



Agencia del Cuidado de Salud del Condado de Orange

Control de Enfermedades y Epidemiología
Programa de Vigilancia y Monitoreo del VIH



HOJA INFORMATIVA SOBRE EL VIH 2013

Este documento proporciona un resumen general de los casos de la enfermedad del virus de inmunodeficiencia humana (VIH) en el Condado de Orange. El término enfermedad VIH se utiliza para describir el espectro completo del VIH, desde la infección inicial con VIH hasta la enfermedad avanzada de VIH (también conocida como SIDA). La vigilancia de la enfermedad de VIH es un proceso constante y, por lo tanto, los casos que se diagnosticaron en 2013 se consideran preliminares debido a las demoras en los informes. Para una reseña completa de la enfermedad del VIH en el Condado de Orange, por favor consulte las estadísticas más recientes de VIH/SIDA, Informe de Estadísticas de Vigilancia en: <http://ochealthinfo.com/hiv/stats>.

Desde que comenzó el informe en 1981, se han reportado 11,677 personas infectadas con la enfermedad del VIH en el Condado de Orange.

Al final de 2013, había **6,215** personas que viven con la enfermedad del VIH (PLWHD; por sus siglas en Inglés) en el Condado de Orange¹.

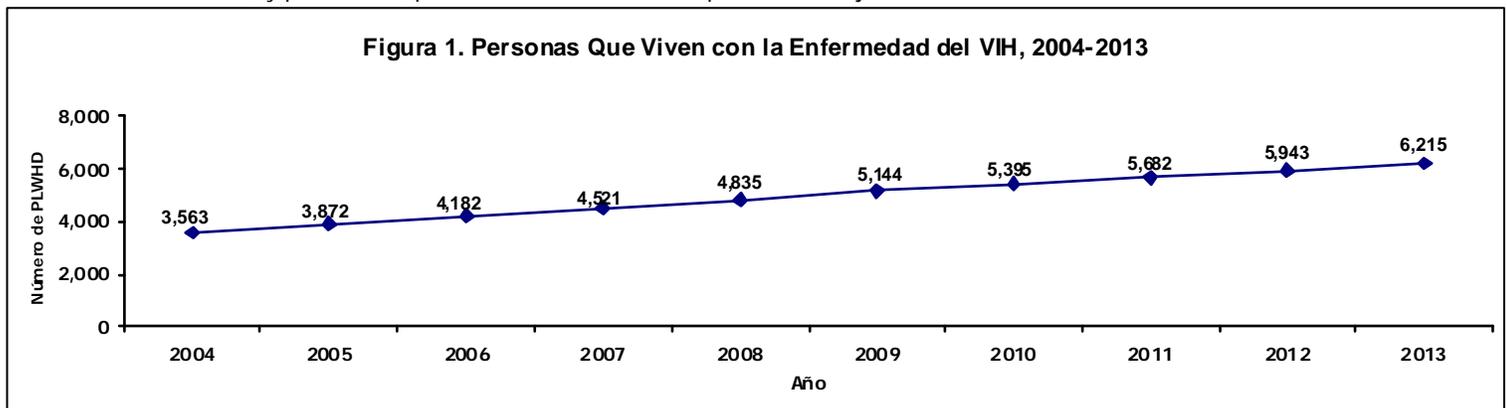
De ellos:

- 275 personas fueron recién diagnosticadas con la enfermedad VIH en 2013
- 55 personas fueron diagnosticadas concurrentemente² con SIDA indicando que el individuo vivía con la enfermedad VIH pero desconocían su estado durante un periodo de tiempo significativo

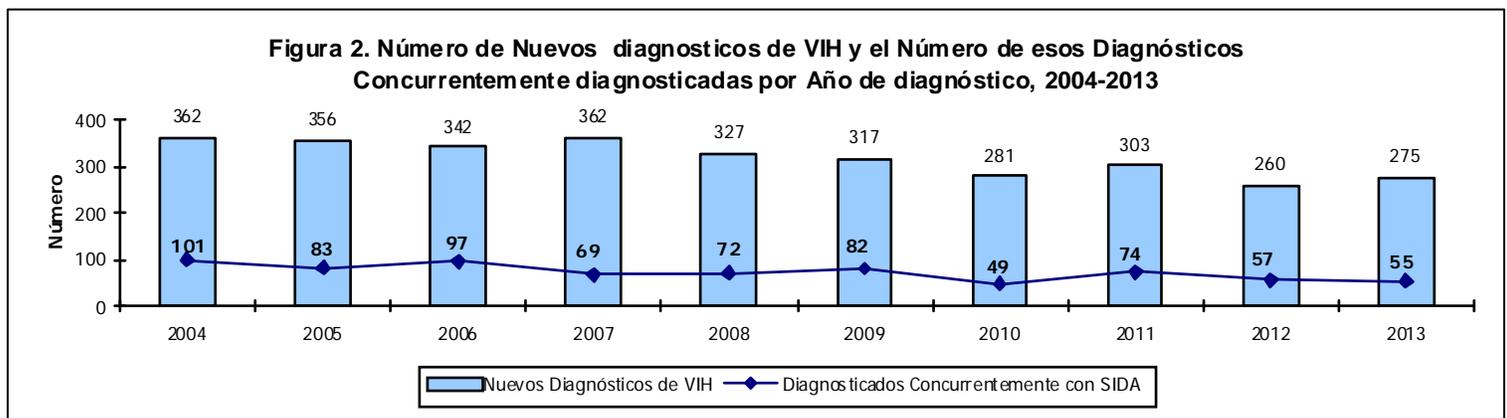
Además de las 6,215 personas que se sabe que viven con VIH, existen un estimado de 1,364 que no son conscientes de su estado serológico. Por lo tanto, el número total estimado de PLWHD en el Condado de Orange es 7,579.³

La carga viral es un indicador de la salud y la adherencia a la medicación. Una alta carga viral es indicativa de la enfermedad. Una carga viral indetectable (menos de 200copias/ml) es sugestiva de una salud mejorada. En el Condado de Orange, del 6,215 PLWHD, el 70.3% tiene una carga viral indetectable. Para los estimados 7,579 personas que viven con la enfermedad del VIH (consciente e inconsciente del estado de VIH), el 57.7% tiene una carga viral indetectable.

La Figura 1 (abajo) muestra el número estimado⁴ de PLWHD al final de cada año entre 2004 y 2013. Estos son los números más actuales desde la creación de este informe, y por lo tanto, pueden variar los números reportados en hojas de datos anteriores.



La Figura 2 (abajo) muestra el número de nuevos diagnósticos de VIH cada año para los residentes del Condado de Orange como una barra y el número de esos diagnosticados concurrentemente diagnosticadas con el SIDA como una línea.

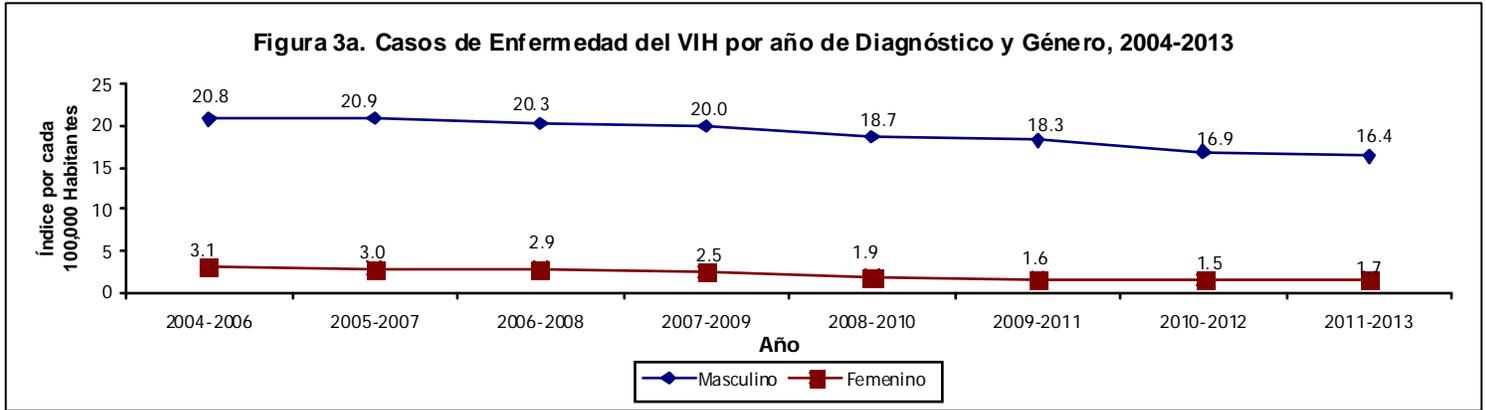


¹ Esto incluye a todos los individuos que se informó que viven en el Condado de Orange sin importar el lugar en donde residían cuando recibieron el diagnóstico de la enfermedad del VIH.
² Concurrentemente son las personas que tuvieron resultado positivo de VIH por primera vez y que tuvieron una condición definitoria de SIDA (conteo de CD4 menos de 200 células/μL o porcentaje de CD4 menos del 14% y/o un diagnóstico de una enfermedad que sea una condición indicadora de SIDA) en el mismo mes y año.
³ El número total de personas que se estima que viven con la enfermedad de VIH se basa el cálculo de los Centros para el Control de Enfermedades y es el número de personas que se sabe que viven con la enfermedad del VIH (6,215) dividida por 0.82. La diferencia entre este cálculo (7,579) y 6,215 es el número adicional de personas que viven con la enfermedad de VIH pero que se estima que no saben de su diagnóstico (1,364).
⁴ El número de PLWHD viviendo en 2013 se basa en el número actual que viven al final del año. Antes de 2013 se ha utilizado una estimación de cuántos de los 6,215 PLWHD estaban viviendo al final de cada uno de los años anteriores. Los números mostrados para 2004-2012 pueden incluir personas que no vivían en el Condado de Orange en ese momento y pueden excluir a las personas que vivían en el Condado de Orange pero que no viven aquí ahora.

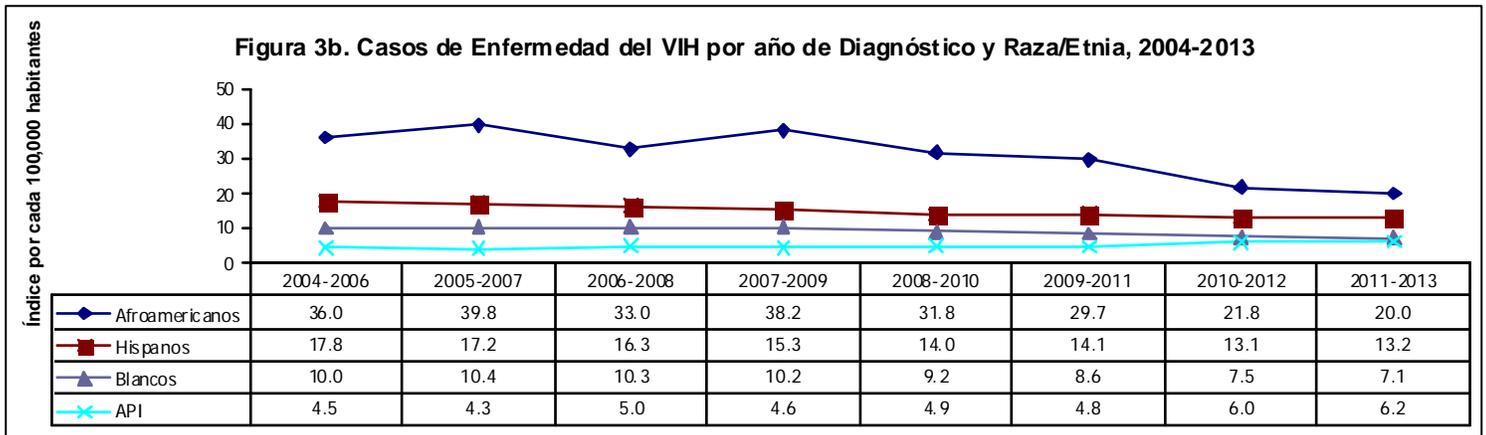
HOJA INFORMATIVA SOBRE EL VIH 2013

Las siguientes figuras (3a-3c) muestran el promedio de tres años de los casos diagnosticados en el Condado de Orange desde 2004-2006 a través de 2011-2013. El índice muestra el impacto desproporcionado del VIH en una población/grupo en particular. Utilizando un promedio de tres años para estabilizar los datos eliminando la variabilidad causada por un número pequeño de casos que tienden a fluctuar de un año a otro. El promedio permite una comparación entre los periodos de tiempo de un año a otro, en lugar de comparar un periodo de tiempo de tres años para la próxima (es decir, 2008 hasta 2010 en comparación con 2011 a 2013).

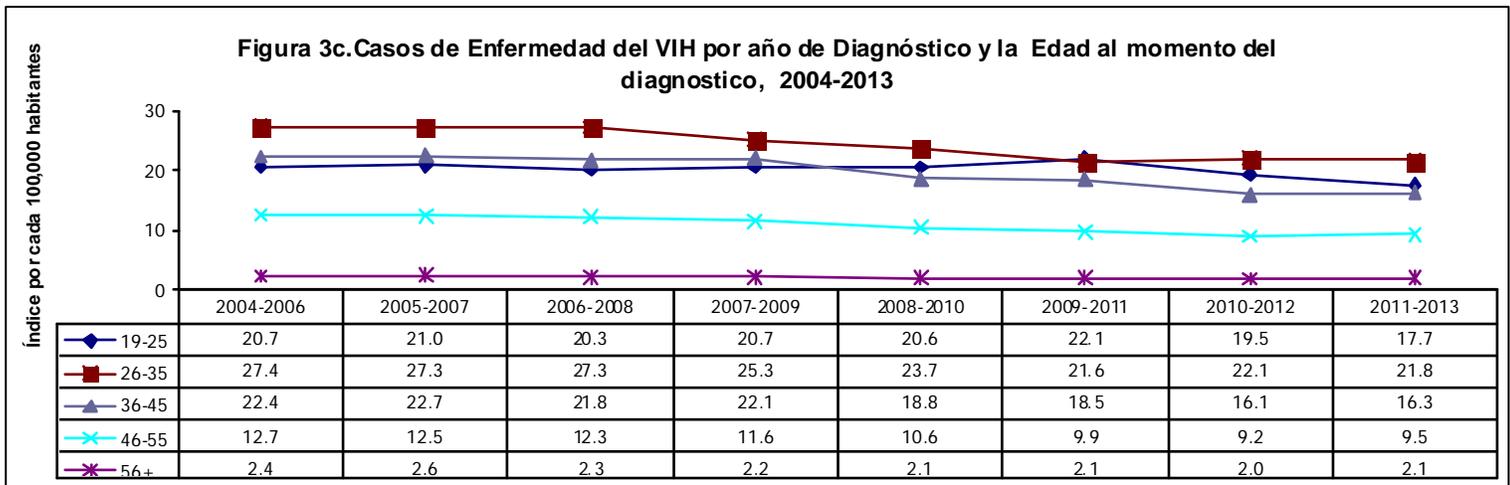
La Figura 3a muestra el número de casos de enfermedad del VIH de 3 años por cada 100,000 personas recién infectadas con la enfermedad del VIH por género. Las proporciones han disminuido en ambos géneros en los últimos 10 años. Los hombres siguen siendo desproporcionadamente afectados por la enfermedad del VIH.



La Figura 3b muestra el índice de tres años de los casos de enfermedad del VIH por 100,000 habitantes por raza/etnia. Como se muestra, los afroamericanos continúan teniendo la proporción de casos más alto, seguido por los hispanos, blancos y asiáticos/isleños del Pacífico (API por sus siglas en inglés). Se han producido una disminución de porcentaje en todas las razas/etnias excepto en los APIs; sin embargo, los afroamericanos e hispanos siguen siendo desproporcionadamente afectados por la enfermedad del VIH en comparación con otros grupos étnicos/raciales.



La figura 3c muestra el número de casos de enfermedad del VIH por cada 100,000 habitantes según la edad al momento del diagnóstico. Se han visto disminuciones en todos los grupos etarios.



HOJA INFORMATIVA SOBRE EL VIH 2013

La Figura 3d muestra el porcentaje⁵ del total de casos de enfermedad de VIH por manera de la exposición de cada año para 2004-2013. El porcentaje de casos para los heterosexuales y usuarios de drogas inyectables (UDI) ha disminuido, mientras que los hombres que tienen relaciones sexuales con hombres (HSH) y los casos de HSH/UDI han aumentado.

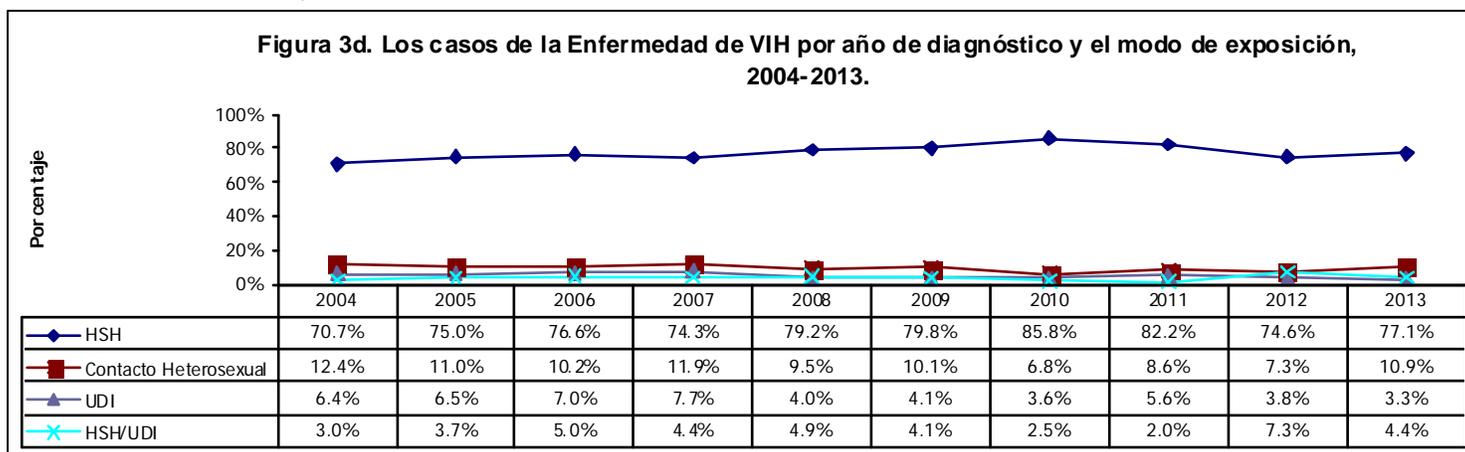


Tabla 1: Número de casos diagnosticados, Porcentaje del total de casos diagnosticados y Porcentaje de Cambios en el número de casos diagnosticados, 2004 versus 2013

	2004		2013		Cambio porcentual en el número de casos
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	
Número total de Casos	362	100,0%	275	100,0%	
Género					
Masculino	304	84,0%	244	88,7%	-19,74%
Femenino	53	14,6%	30	10,9%	-43,40%
Transgénero Masculino a Femenino	5	1,4%	*	*	*
Raza/Etnia					
Afroamericanos	17	4,7%	12	4,4%	-29,4%
Hispanos	177	48,9%	143	52,0%	-19,2%
Blancos	135	37,3%	83	30,2%	-38,5%
Asiático/Proveniente del Pacífico	26	7,2%	35	12,7%	+34,6%
Otro/Más de una raza/Desconocido	7	1,9%	*	*	*
Edad del diagnóstico					
19-25 años	61	16,9%	52	18,9%	-14,8%
26-35 años	119	32,9%	88	32,0%	-26,1%
36-45 años	115	31,8%	66	24,0%	-42,6%
46-55 años	49	13,5%	44	16,0%	-10,2%
56 años o mayor	12	3,3%	19	6,9%	+58,3%
Modo de Exposición al VIH/SIDA informado					
Hombre que tiene sexo con hombre (HSH)	256	70,7%	212	77,1%	-17,2%
Contacto Heterosexual	45	12,4%	30	10,9%	-33,3%
Uso de drogas inyectables (UDI)	23	6,4%	9	3,3%	-60,9%
HSH/UDI	11	3,0%	12	4,4%	+9,1%
Otro/Desconocido	27	7,5%	12	4,4%	-55,6%

* Menos de cinco casos diagnosticados

Otra raza/etnia incluye Nativo Americano/ Nativo de Alaska

Otro modo de exposición incluye recipientes de transfusiones o trasplantes, personas que han recibido tratamiento para la hemofilia y en todos los modos de transmisión pediátricos.

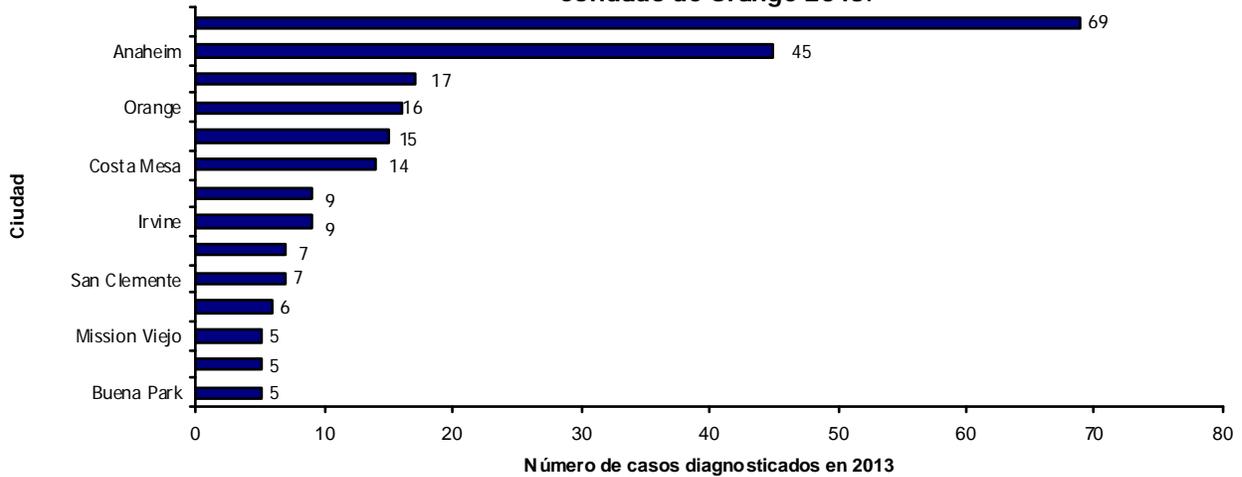
(Continúa en la próxima página)

⁵ Los promedios no se pueden calcular para el modo de exposición debido a la falta de una estimación de la población para cada uno de los comportamientos.

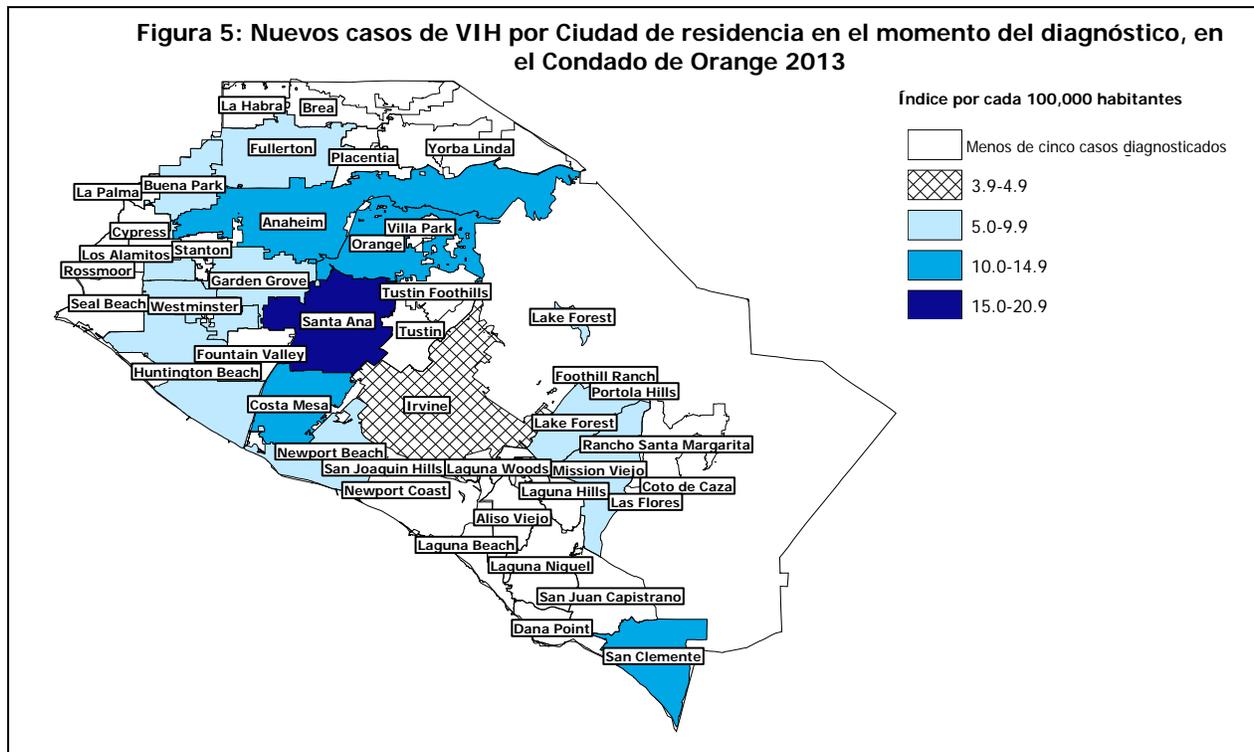
HOJA INFORMATIVA SOBRE EL VIH 2013

La Figura 4 muestra el número de personas con un diagnóstico reciente de la enfermedad del VIH por la ciudad de residencia en el momento de ese diagnóstico. Como se indica abajo, el Condado de Orange del Norte es el más afectado por los nuevos casos de la enfermedad del VIH.

Figura 4. Número de nuevos diagnósticos de VIH por ciudad de residencia en el momento del diagnóstico (Ciudades con cinco o más diagnósticos), Condado de Orange 2013.



La figura 5 muestra la proporción por cada 100,000 habitantes recientemente diagnosticados con VIH por la ciudad de residencia en el momento de ese diagnóstico. Santa Ana tiene el porcentaje más alto con 20.9; Irvine tiene el más bajo con 3.9.



Nota: El número de casos diagnosticados en 2013 es provisional y puede cambiar debido a las demoras en la información o la eliminación de los casos que se encuentran como duplicados en otras jurisdicciones.

Fuente de datos para el VIH: Registro de Casos de VIH, Datos del 31 de Junio de 2014.

Fuente de datos poblacionales: Estado de California, Departamento de Finanzas, Proyecciones de población por raza/etnia, con detalle de edad y género.

	Agencia del Cuidado de Salud/ Servicios de Salud Público Programa de Vigilancia y Monitoreo del VIH 1725-B W. 17 th Street PO Box 6099, Building 50B Santa Ana, California 92706	Teléfono: (714) 834-8711 Fax: (714) 834-8270 Website: http://ochealthinfo.com/phs/about/dcepi/hiv/surveillance
---	---	---