

Nuevos diagnósticos de infección por VIH en pacientes que se realizan la prueba de forma voluntaria

Grupo de Estudio EPI-VIH

2003-2009

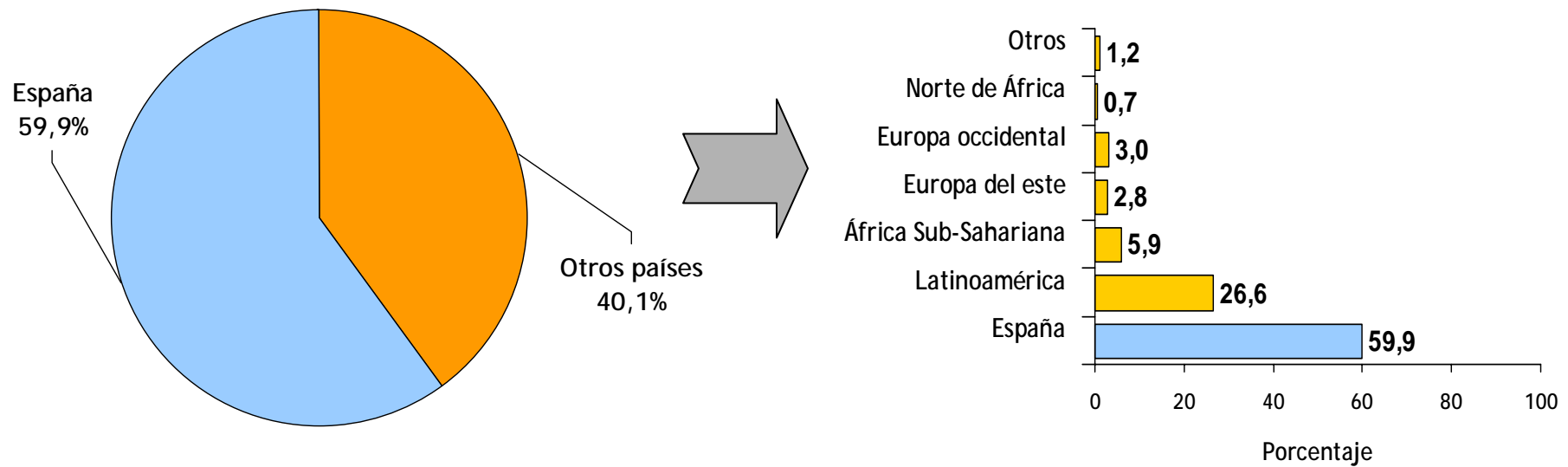
Nota metodológica

- **Objetivos:** Cuantificar y describir las características de las personas que se diagnosticaron de infección VIH en la red de centros del grupo EPI-VIH.
- **Diseño:** Estudio descriptivo.
- **Ámbito:** Veinte centros de diagnóstico de VIH, situados en Alicante, Barcelona, Bilbao, Cartagena, Castellón, Gijón, Granada, Logroño, Málaga, Madrid, Murcia, Oviedo, Pamplona, San Sebastian, Santander, Sevilla, Tenerife, Valencia y Vitoria.
- **Periodo de estudio:** 2003-2009.
- **Criterios de inclusión:** Personas que se realizaron de forma voluntaria la prueba del VIH en el periodo de estudio en los centros participantes, bien por solicitud expresa o por recomendación del profesional sanitario que les atendió, y en los que se confirmó la presencia de anticuerpos frente al VIH.
- **Análisis:** Se han realizado distribuciones de frecuencias de las variables cualitativas se describen. Las variables cuantitativas se describen mediante la media y desviación estándar (DE) o la mediana y los percentiles 25 y 75

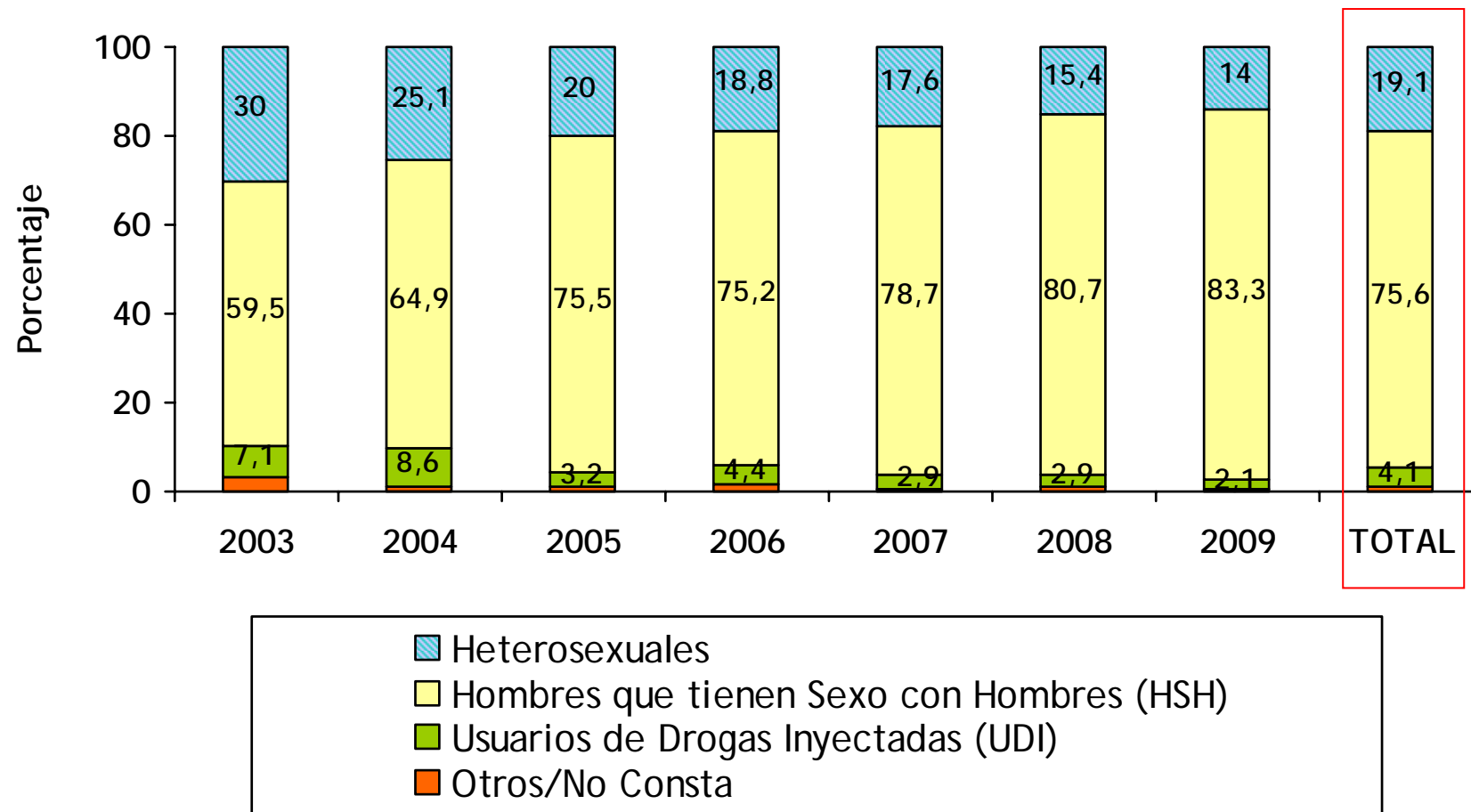
Características sociodemográficas de los nuevos diagnósticos de VIH

| Variables | Año de diagnóstico | | | | | | | | | | TOTAL | | | | | |
|--------------------------|--------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|------------|
| | 2003 | | 2004 | | 2005 | | 2006 | | 2007 | | | | 2008 | | 2009 | |
| | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % | Nº | % |
| Sexo | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hombre | 271 | 76,8 | 302 | 79,1 | 336 | 83,2 | 366 | 84,9 | 435 | 85,0 | 538 | 87,3 | 616 | 91,0 | 2.864 | 84,9 |
| Mujer | 78 | 22,1 | 70 | 18,3 | 49 | 12,1 | 54 | 12,5 | 60 | 11,7 | 61 | 9,9 | 47 | 6,9 | 419 | 12,4 |
| Travesti/ Transexual | 0 | 0,0 | 8 | 2,1 | 17 | 4,2 | 11 | 2,6 | 17 | 3,3 | 17 | 2,8 | 14 | 2,1 | 84 | 2,5 |
| No consta | 4 | 1,1 | 2 | 0,5 | 2 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 8 | 0,2 |
| Grupos de edad | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <25 años | 56 | 15,9 | 54 | 14,1 | 57 | 14,1 | 53 | 12,3 | 69 | 13,5 | 113 | 18,3 | 102 | 15,1 | 504 | 14,9 |
| 25-34 años | 178 | 50,4 | 156 | 40,8 | 202 | 50,0 | 206 | 47,8 | 264 | 51,6 | 273 | 44,3 | 337 | 49,8 | 1.616 | 47,9 |
| 35-44 años | 83 | 23,5 | 103 | 27,0 | 110 | 27,2 | 130 | 30,2 | 130 | 25,4 | 157 | 25,5 | 165 | 24,4 | 878 | 26,0 |
| >=45 años | 18 | 5,1 | 26 | 6,8 | 27 | 6,7 | 32 | 7,4 | 44 | 8,6 | 71 | 11,5 | 73 | 10,8 | 291 | 8,6 |
| No consta | 18 | 5,1 | 43 | 11,3 | 8 | 2,0 | 10 | 2,3 | 5 | 1,0 | 2 | 0,3 | 0 | 0,0 | 86 | 2,5 |
| Nivel de estudios | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sin estudios | 11 | 3,1 | 10 | 2,6 | 2 | 0,5 | 6 | 1,4 | 10 | 2,0 | 10 | 1,6 | 14 | 2,1 | 63 | 1,9 |
| Primarios | 81 | 22,9 | 78 | 20,4 | 85 | 21,0 | 85 | 19,7 | 115 | 22,5 | 139 | 22,6 | 120 | 17,7 | 703 | 20,8 |
| Secundarios | 133 | 37,7 | 135 | 35,3 | 188 | 46,5 | 136 | 31,6 | 172 | 33,6 | 225 | 36,5 | 250 | 36,9 | 1.239 | 36,7 |
| Superiores | 83 | 23,5 | 103 | 27,0 | 95 | 23,5 | 141 | 32,7 | 153 | 29,9 | 181 | 29,4 | 223 | 32,9 | 979 | 29,0 |
| No consta | 45 | 12,7 | 56 | 14,7 | 34 | 8,4 | 63 | 14,6 | 62 | 12,1 | 61 | 9,9 | 70 | 10,4 | 391 | 11,6 |
| País de origen | | | | | | | | | | | | | | | | |
| España | 197 | 55,8 | 228 | 59,7 | 237 | 58,7 | 240 | 55,7 | 290 | 56,6 | 388 | 63,0 | 441 | 65,1 | 2.021 | 59,9 |
| Otro país | 156 | 44,2 | 154 | 40,3 | 167 | 41,3 | 191 | 44,3 | 222 | 43,4 | 228 | 37,0 | 236 | 34,9 | 1.354 | 40,1 |
| TOTAL | 353 | 100 | 382 | 100 | 404 | 100 | 431 | 100 | 512 | 100 | 616 | 100 | 677 | 100 | 3.375 | 100 |

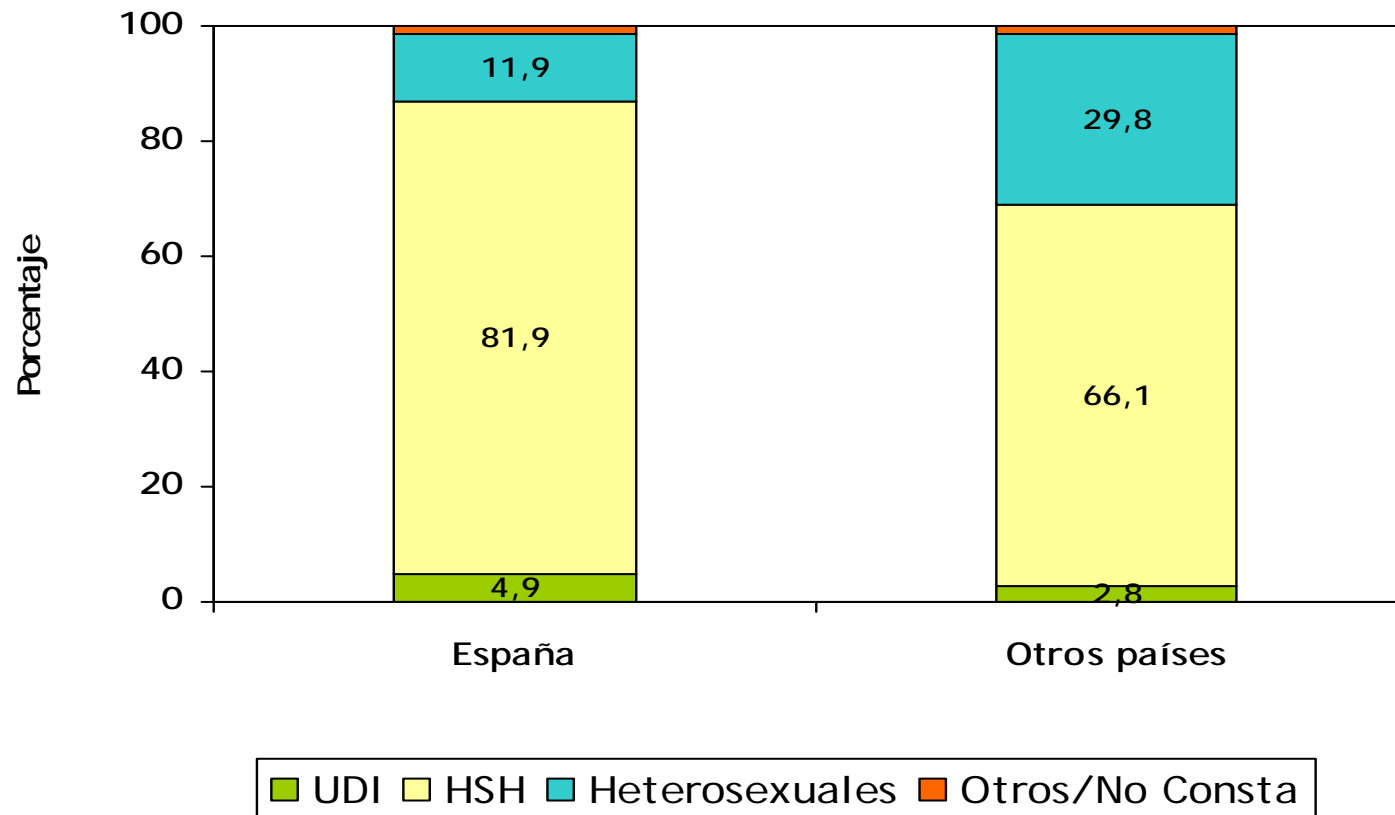
Nuevos diagnósticos de VIH según lugar de origen



Distribución de nuevos diagnósticos de VIH según mecanismo de transmisión y año de diagnóstico



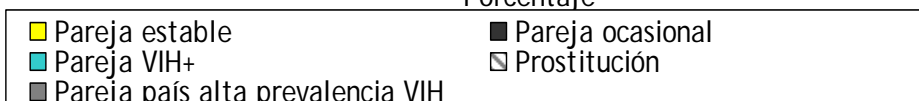
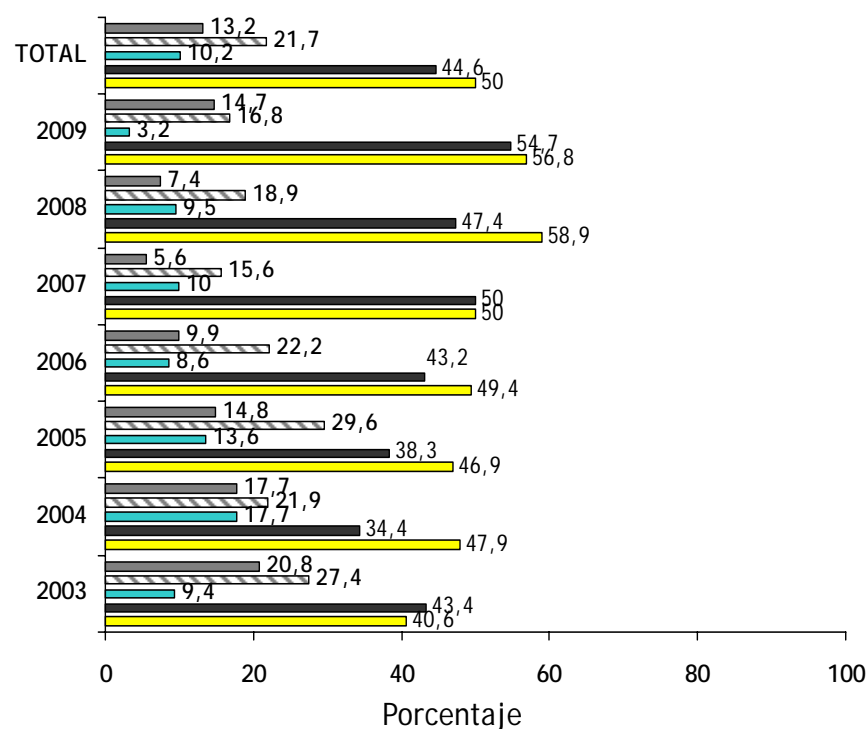
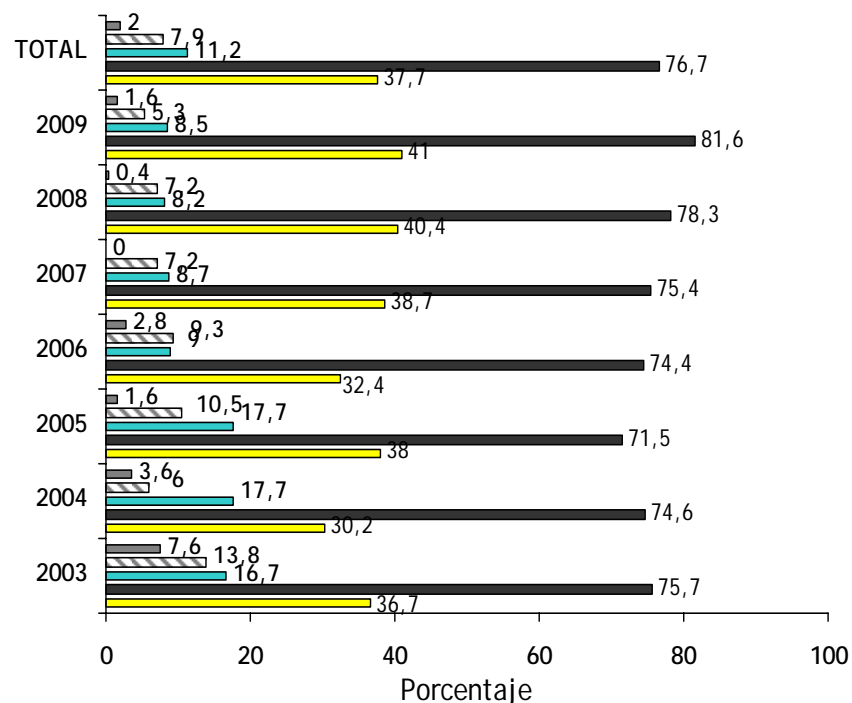
Nuevos diagnósticos de VIH según mecanismo de transmisión y lugar de origen



Nuevos diagnósticos de VIH según situaciones de riesgo en diagnósticos de VIH atribuidos a transmisión sexual

HSH (n=2.551)

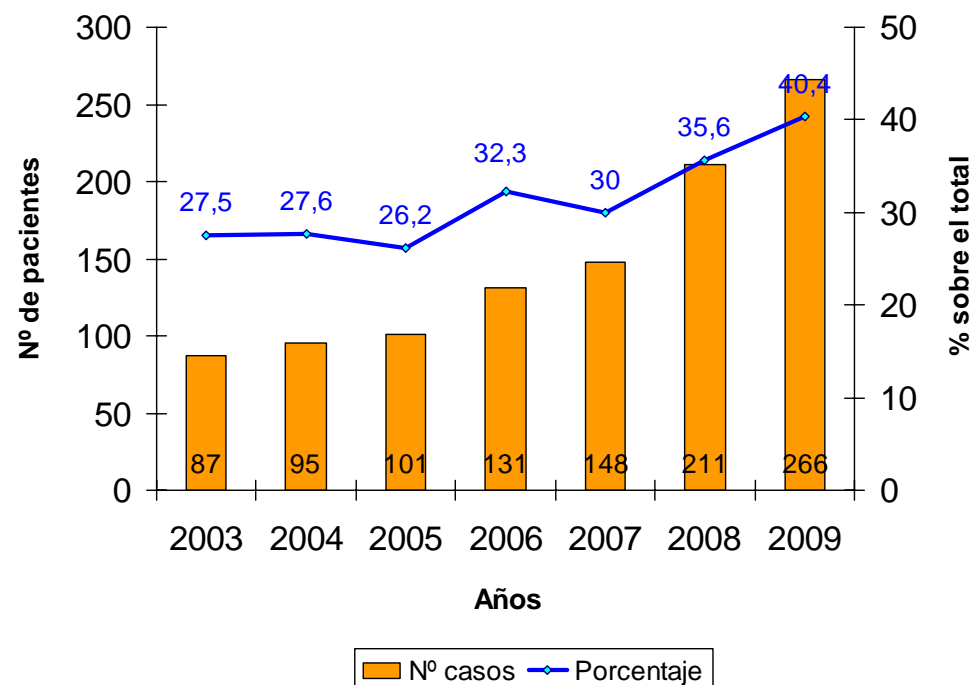
HETEROSEXUAL (n=644)



Nuevos diagnósticos de VIH: presencia de otras Infecciones de transmisión Sexual (ITS) diagnosticadas de forma concurrente

ITS concurrentes al diagnóstico de VIH en casos atribuidos a transmisión sexual (2003-2009): 1.039 (32,5%)

ITS concurrentes al diagnóstico de VIH en casos atribuidos a transmisión sexual según año



CONCLUSIONES

- ✘ Durante el periodo de estudio, la mayoría de los nuevos diagnósticos de VIH se produjeron en hombres, entre 25 y 34 años, de procedencia española y con estudios secundarios o superiores. Un 40% de los casos eran originarios de otros países, principalmente de Latinoamérica y África subsahariana.
- ✘ La mayor parte de las infecciones VIH diagnosticadas en el periodo se atribuyen a relaciones sexuales de riesgo, especialmente entre hombres. Las relaciones homosexuales no protegidas fueron más frecuentes en españoles y las relaciones heterosexuales en personas de otros países de origen.
- ✘ En los casos con transmisión debida a relaciones sexuales sin protección, las situaciones más frecuentes fueron las relaciones con contactos esporádicos entre los hombres homosexuales y las relaciones con la pareja estable en las personas con exposiciones heterosexuales.
- ✘ Casi una tercera parte de los nuevos diagnósticos de VIH presentaron simultáneamente otra ITS.

Grupo EPI-VIH

- Centro Nacional de Epidemiología (centro coordinador): M Diez, A Diaz, C Garriga
- Hospital Monte Naranco, Oviedo: ML Junquera
- Unidad de ETS, Gijón: JA Varela
- Unidad de ETS, CAP Drassanes, Barcelona: M Vall
- Sº de ETS, H. de Basurto, Bilbao: MM Cámara, J López de Munain
- Centro de ETS, Granada: JM Ureña
- Plan del Sida, San Sebastián: I Sanz
- Sº de Epidemiología y Promoción de la Salud, Logroño: ME Lezaun
- Programa de Prevención del Sida, Madrid: FJ Bru
- Centro Sanitario Sandoval, Madrid: J del Romero
- Unidad de Prevención y Educación Sanitaria sobre Sida, Murcia: JM Ordoñana
- Centro de Salud Área II, Cartagena: JA Balaguer
- COFES, Pamplona: MC Landa
- Unidad de Prevención de Sida, Santander, COF La Cagiga: L Gómez
- Centro de ETS, Sevilla: I Pueyo
- Unidad de Promoción y Apoyo a la Salud (UPAS), Málaga: B Martínez
- Centro Dermatológico, Tenerife: C de Armas
- Centro ETS, Comarca Araba-Osakidetza, Vitoria: M Azpiri
- CIPS de Valencia: I. Alastrué
- CIPS de Alicante: J Belda
- CIPS de Castellón: J. Trullén