

Los datos de 2011 confirman la estabilización en la tasa de nuevas infecciones por VIH en Asturias

- La principal vía de transmisión en las infecciones diagnosticadas en el primer semestre de este año es la vía sexual
- El 51% de las nuevas infecciones de VIH en 2011 presentan un diagnóstico tardío
- Las declaraciones de casos de SIDA, es decir, de personas en fases avanzadas de la enfermedad, mantienen una tendencia descendente

01-dic-2011 (Oviedo).- El Director General de Salud Pública, Alberto Fernández León, acompañado del jefe de servicio de Evaluación de la Salud y Programas, Rafael Cofiño, presentó esta mañana el informe elaborado coincidiendo con el Día Mundial del VIH-SIDA, que se celebra el 1 de diciembre, así como el manifiesto conjunto y el programa de actividades organizadas con motivo de esta celebración.

Como datos generales referidos a la situación del VIH-SIDA en Asturias, el Director General de Salud Pública, señaló que en 2011, y a la espera de cerrar los datos del año, se confirma la estabilización de las nuevas infecciones por VIH en Asturias. La principal vía de transmisión en las infecciones diagnosticadas en el primer semestre del 2011 es la vía sexual y dentro de la vía sexual, es ligeramente mayor el número de casos por relaciones heterosexuales con prácticas de riesgo que por relaciones homo/bisexuales sin protección. Las declaraciones de casos de SIDA, personas en fases avanzadas de la enfermedad, mantienen una tendencia descendente.

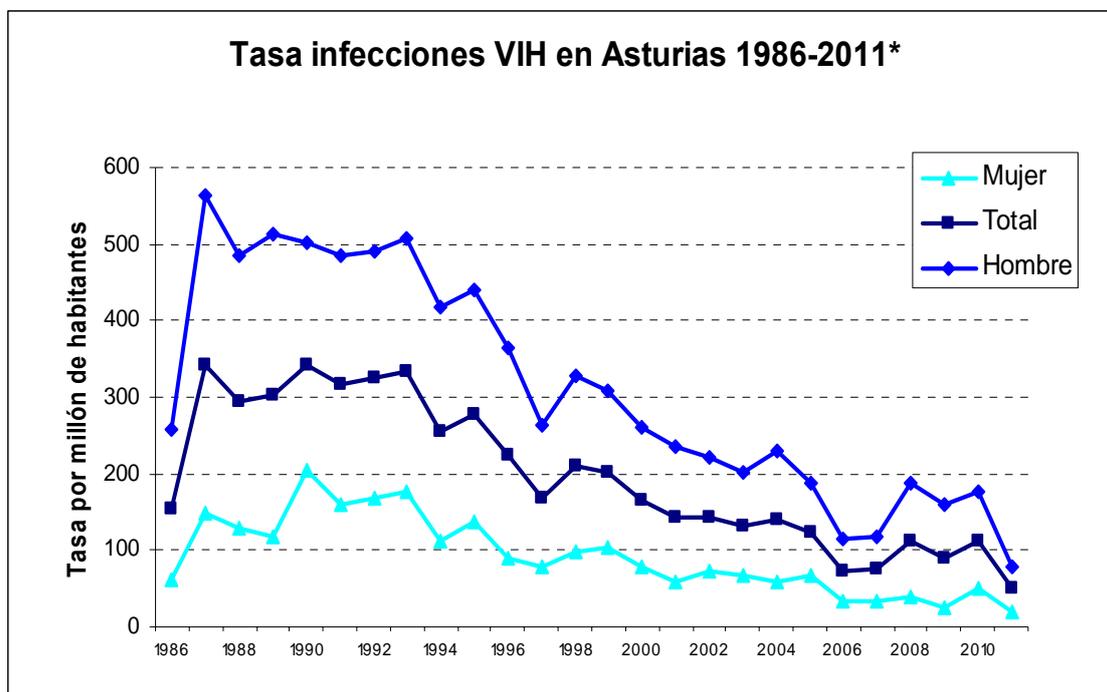
1. Estabilización de los nuevos casos de infección VIH

A la espera de cerrar los datos de las nuevas infecciones por VIH en el 2011, se observa una estabilización de los nuevos casos detectados.

La tasa de Infección por VIH para el **2010** en Asturias es de 112,68 infecciones por millón de habitantes (107 nuevas infecciones notificadas), mientras que en España la tasa es de 88,5 infecciones por millón de habitantes (se notificaron 2.907 nuevos diagnósticos).

En el año **2011**, el número de nuevas infecciones de VIH notificadas hasta el 30 de Junio, a través del Sistema de Información Microbiológico, ha sido de 47, lo que supone una tasa de 49,50 nuevas infecciones por millón de habitantes.





* Datos hasta 30 de Junio de 2011

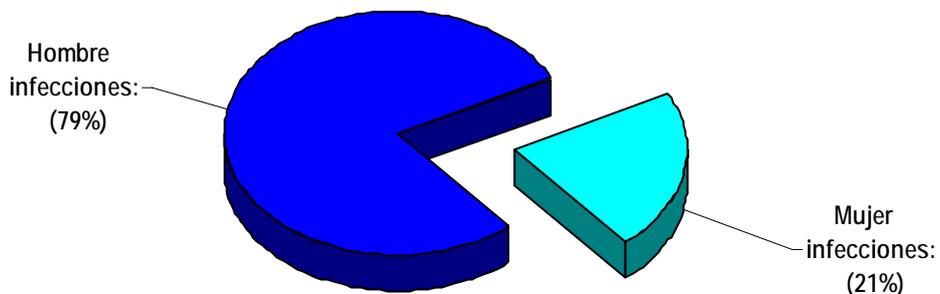
NOTA: Los datos de nuevas infecciones a partir del año 2006 son datos corregidos, es decir, se ha comprobado que las nuevas infecciones detectadas no estén diagnosticadas con anterioridad en otra CCAA u otro país, eliminándose los duplicados.

En hombres el número de nuevas infecciones notificadas, hasta el 30 de junio de 2011, ha sido de 37 (tasa de 78,66 nuevas infecciones por millón de habitantes) y en mujeres ha sido de 10 (tasa de 20,87 nuevas infecciones por millón de habitantes).

Un 78,7% de las nuevas infecciones por VIH en 2011 se han producido en hombres y un 21,3% en mujeres

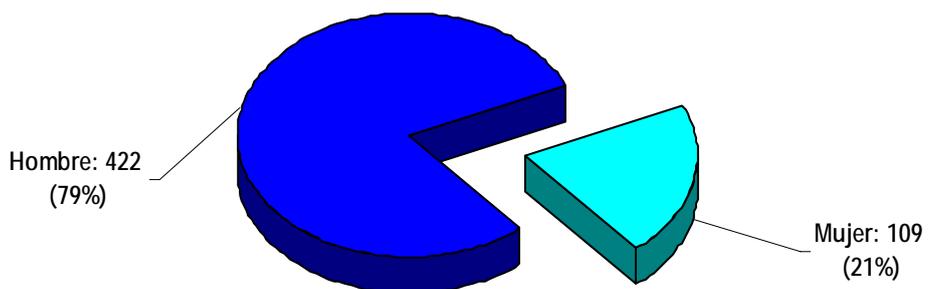


Infecciones VIH por sexo. Asturias 2011*



* Datos hasta 30 de Junio de 2011

Infecciones VIH por sexo. Asturias 2006-2011*



* Datos hasta 30 de Junio de 2011



2. El principal segmento de población afectado en el 2011 son los hombres entre 25 y 34 años

El 32,4% de las nuevas infecciones en hombres en el 2011 se producen en el grupo de edad entre 25 y 34 años.

En mujeres para el mismo grupo de edad, 25-34 años, se producen el 40% de las nuevas infecciones, registrándose el mismo porcentaje en el grupo de 35-44 años.

Declaraciones por grupo de edad y sexo en el momento del diagnóstico

	2006		2007		2008		2009		2010		2011*	
	Mujeres	Hombres										
<14	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
15-19	0	1	0	0	0	0	0	3	1	3	1	0
20-24	1	4	6	3	3	12	2	5	2	10	0	6
25-34	7	19	8	29	5	20	5	30	6	21	4	12
35-44	7	22	1	15	7	33	4	25	9	21	4	6
45-54	3	9	2	7	6	20	2	14	5	15	0	9
55-64	0	1	2	5	1	12	0	4	1	12	1	3
≥65	1	4	0	2	0	1	1	1	0	1	0	1
TOTAL	19	60	19	61	22	98	15	83	24	83	10	37

* Datos hasta 30 de Junio de 2011

	2006		2007		2008		2009		2010		2011*	
	Mujeres	Hombres										
<14	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	6,7%	1,2%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
15-19	0,0%	1,7%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	3,6%	5,3%	4,1%	10,0%	0,0%
20-24	5,3%	6,7%	31,6%	4,9%	13,6%	12,2%	13,3%	6,0%	15,8%	10,8%	0,0%	16,2%
25-34	36,8%	31,7%	42,1%	47,5%	22,7%	20,4%	33,3%	36,1%	26,3%	25,7%	40,0%	32,4%
35-44	36,8%	36,7%	5,3%	24,6%	31,8%	33,7%	26,7%	30,1%	26,3%	23,0%	40,0%	16,2%
45-54	15,8%	15,0%	10,5%	11,5%	27,3%	20,4%	13,3%	16,9%	21,1%	21,6%	0,0%	24,3%
55-64	0,0%	1,7%	10,5%	8,2%	4,5%	12,2%	0,0%	4,8%	5,3%	13,5%	10,0%	8,1%
≥65	5,3%	6,7%	0,0%	3,3%	0,0%	1,0%	6,7%	1,2%	0,0%	1,4%	0,0%	2,7%

* Datos hasta 30 de Junio de 2011

3. Las prácticas sexuales de riesgo siguen siendo la principal vía de transmisión en las nuevas infecciones del 2011

Del total de 47 infecciones detectadas hasta 30 de junio de 2011, un 74% han sido por transmisión sexual.

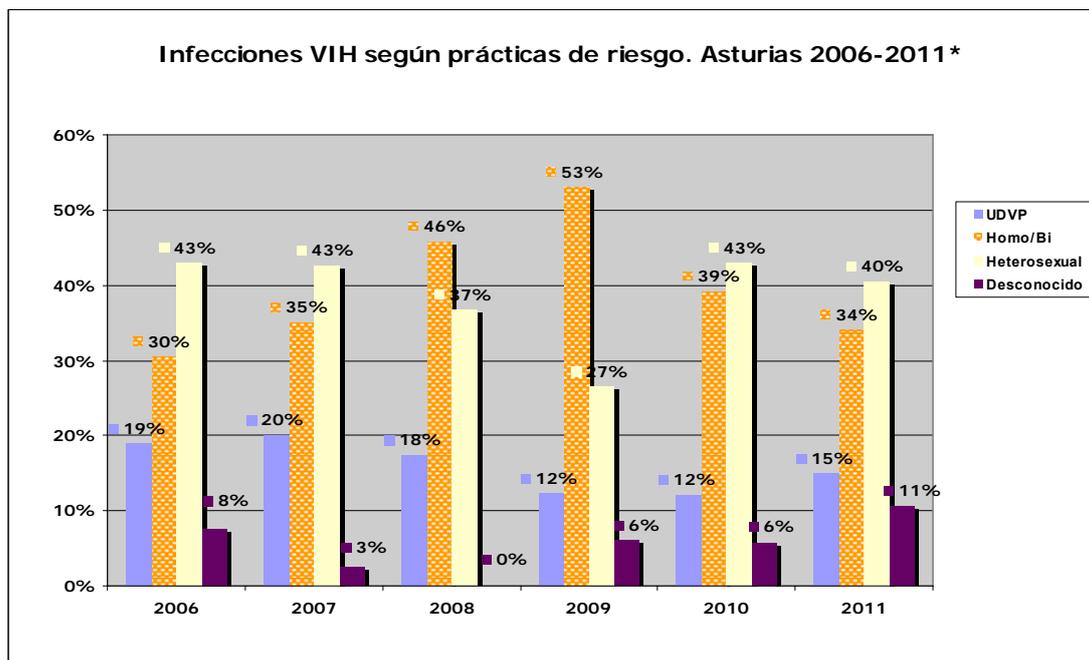
Un 40% del total de las nuevas infecciones en 2011 se deben a prácticas de riesgo heterosexuales (52,6% en hombres y 47,4% en mujeres) y un 34 % a prácticas homo/bisexuales sin protección.

Un 15% de las nuevas infecciones se deben a prácticas de riesgo en el consumo de drogas por vía endovenosa.

	Total de nuevas infecciones VIH 2011*
UDVPs	7
Relación Homo/Bisexual sin protección	16
Relación heterosexual sin protección	19
Desconocida	5
Total	47

* Datos hasta 30 de Junio de 2011

(UDVPs: Usuario/a de drogas por vía parenteral)



* Datos hasta 30 de Junio de 2011

4. El Área Sanitaria con mayor número de infecciones ha sido Oviedo

Las nuevas infecciones siguen detectándose fundamentalmente en las áreas centrales y urbanas. De las 47 nuevas infecciones diagnosticadas en el 2011, el 53,2% corresponden al Área Sanitaria IV, Oviedo.

Distribución por Área Sanitaria y año

	2006	2007	2008	2009	2010	2011*
Area I	0	1	2	2	1	1
Area II	2	0	2	0	0	0
Area III	2	7	9	7	9	7
Area IV	38	34	63	43	54	25
Area V	22	27	32	37	31	7
Area VI	0	5	1	3	4	3
Area VII	8	2	5	2	4	0
Area VIII	7	4	6	4	4	4

* Datos hasta 30 de Junio de 2011



5. Retraso diagnóstico

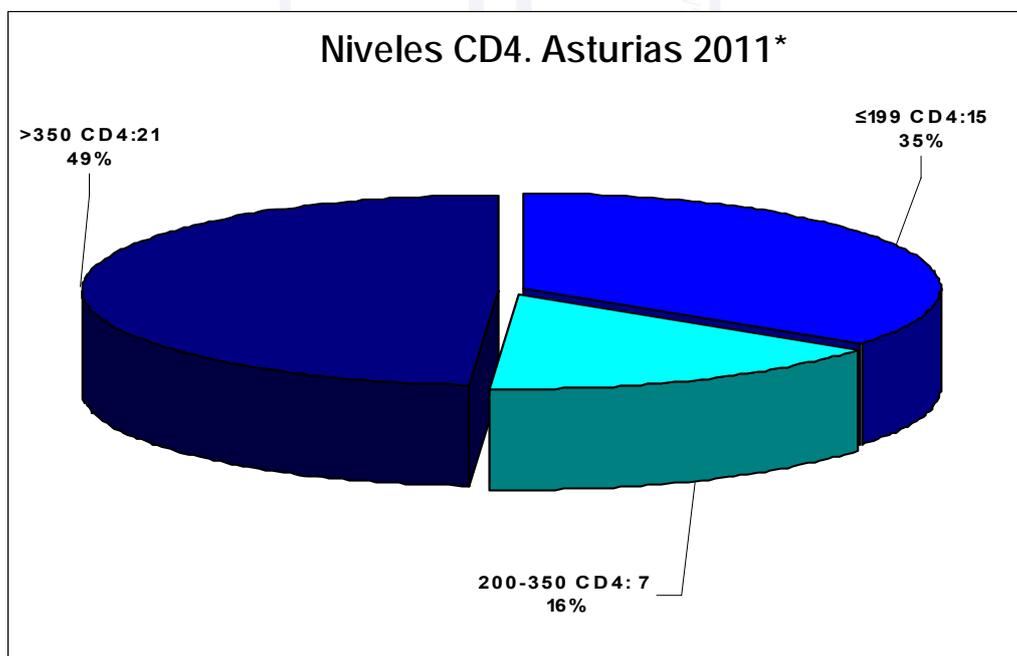
Como aproximación al diagnóstico tardío se ha utilizado la cifra de linfocitos CD4 en la primera determinación que se realiza después del diagnóstico de infección VIH. Se considera diagnóstico tardío, la presencia de una cifra inferior a 350 células/μl en esa primera determinación, y enfermedad avanzada la presencia de una cifra inferior a 200 células/μl.

De las 47 infecciones diagnosticadas en 2011 se conoce los niveles de CD4 en 43 (91,5%) de ellas, y de éstas el 51,2% tienen un diagnóstico tardío, ósea presentan una cifra de linfocitos CD4 inferior a 350 células/μl. Un 34,9% presentan una cifra de linfocitos CD4 inferior a 200 células/μl, es decir tienen una inmunosupresión acentuada en el momento del diagnóstico con un claro riesgo de progresar hacia SIDA.

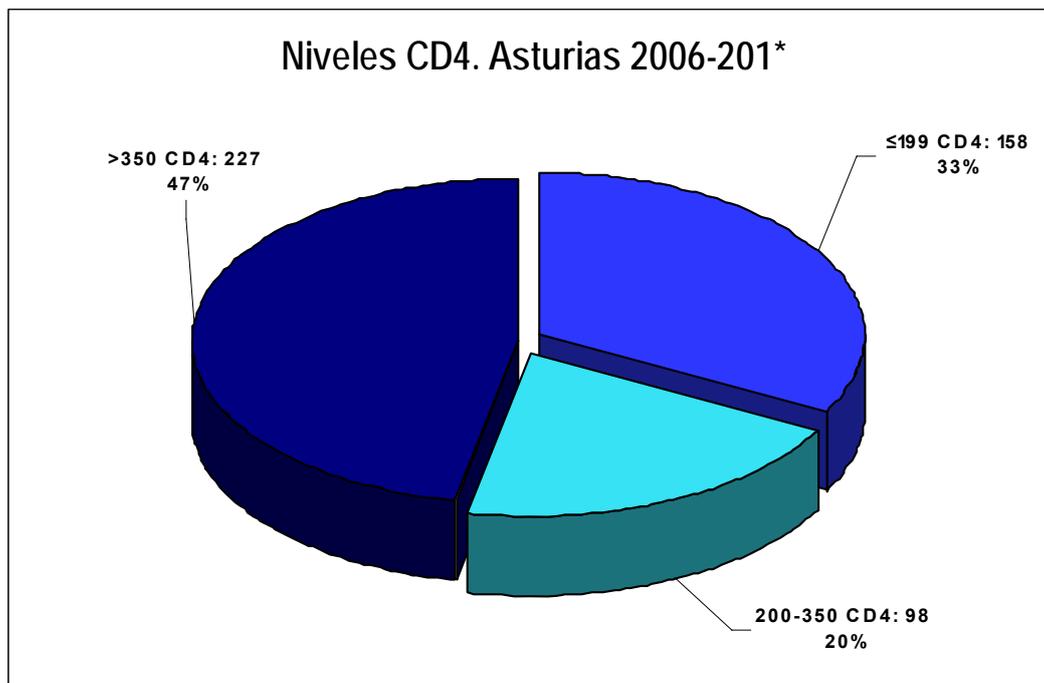
Niveles de CD4 por vía de transmisión

	200-350			NR	Total
	≤199 CD4	CD4	>351 CD4		
UDVP	2	1	3	1	7
H/B	3	3	9	1	16
HT	6	3	8	2	19
Desconocido	4	0	1	0	5
Total	15	7	21	4	47

* Datos hasta 30 de Junio de 2011



*Retraso diagnóstico en Infecciones VIH 2006-2011**



* Datos hasta 30 de Junio de 2011

6. Situación del SIDA en Asturias

La incidencia de SIDA es un indicador de la frecuencia y evolución de los estadios avanzados de la infección por VIH en la población. Este indicador es clave para evaluar la efectividad de los tratamientos y la precocidad del diagnóstico de la infección por VIH, las intervenciones que tienen mayor impacto en la evolución del sida tanto en el ámbito individual como comunitario.

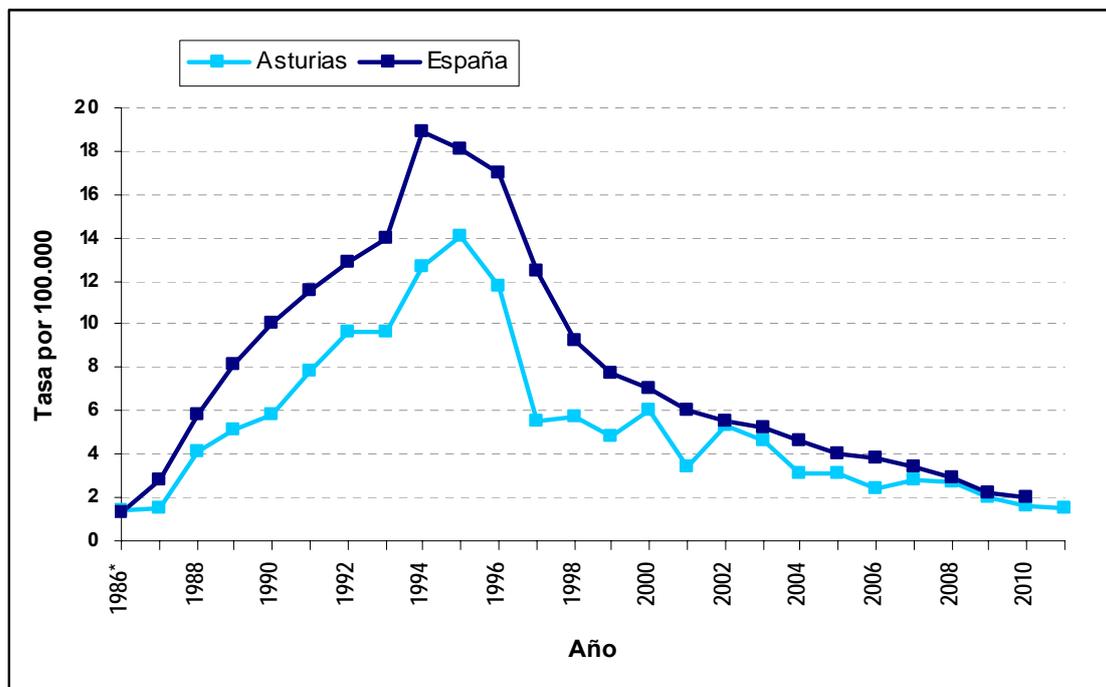
Tras más de una década de TARGA (tratamientos antirretrovirales de gran actividad), los nuevos casos de SIDA han disminuido de manera notable. Este descenso, en un principio espectacular, se ha ido ralentizando en los últimos años

En el año 2010 se han registrado en Asturias 17 casos de SIDA lo que supone una tasa anual de 1,6 casos por 100.000 habitantes; en España, para el mismo año, se han notificado 930 casos lo que supone una tasa de 2 casos por 100.000 habitantes.

Desde el 1 de enero al 31 de octubre de 2011, se han declarado en Asturias 15 nuevos casos de SIDA, lo que supone una incidencia media anual para 2011



de 1,5 casos por 100.000 habitantes. No obstante, debe considerarse que estos datos son provisionales, ya que, por las características diagnósticas de esta enfermedad, existe un apreciable retraso en la notificación de los nuevos casos.



* Datos hasta 31 de Octubre de 2011

7. Mortalidad por SIDA

La mortalidad por SIDA en Asturias tiene una tendencia descendente, más claramente desde la incorporación de la terapia antirretroviral combinada.

En el periodo 1996-2009 fallecieron por esta causa 705 personas de las que el 79% fueron varones (556) y el 21% mujeres (149).

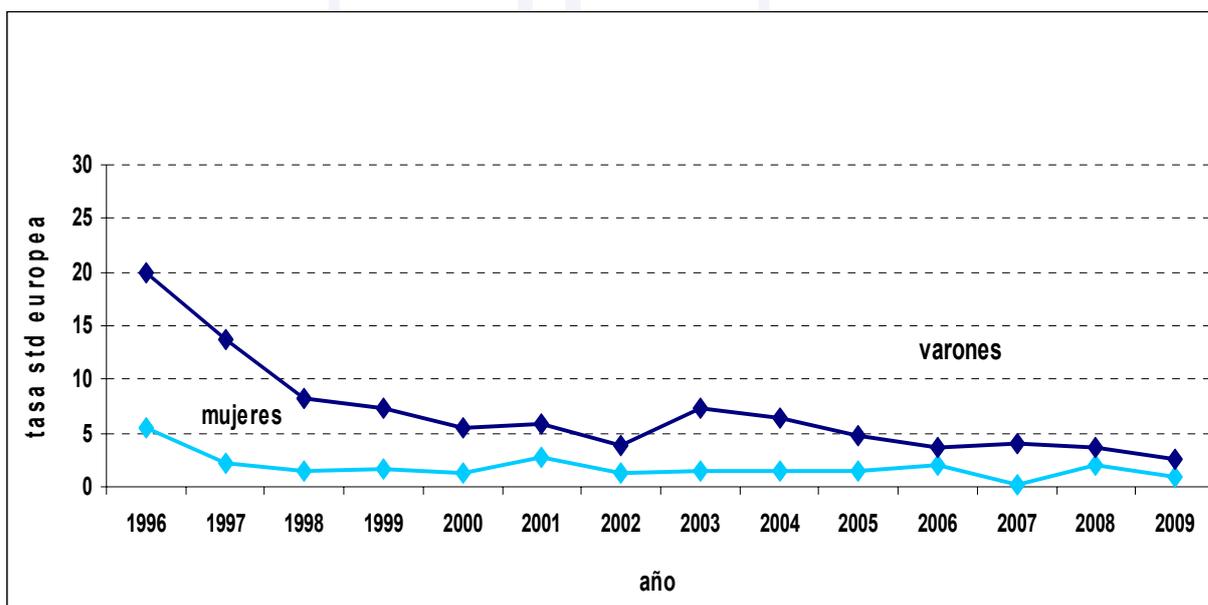
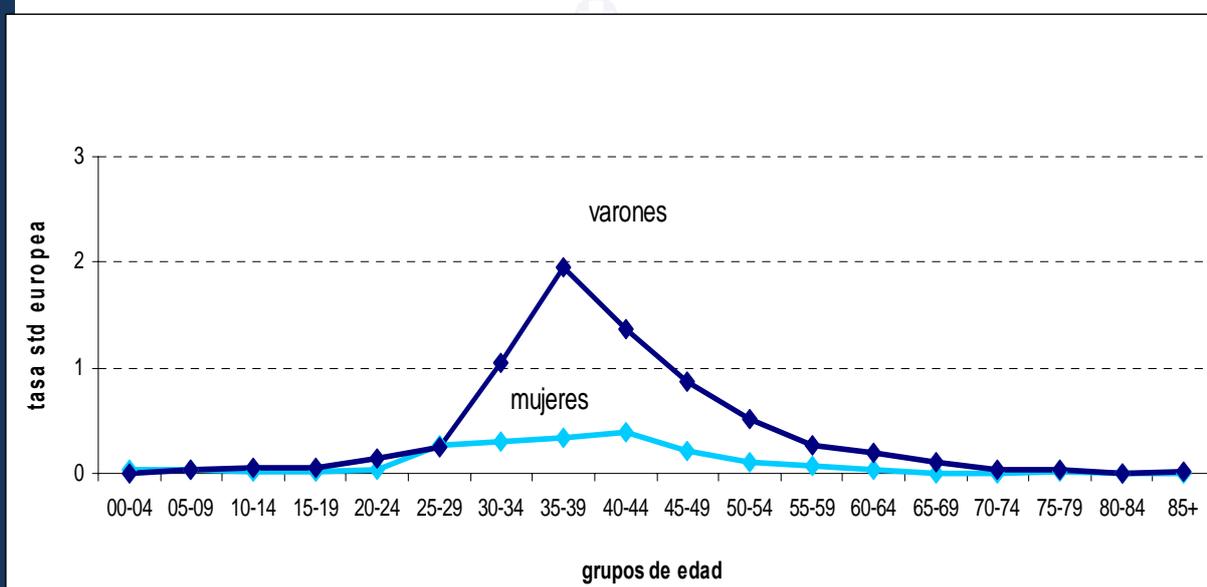
En cuanto a la edad de los fallecidos, para el mismo periodo de tiempo, el mayor número se concentra en el grupo de edad de 25-49 años donde se encuentra el 80% de mismos.

Se observa un claro descenso de la tasa estandarizada por edad a lo largo de la serie, a un ritmo medio de 10,9% anual en el caso de los varones (descenso estadísticamente significativo) y de 8,6% en las mujeres (descenso no significativo).



En el año 2009, último año del que se disponen datos definitivos, fallecieron en Asturias 20 personas (15 varones y 5 mujeres). La tasa bruta de mortalidad se situó en 1,8 fallecidos por cada 100.000 habitantes (2,9 varones y 0,9 mujeres), siendo la tasa estandarizada de 1,7 fallecidos por 100.000 habitantes (2,5 varones y 0,9 mujeres).

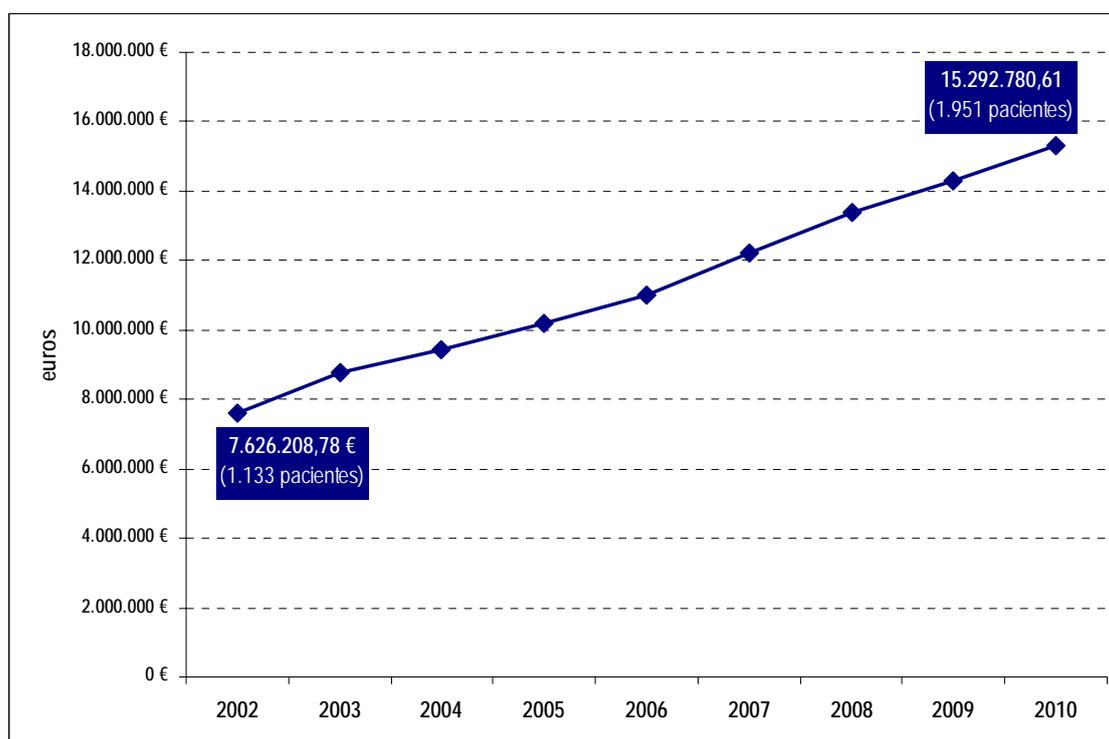
Tasa de mortalidad por SIDA por grupos de edad y sexo (tasa std europea)
Asturias 1996-2009



8. Gasto farmacéutico en consumo de antirretrovirales

El tratamiento antirretroviral combinado ha sido uno de los elementos claves en la disminución de la mortalidad de las personas afectadas por el VIH-SIDA.

El gasto en antirretrovirales en el año 2010 ha sido de 15.292.780,61 euros, habiendo recibido tratamiento un total de 1.951 pacientes.



9. Número de pruebas de VIH realizadas

La tendencia es de un claro aumento en la realización de las pruebas, con un incremento muy significativo en el número de pruebas realizadas desde el 2006 al 2010.

En el año 2010 se realizaron 34.282 pruebas de VIH.

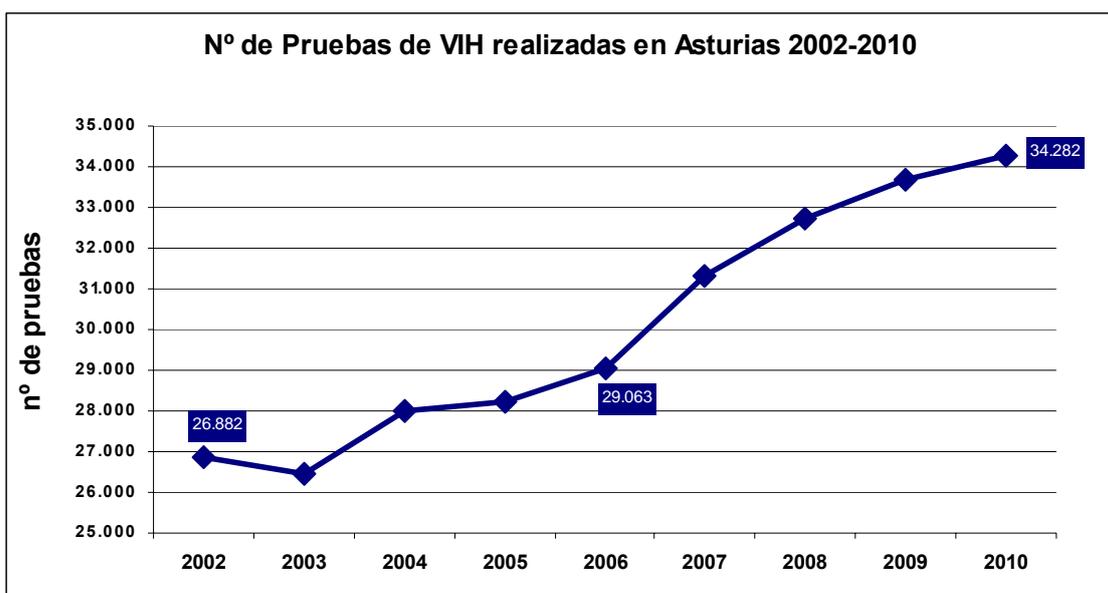


Tabla-resumen de algunos de los datos de la situación del VIH-SIDA en Asturias 2011

*Datos sobre infección VIH hasta 30 de junio 2011

**Datos sobre SIDA hasta 31 de octubre de 2011

Número de nuevas infecciones por VIH en el 2010	107 (Tasa 112,7 por millón de habitantes)
Número de nuevas infecciones por VIH en el 2011*	47 (Tasa 49,5 por millón de habitantes)
Distribución de nuevos casos de VIH por sexo en el 2011*	37 (78,7%) hombres 10 (21,3%) mujeres
Principal grupo de población afectado por nuevas infecciones VIH en el 2011*	Hombres entre 25 y 34 años
Área Sanitaria con mayor número de nuevas infecciones por VIH en el 2011*	Área IV (Oviedo): 53,2%
Nuevos casos de SIDA en el 2011** (Incidencia media anual por 100.00 habitantes)	15 (1,5)
Nuevos casos de VIH por categoría de transmisión en el 2011*	74% vía sexual 15% Usuarios Drogas Vía Parenteral (UDVP) 11% desconocida
Tasa bruta de mortalidad por 100.000 habitantes (año 2009)	Hombres 2,9 Mujeres 0,9
Años Potenciales de vida perdidos (año 2009)	Hombres 344,5 Mujeres 147,5
Gasto en fármacos antirretrovirales en el año 2010	15.292.780,61 euros (1.951 pacientes)
Preservativos distribuidos gratuitamente a lo largo del año 2011	217.130 preservativos masculinos 4.150 preservativos femeninos
Número de pruebas de VIH realizadas en el año 2010	34.282 pruebas



NOTA: Los datos de nuevas infecciones a partir del año 2006 son datos corregidos, es decir, se ha comprobado que las nuevas infecciones detectadas no estén diagnosticadas con anterioridad en otra CCAA u otro país, eliminándose los duplicados.

Información aportada por:

- Servicio de Vigilancia Epidemiológica
- Sección de Información Sanitaria
- Programa de Prevención y Atención a las Personas Afectadas por el VIH-SIDA en Asturias (PAVSA)
- Asociaciones e instituciones asturianas que trabajan en el ámbito del VIH-SIDA en Asturias.

Informe realizado por:

Programa de Prevención y Atención a las Personas Afectadas por el VIH-SIDA en Asturias (PAVSA)
Servicio de Evaluación de la Salud y Programas
Dirección General de Salud Pública

[Información sobre actos del Día Mundial del VIH-SIDA:](#)

<http://goo.gl/ITekH>

