

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL SIDA.

Actualizado a 2006

*Elaboración: M^a del Henar Marcos Rodríguez.
Servicio de Vigilancia Epidemiológica y Enfermedades Transmisibles
Dirección General de Salud Pública y Consumo*

Datos mundiales

En 2006, la epidemia mundial de SIDA continúa creciendo y existen indicios preocupantes de que en algunos países que hasta fechas recientes tenían tasas de infección por el VIH estables o en retroceso éstas vuelven a aumentar. Sin embargo, también se observan descensos en las tasas de infección en algunos países, así como tendencias positivas en el comportamiento sexual de los jóvenes.

De acuerdo con los nuevos datos aportados en el *Informe sobre la epidemia mundial de SIDA 2006* del ONUSIDA, la epidemia parece estar ralentizándose a nivel mundial,

a pesar de que en algunas regiones y países las nuevas infecciones por el VIH continúan aumentando. El informe señala también que se han realizado importantes progresos en las respuestas nacionales al SIDA, tales como aumentos en la financiación y en el acceso al tratamiento, y descensos en la prevalencia del VIH entre los jóvenes de algunos países en los últimos cinco años.

Se estima que actualmente viven con el VIH alrededor de 39,5 millones de personas. En 2006 se produjeron 4,3 millones de nuevas infecciones, de las cuales 2,8 millones (65%) correspondieron a África subsahariana y hubo importantes aumentos en Europa



oriental y Asia central, donde se observan algunos indicios de que las tasas de infección han crecido en más del 50% desde

2004. En 2006, 2,9 millones de personas fallecieron como consecuencia de enfermedades relacionadas con el SIDA (**tabla 1**).

TABLA 1
Datos mundiales a finales de 2006.

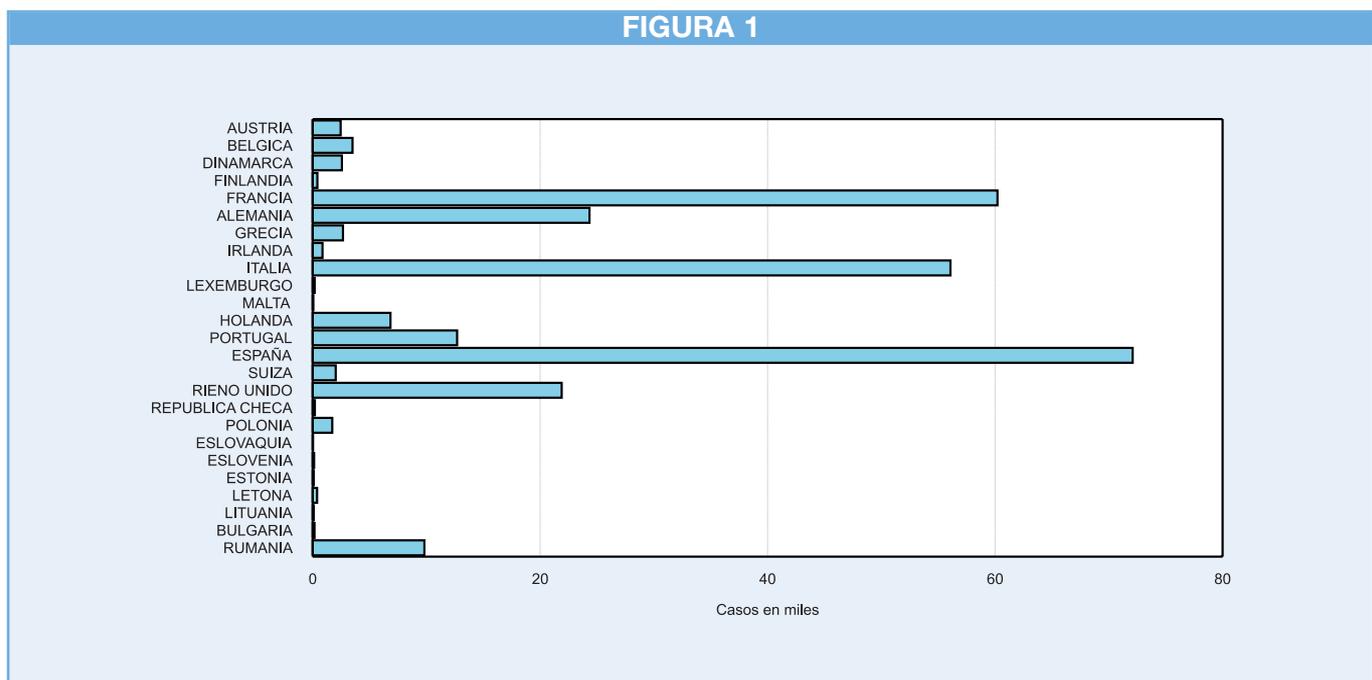
Adultos y Niños	
Personas que vivían con el VIH/SIDA	39,5 millones (34,1-47,1)
Adultos	37,2 millones (32,1-44,5)
Mujeres	17,7 millones (15,1-20,9)
Menores de 15 años	2,3 millones (1,7-3,5)
Nuevas infecciones por el VIH en 2006	4,3 millones (3,6-6,6)
Adultos	3,8 millones (3,2-5,7)
Menores de 15 años	530.000(410.000-660.000)
Defunciones por causa del VIH/SIDA en 2006	2,9 millones (2,5-3,5)
Adultos	2,6 millones (2,3-3,0)
Menores de 15 años	380.000 (290.000-500.000)

Datos europeos

En la Unión Europea hasta 31 de diciembre de 2005, han sido declarados un total de 272.146 casos acumulados de sida. Tres países, Francia, España e Italia superan los 50.000 casos. De los casos diagnosticados en el año 2005 los comportamientos de ries-

go más frecuentes son los contactos heterosexuales (32,43%), homosexuales/bisexuales (30,67%) y seguidos en frecuencia por los usuarios de drogas por vía intravenosa (UDI) con un 28,07%,

Los casos de los países europeos pueden verse en la **figura 1**.



Datos en España

Según las notificaciones recibidas hasta el 31 diciembre de 2006 en el Registro Nacional de Casos de Sida, se estima, tras corregir por retraso en la notificación, que en 2006 se diagnosticaron en España 1.586 casos de sida. Tras alcanzar su cénit a mediados de la década de los 90, el número de casos notificados de sida ha experimentado un progresivo declive, de forma que los notificados en 2006 suponen un descenso del 76% respecto a los notificados en 1996, año previo a la generalización de los tratamientos antirretrovirales de gran actividad.

Con respecto al 2005, en el año 2006 se evidenció un descenso del 12,3% en el número de casos entre los varones y un porcentaje algo mayor, 14%, entre las mujeres.

Hasta la fecha se ha recibido la notificación de 1.065 casos diagnosticados en 2006, que suponen el 67% de los casos que se estima habrá cuando se complete la notificación. El 76,6% de los diagnósticos de sida recayeron en hombres, y la edad media al diagnóstico se mantiene en torno a los 40 años. La proporción de casos pediátricos (menores de 13 años) se sitúa en el 0,5%.

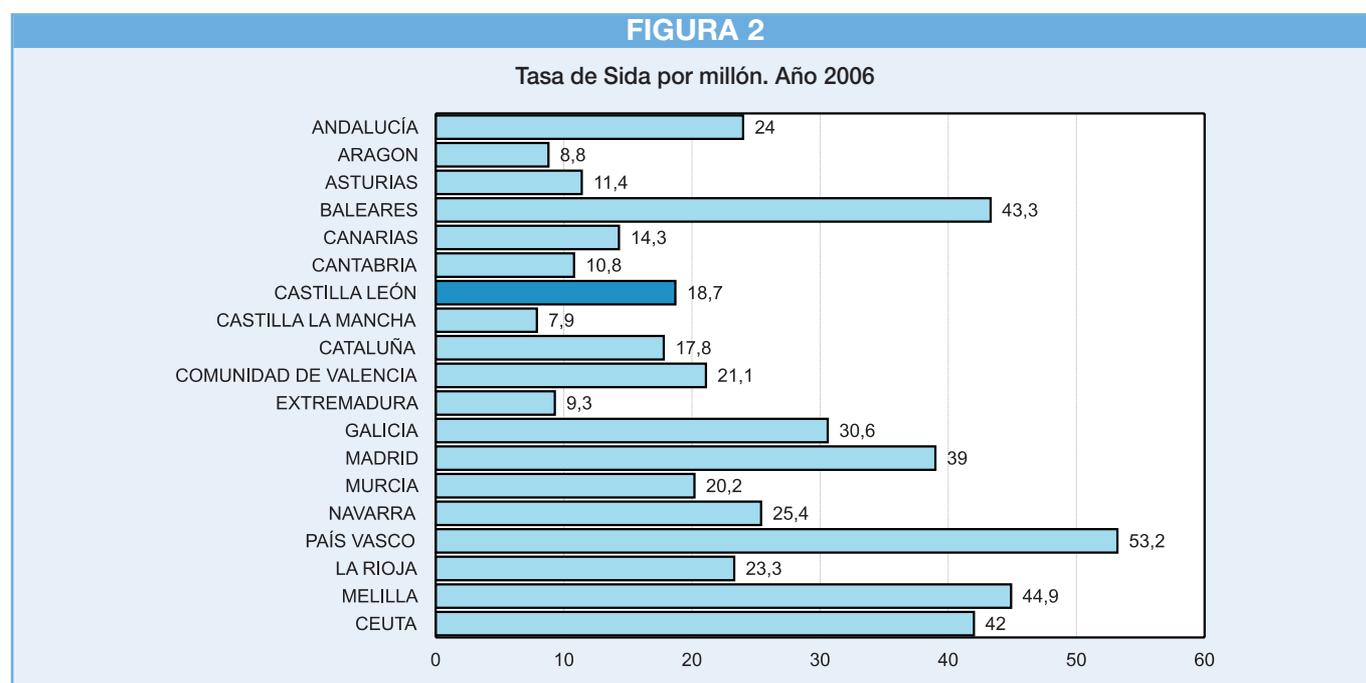
El 44,2% de las personas que han desarrollado sida en 2006 contrajeron la infección por compartir material de inyección para la administración parenteral de drogas, lo que

afectó al 47% de los hombres y al 35,3% de las mujeres. Las personas que contrajeron la infección por relaciones heterosexuales no protegidas ascienden al 30,7% de los casos y, en números absolutos, continúan siendo más frecuentes en hombres que en mujeres. Sin embargo, proporcionalmente, entre las mujeres esta categoría adquiere especial relevancia, pues representa el 55% de los diagnósticos de sida notificados en 2006.

La tercera vía de transmisión más frecuente han sido las relaciones homosexuales entre hombres, que supone el 16,6% de todos los casos y el 21,7% de los que afectan a hombres.

El 40,7% de las personas diagnosticadas de sida en 2006 no eran conscientes de estar infectadas por el VIH en el momento del diagnóstico. Esta proporción asciende a 61,9% entre aquellas que se infectaron por vía heterosexual y a 62% entre los hombres que se infectaron a través de relaciones homosexuales.

La tasa de incidencia de sida en España para 2006 se estima en torno a los 24,3 casos nuevos por millón de habitantes, no obstante persisten grandes diferencias geográficas con las tasas más elevadas en País Vasco, Melilla, y Baleares. En la **figura 2** pueden verse la tasa de sida en el año 2006 por Comunidad Autónoma.

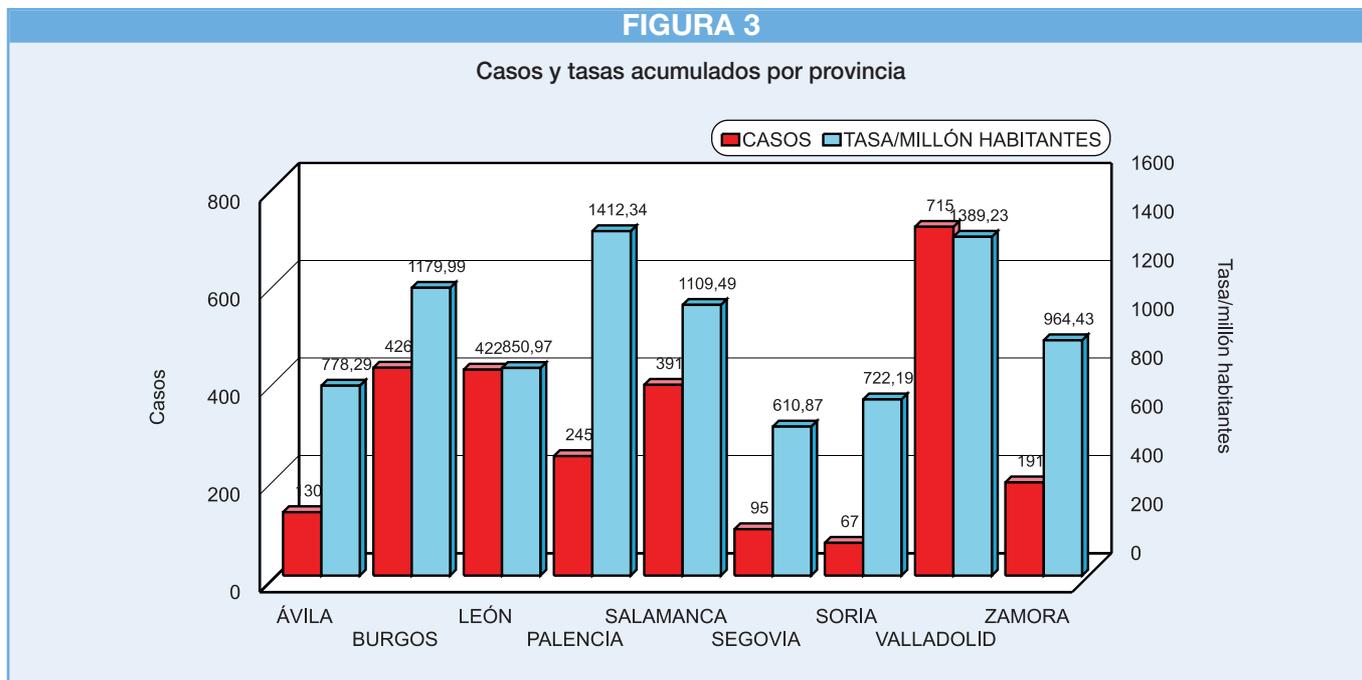


Datos en Castilla y León

Desde 1982 a 2006, en Castilla y León se han registrado 2.682 casos de sida, con una tasa acumulada de 1068,16 casos por millón de habitantes y una tasa de incidencia anual en 2004 de 29,2 por millón de habitantes,

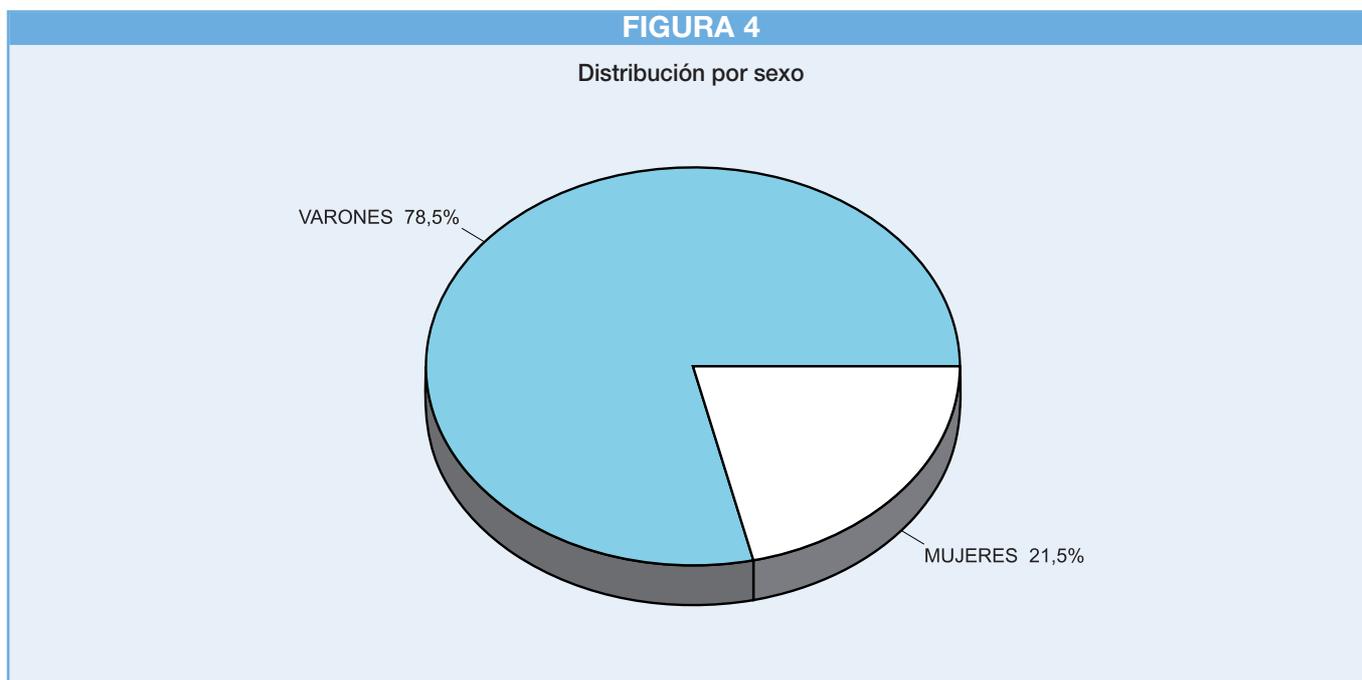
de 26,0 en 2005 y 18,7 en 2006.

Por provincias, Palencia tienen la mayor tasa acumulada (1.412,34), seguida por Valladolid (1.389,23); la distribución de los casos acumulados y las tasas puede verse en la **figura 3**.



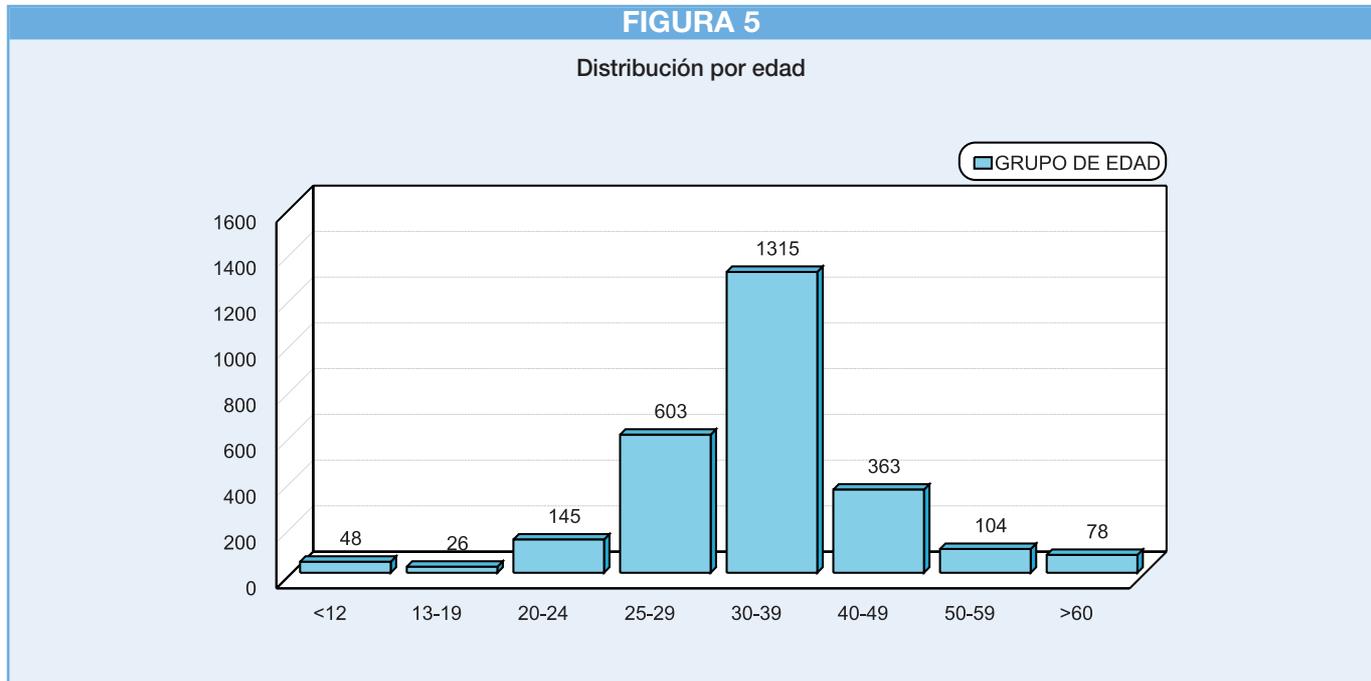
En relación a la distribución por sexo, un 78,5% de todos los casos son varones y un 21,5% mujeres, circunstancia explicable por

el carácter de transmisión homosexual y por la mayor frecuencia del hábito de drogadicción en los varones (**figura 4**).



En la variable edad, se registra la edad en la fecha de diagnóstico de la primera enfermedad indicativa de sida. En Castilla y León el 76,9% de todos los casos se encuentran

comprendidos entre los 20 y 39 años; los casos pediátricos (menores de 13 años) suponen el 1,8% del total, **figura 5**.



Según el comportamiento de riesgo, el mayor porcentaje de casos en la Comunidad Autónoma corresponde a usuarios de drogas por vía intravenosa (68%), en segundo lugar aparece la transmisión heterosexual seguido de la homosexual con el 16,9% y el 6,5% res-

pectivamente. Es reseñable la creciente importancia que va teniendo la transmisión heterosexual, al igual que ocurre en otros lugares del mundo. En las **figuras 6 y 7** se representa la distribución de los comportamientos de riesgo y su tendencia.

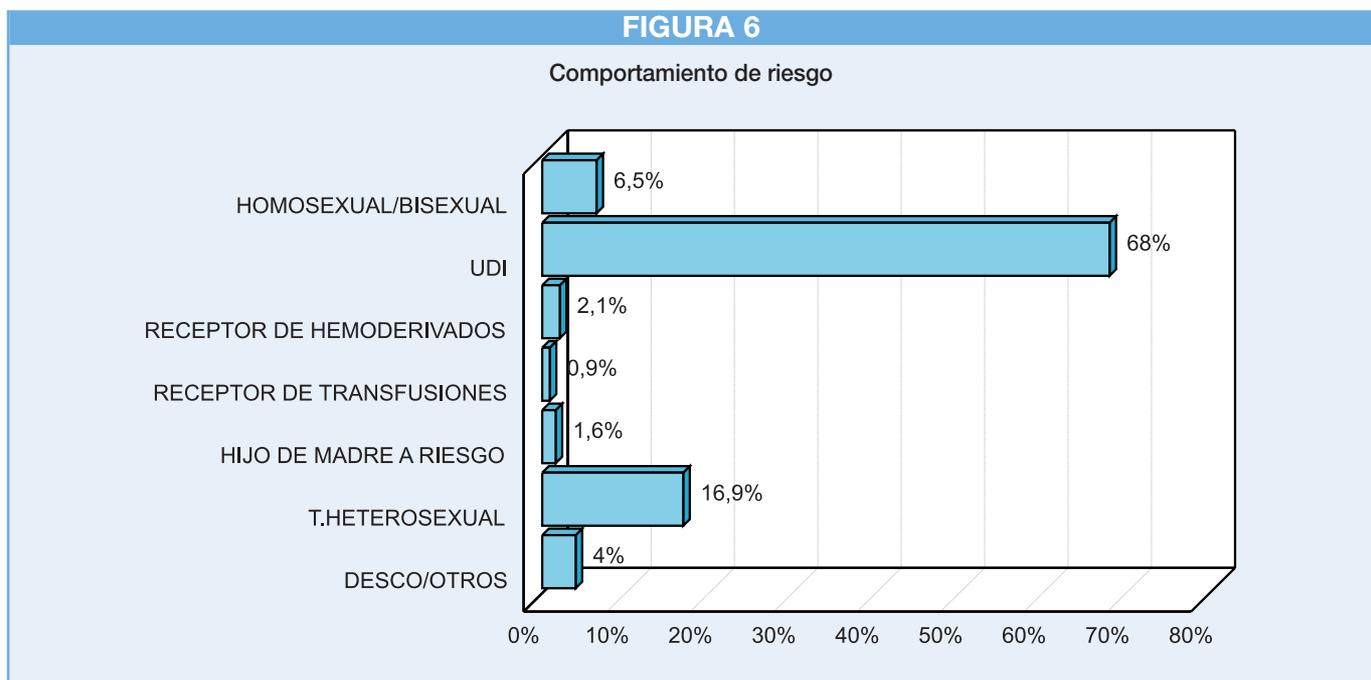
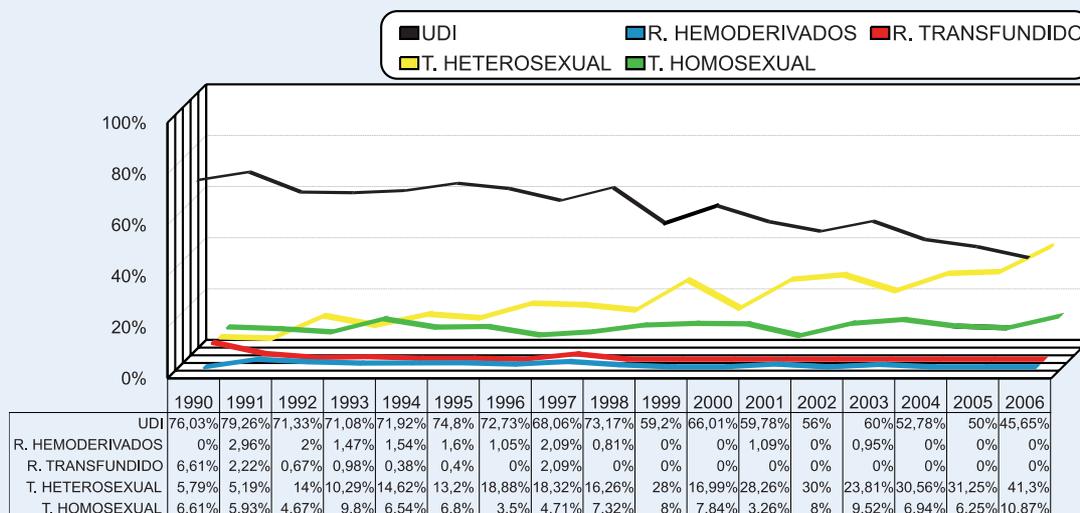


FIGURA 7

Evolución del comportamiento de riesgo

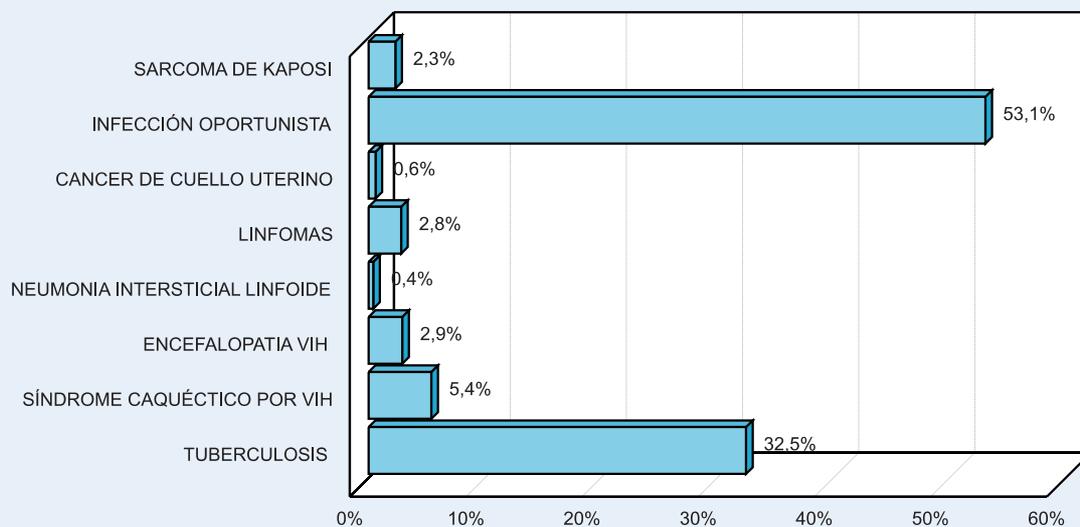


La **figura 8** muestra el porcentaje de casos según el tipo de diagnóstico. Podemos observar que el diagnóstico de infección

oportunist (53,1%) es el más frecuente, seguido de la tuberculosis con un 32,5%.

FIGURA 8

Tipo de diagnóstico



Bibliografía

- 1.- EuroHIV. HIV/AIDS Surveillance in Europe. End-year report 2005, 2006. Saint-Maurice: Institut de veille sanitaire, 2006. No. 73.
- 2.- Vigilancia del Sida en España. Informe trimestral nº 2/2006. Registro Nacional de Sida. Instituto de Salud Carlos III. Madrid.

Sistema de alertas Epidemiológicas de Castilla y León

Alerta Epidemiológica

Fines de semana y festivos **24h**

Fuera del Horario Laboral
(Tardes, noches, fines de semana y festivos)

Horario Laboral
(Lunes a Viernes de 8 a 15 horas)

112
Castilla y León

TELÉFONOS	SERVICIOS	TERRITORIALES	DE SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL
Ávila	920355073	Palencia	979715400
Burgos	947280100	Salamanca	923296022
León	987296240	Segovia	921417174
		Soria	975236600
		Valladolid	983413760
		Zamora	980547400

Suscripciones: Envío gratuito, siempre que sea dirigido a profesionales sanitarios. Solicitudes: Dirección General de Salud Pública y Consumo. Consejería de Sanidad. Paseo de Zorrilla nº 1. 47071 VALLADOLID.