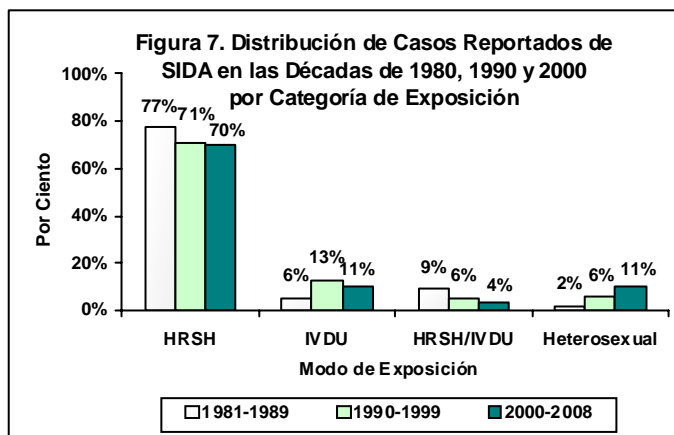
- En los años 2000, 12% del total de casos reportados de SIDA ocurrieron en el sexo femenino. Esto representa un incremento de 140% comparado con la proporción de casos en el sexo femenino reportado en los años 80.
- La proporción de casos reportados del sexo masculino en los años 2000 es de 88%. Esto representa un disminución de 7% comparado a la proporción de casos entre hombres en los años 80.
- Mientras que los hombres aún componen la mayoría de los casos reportados, más mujeres han sido diagnosticadas con la enfermedad, lo que indica un incremento en las mujeres en el Condado de Orange.

En comparación a los casos reportados durante los inicios de la epidemia, las personas de raza blanca representan una proporción menor de los casos de SIDA del condado, mientras que otras razas/etnia representan proporciones que han incrementado (Figura 6 a la derecha). Durante este tiempo, la distribución étnica en el Condado de Orange también ha cambiado de ser predominantemente de origen blanco (77%) en 1981 a una minoría de origen blanco (45%) en el 2008.

- Los hispanos representan el 47% de los casos de esta década. Esto indica un incremento del 74% desde la década de los 90 y un incremento del 262% desde la década de los 80.
- Las personas de raza negra fueron responsables por el 6% de los casos en el 2000. Esto representa un incremento del 100% comparado a la proporción de casos durante los años de los 80.
- Las personas de origen AIP fueron responsables del 4% de los casos en la década del 2000. Esto representa un incremento de 100% desde la década de los 90 y un incremento de 300% desde la década de los 80.
- Las personas de raza blanca fueron responsables por el 43% de los casos de la década actual. La proporción de casos en la raza blanca disminuyó por 22% entre los años 80 y los años 90 y otro 34% entre los años 90 y la década del 2000.



Fuente: Sistema de Información sobre el VIH/SIDA HARS, 2008

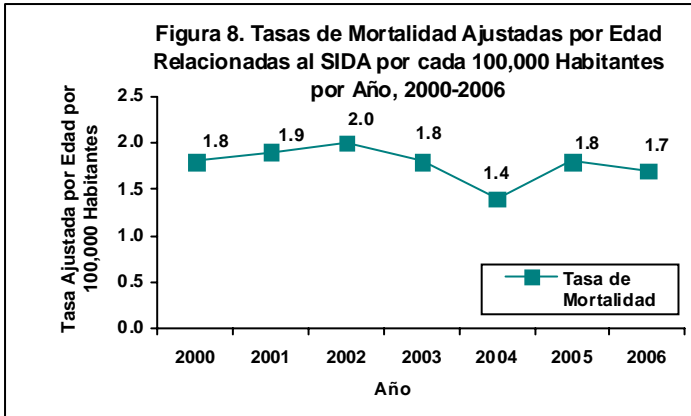


Fuente: Sistema de Información sobre el VIH/SIDA HARS, 2008

La figura 7 (a la izquierda) muestra la distribución de los casos de SIDA reportados por categoría de exposición. Como se muestra:

- Las relaciones de tipo heterosexual representaron un 2% de casos en los años 80 y 11% de los casos en la década actual.
- Los hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres (HRSH) fueron responsables del 70% de los casos reportados en la década del 2000, representando un descenso del 9% comparado con la proporción de casos entre HRSH durante el comienzo de la epidemia. Aunque este grupo ha disminuido desde los años 80, aún comprenden la mayoría de los casos reportados.
- Los consumidores de droga por inyección ó IVDU (siglas en inglés) representan el 6% de casos reportados en la década de los 80, 13% de los casos en la de los 90 y 11% de los casos en la década actual. Este es un incremento general del 83% desde los años 80.
- Los HRSH que también son usuarios de droga inyectable (HRSH/IVDU) representan el 4% de los casos en la década actual. Esto representa una disminución del 56% comparado a la proporción de casos entre los HRSH/IVDU durante la década de los 80.

MORTALIDAD POR SIDA



Fuente: Departamento de Servicios de Salud, Sistema de Consultas de Estadísticas Vitales, 2008; Estado de California, Departamento de Finanzas, 2007

El número de muertes entre las personas reportadas con SIDA al Sistema de Información HARS sobre VIH/SIDA del Condado de Orange se ha mantenido relativamente estable desde el 2000. Casi la mitad (49%) de todas las personas reportadas con SIDA en el Condado de Orange desde que se inició el proceso de reporte en 1981 han muerto hasta diciembre del 2008 (3,590 de 7,379 casos). Las muertes reportadas incluyen cualquier causa de muerte para una persona que haya sido diagnosticada con SIDA desde que se iniciaron los informes en 1981.

Todas las muertes reportadas que tienen una causa primaria o principal de muerte asociada con VIH o SIDA se consideran muertes relacionadas al SIDA. La figura 8 (izquierda) muestra la tasa de muerte relacionada con SIDA por 100,000 habitantes en la población registrada del Condado de Orange para el periodo de cinco años más reciente y disponible (2000-2006).

El Reporte de los Casos de VIH

A partir del 1º de julio del año 2002, el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) pasó a formar parte de las enfermedades de notificación obligatoria en California. Entre el 1º de julio del año 2002 y el 16 de abril del año 2006, los casos fueron reportados utilizando un sistema de codificación sin usar nombres. Durante ese periodo de tiempo, se reportaron un total de 2,155 casos de VIH. El 17 de abril del año 2006, entró en vigor una nueva ley en California, la cual requiere que el VIH sea reportado por nombre. Para el 31 de diciembre del 2008, se habían reportado **2,648 casos de VIH** por nombre, 1,641 de los cuales habían sido reportados inicialmente bajo el sistema basado en código. De acuerdo a los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades ó CDC (siglas en inglés), se estima que hay personas adicionales que viven con VIH quienes no han sido reportados. Usando la metodología aprobada por el CDC, el número de casos que viven con VIH en el Condado de Orange se estima ser de 2,928, 378 más que el número de casos que viven con VIH reportados en HARS (2,550). Las figuras 9 y 10 (a la derecha) muestran la distribución de casos de VIH reportados hasta el 31 de diciembre del 2008.

Casos de VIH reportados por raza/etnia (Figura 9):

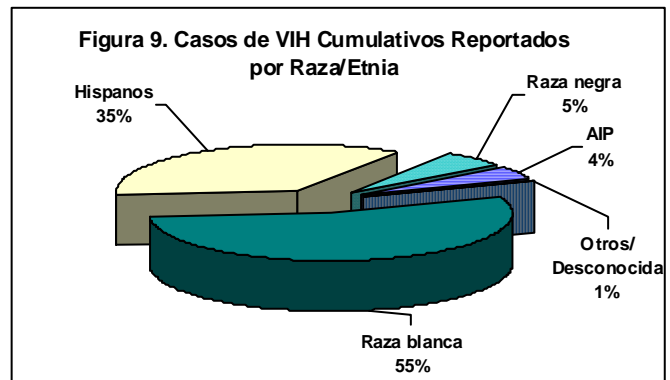
- 1,448 casos (55%) fueron de raza blanca
- 931 casos (35%) fueron de origen hispano
- 143 casos (5%) fueron de raza negra
- 110 casos (4%) fueron de origen AIP
- 16 casos (1%) fueron de Otro Origen/Origen Desconocido

Casos de VIH reportados por categoría de exposición (Figura 10):

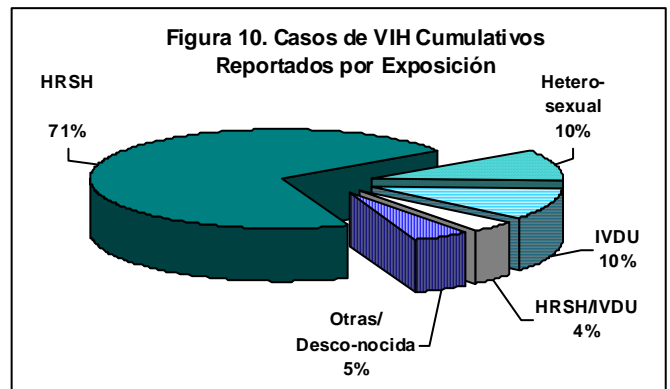
- 1,875 casos (71%) fueron HRSH
- 274 casos (10%) fueron usuarios de IVDU
- 273 casos (10%) fueron por contacto heterosexual
- 104 casos (4%) fueron personas HRSH/IVDU
- 122 casos (5%) fueron por otra exposición/exposición desconocida

Casos de VIH reportados por otras categorías (no se muestra):

- 2,271 casos (86%) fueron hombres y 377 casos (14%) fueron mujeres
- 2,383 casos (90%) fueron entre las edades de 20-49 años al momento de efectuarse el diagnóstico de VIH



Fuente: Sistema de Información sobre el VIH/SIDA HARS, 2008



Fuente: Sistema de Información sobre el VIH/SIDA (HARS), 2008

⁴ Los Estimados de Necesidades no Atendidas: "Dos and Don'ts for Title I and Title II Grantees." Centro de Apoyo Técnico para Necesidades no Atendidas Mosaica: <http://www.mosaica/resources/Dos%20Donts.pdf>

La información sobre los casos de SIDA y VIH que se presenta en las Hojas de Información se presenta por el año de reporte, que puede diferir del número de casos por año de diagnóstico. La información sobre la vigilancia del VIH/SIDA es revisada conforme los casos duplicados son retirados a nivel del estado. Por lo tanto, el número total de casos para un periodo en particular está sujeto a cambio. Esta Hoja Informativa es elaborada con la información que existía hasta el 31 de diciembre del año 2008.

	Servicios de Salud Pública de la Agencia de Salud Programa de Vigilancia y Monitoreo del VIH/SIDA 1725-B W. 17 th Street Teléfono: (714) 834-8711 PO Box 6099, Building 50B Santa Ana, California 92706	Fax: (714) 834-8270 Página Web: http://www.ochealthinfo.com/public/hiv/index.htm
--	--	--