SITUACIÓN ACTUAL DEL VIH/SIDA

METODOLOGÍA EMPLEADA

Proyecto Evalúa+

Barcelona, diciembre 2010

Subvencionado por:





Índice

Índice	2
Presentación	3
Introducción	4
Metodología	6
Resultados	<u>9</u>
Agradecimientos	10
Referencias bibliográficas	

Todos los datos que recopilamos en este informe demuestran que, bien entrados en el siglo XXI, el VIH/sida sigue siendo una cuestión social y de salud pública de primer orden en el mundo y en nuestro entorno más cercano. A pesar de la sensación, más o menos extendida entre la opinión pública, de que el VIH/sida es algo superado, los datos de que disponemos dibujan un panorama muy distinto. Si bien en nuestro entorno se está frenando la progresión al estadio sida gracias a los avances farmacológicos, el número de infecciones por VIH apenas desciende y se abren nuevos retos como la pérdida de la percepción de riesgo o la defensa de los derechos de las personas afectadas. Estamos ante un proceso de cronificación y normalización del VIH/sida -que hay que celebrar-, aunque no podemos olvidar que su carácter excepcional persiste.

Dada esta excepcionalidad, durante los últimos años, el VIH/sida ha tenido una gran relevancia en las políticas sanitarias tanto a nivel estatal como autonómico, lo que ha generado un gran número de estudios y de datos. Sin embargo, muchas veces la información no está al alcance de las personas que mejor uso podrían hacer de ellas, todas aquellas organizaciones sociales que trabajan día a día para la prevención del virus en las escuelas, en la calle, en los centros penitenciarios o en espacios de ocio nocturnos, entre muchos otros. Ya sea a través de acciones educativas, difusión de información o campañas de sensibilización, estas entidades desarrollan programas e intervenciones que se podrían potenciar con el análisis de datos e informes relevantes que permitieran un mejor conocimiento de la realidad sobre la que están interviniendo.

En el presente documento pretendemos facilitar el acceso a algunos de estos datos a todas las ONG que, como **SIDA STUDI**, trabajamos en la prevención del VIH/sida. Para ello, hemos organizado la información entorno a los colectivos más vulnerables ante el VIH/sida en nuestro país siguiendo las directrices del "Plan Multisectorial frente a la Infección por VIH y el sida, 2008-2012" de la Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida (Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad).

Como sostiene dicho Plan Multisectorial, la prevención debe ser la "espina dorsal" de la respuesta a la epidemia y "funciona, como hemos podido comprobar en nuestro propio país, en combinación con las estrategias de reducción de riesgos y daños, la información epidemiológica disponible y nuevas estrategias, fundamentadas en la evidencia científica que demuestren su efectividad".

Esperamos que este informe nos sirva a todas y a todos para seguir mejorando nuestros programas e intervenciones y, así, recordar que nuestro objetivo principal es mejorar la respuesta global al VIH/sida.

Junta Directiva de SIDA STUDI

Cualquier intervención preventiva que se quiera llevar a cabo implica un proceso de toma de decisiones, que se inician con la existencia de una demanda social. La solución de las necesidades que han originado la demanda, por tanto, se convierte en los objetivos de la intervención. Por eso, la evaluación se convierte en el recurso para poder conocer las necesidades y saber si las demandas se resuelven (Fernández-Ballesteros, 1998).

Igualmente, siempre que se quiere realizar una intervención de tipo preventivo necesitamos conocer la situación actual del problema en el cual queremos incidir. Es decir, describir la realidad en el que trabajaremos para encontrar una solución a un problema específico, en nuestro caso la prevención del VIH/sida. Para ello disponemos del análisis de contexto, que se entiende como aquella modalidad de investigación social aplicada que identifica y prioriza los problemas existentes en una población determinada que sirven como base para la planificación de intervenciones que incidan sobre las principales carencias detectadas (Hernández, Pozo y Alonso, 2004). Este conocimiento de la población nos permitirá realizar la intervención de manera eficaz.

Es por este motivo que al inicio de toda intervención nos deberíamos realizar las siguientes preguntas:

- ¿Cuál es el problema?
- ¿Qué factores asociados nos están influyendo?
- ¿Pueden existir obstáculos que dificulten el acceso a la población?
- ¿Qué se puede hacer para reducir o eliminar el problema?
- **Es posible evaluarlo?**

Responder a estas cuestiones nos ayudará a:

- Conocer a qué poblaciones hay que prestar servicio: Magnitud de la pandemia del VIH en nuestro entorno, así como la distribución geográfica y social Mediante indicadores como por ejemplo, número de casos sida, nuevos diagnósticos, uso del preservativo, vías de transmisión, entre otros.
- Establecer un orden de prioridades: en función de las variables descritas se puede establecer un orden de actuación en función de nuestras posibilidades de acción y de la urgencia mostrada.
- Valorar los posibles recursos: Al iniciar las intervenciones tendremos en cuenta los recursos que disponemos y su alcance. Posteriormente con la evaluación rediseñaremos nuestra intervención y analizaremos si es posible ampliar el campo de acción.

Por tanto, el estudio contextual será siempre el primer paso a realizar al inicio de cualquier intervención para conseguir que ésta sea lo más eficaz posible.

Por todo ello, este documento se ha planteado los siguientes objetivos:

Objetivo general

Facilitar el acceso a la información contextual relacionada directa o indirectamente con el VIH/sida de ámbito estatal a toda la red comunitaria como primer paso para mejorar las intervenciones preventivas

Objetivos específicos

- Recoger, ordenar y sistematizar la información relevante de los diferentes colectivos aunando esfuerzos con el tejido asociativo en la prevención de nuevas infecciones.
- Mejorar los conocimientos de la realidad más inmediata para adecuar mejor las intervenciones.
- Ofrecer a la/las Administración/es Central/Autonómicas un diagnóstico objetivo de las limitaciones en las que nos encontramos a la hora de conocer las características principales de los diferentes colectivos.

El procedimiento que hemos seguido desde **SIDA STUDI** para la compilación de los datos sobre el análisis del contexto del VIH/sida se ha realizado de la siguiente manera:

En primer lugar, se elaboró un listado con la información relevante en el ámbito del VIH/sida aplicable a todos los colectivos, obteniendo el guión de trabajo que se muestra a continuación:

- Número de Casos VIH
- Número de Casos sida
- Mortalidad casos sida
- Información sobre Infecciones de Transmisión Sexual (ITS)
- Relaciones Sexuales y Prácticas Sexuales
- Uso preservativo y métodos preventivos
- Prueba del VIH
- Coinfección

Además, para colectivos específicos como jóvenes, mujeres y usuarios/as de drogas inyectadas se amplió la información con algún indicador más dada su relevancia:

- Tratamiento postcoital (jóvenes)
- Interrupciones voluntarias del embarazo (jóvenes y mujeres)
- Prácticas en el uso de material de punción (usuarios/as de drogas inyectadas)

A continuación, junto con el Centro de Documentación y Recursos Pedagógicos de **SIDA STUDI** se realizó un cribado de aquellas fuentes potenciales de las que se pueden extraer los datos de nivel estatal que se detallan en el guión. Siguiendo unos criterios geográficos (información de todo el Estado o cómo mínimo de 3 CC.AA.) y cronológicos (publicados entre 2005 y 2010), las fuentes seleccionadas fueron las siguientes:

- Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)
- Instituto Nacional de estadística (INE)
- Ministerio Salud, Política Social e Igualdad
- Secretaría Plan Nacional Sobre el Sida
- Secretaría Plan Nacional Sobre Drogas
- Instituto de la Mujer
- Instituto de la Juventud
- ONUSIDA

Posteriormente, por la insuficiencia de los resultados, se realizó otro cribado ampliando las fuentes de información, a todas aquéllas que se consideran relevantes en el estudio de diferentes colectivos. Entre ellas, destacamos:

- Publicaciones de ámbito científico
- Publicaciones de asociaciones que trabajan en el ámbito del VIH/sida

Finalmente, se analizaron los datos obtenidos a través de dichas fuentes de información.

Dificultades encontradas

Información inexistente

No se puede encontrar lo que no existe.

- No se ha tenido en cuenta la variable objeto de estudio
- La recogida de ese dato resulta complicada de obtener y no se ha llevado a cabo.
- Par determinados grupos poblacionales no se contemplan determinados datos

Accesibilidad

- No se conoce su existencia. Su existencia sólo es conocida en círculos limitados, el autor, el departamento de la universidad, el organismo de la administración o los miembros de la asociación.. De aquí la necesidad e sistematizar la recogida de las fuentes documentales, describirlas y darles visibilidad para que la comunidad conozca su existencia y redunde en beneficio de terceros.
- Se conoce su existencia, pero el acceso a ella es limitado y se circunscribe a la institución que lo ha realizado. Existe pero no es público, no se le da difusión, si se solicita no se divulga. El problema puede ser encontrar el contacto adecuado que lo facilite, o su inaccesibilidad puede responder a le escasa voluntad de que se sepa su contenido, reticencias a que se hará con la información o una cierta consideración de privilegio por detentar esa información. Este tipo de información se conoce como literatura gris.
- Se conoce su existencia, y teóricamente es accesible Pero el acceso supone tener que pagar por su consulta. Bases de datos de pago.

Falta de actualización en los datos y retrasos en la actualización

- Entre la recogida y la divulgación o explotación de los datos transcurre un tiempo excesivo. Un documento publicado hoy puede recoger el análisis de datos de hace varios años.
- No se han realizado nuevos estudios. Se hizo la encuesta X hace años, pero no se ha vuelto a hacer ninguna otra.

Falta de un consenso sobre qué datos recompilar

Las diferentes administraciones o entidades trabajan de forma independiente recopilando datos aislados por ciudades, CC.AA, etc. lo que dificulta encontrar datos que unificados todo el Estado.

Falta de datos de ámbito estatal

La gran mayoría de datos son de investigaciones aisladas, impidiendo obtener datos de todo el Estado.

Falta de especificidad en los datos

Muchos datos son generales y muchas veces no están desglosados por colectivo, sexo, edad o vía de transmisión.

Falta de definición de los colectivos

En algunos casos, la definición de los colectivos varía en función de la investigación, como es el caso de los/las jóvenes (la edad límite puede variar de los 25 a los 35 años) o en el caso de usuarios/as de drogas inyectadas en el que no hay estudios globales donde se especifique el origen.

Falta de recopilación de datos de ITS

No se recopila información de todas las ITS, únicamente de sífilis e infección gonococia.

Los datos recompilados de cada colectivo son los siguientes:

- Población general
- **J**óvenes
- Mujeres
- Población migrante
- Usuarios/as de drogas invectadas
- Hombres que tienen sexo con hombres
- Trabajadores/as de sexo comercial

Agradecer a la Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida del Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad, por creer y subvencionar este proyecto.

Además, agradecer de forma particular a las entidades que nos han facilitado información y documentos que han sido útiles para poder crear esta compilación.

Referencias bibliográficas

Las referencias bibliográficas que se citan a continuación, son todos aquellos documentos que se han consultado para la elaboración de los documentos elaborados por colectivo. Ello no quiere decir que se hayan utilizado todos, pues algunos de ellos no se han usado por no cumplir los 3 criterios que se citaban el apartado de metodología (ámbito estatal o como mínimo 3 CC.AA, documentos publicados en los últimos 5 años y responda a alguno de los indicadores citados).

BARRIO ANTA, Gregorio; OLIVA, Jesús; BRAVO, María J.; DE MATEO, Salvador; DOMINGO-SALVANY, Antonia. **Estimating the prevalence of drug injection using a multiplier method based on a register of new HIV diagnoses.** En: European journal of public health. 2010 Jun 14. [Epub ahead of print], [3] p. Oxford: Oxford University Press, 2010.

BELZA MJ, LLÁCER A, MORA R, MORALES M, CASTILLA J, de la FUENTE L. Sociodemographic characteristics and HIV risk behaviour patterns of male sex workers in Madrid, Spain.AIDS Care 2001; 13:677-682.

BELZA, M.J.; CLAVO, P., BALLESTEROS, J.; MENÉNDEZ, B.; CASTILLA, J.; SANZ,J.; et al. Condiciones sociolaborales, conductas de riesgo y prevalencia de infecciones de transmisión sexual en mujeres inmigrantes que ejercen la prostitución en Madrid. Gaceta Sanitaria. Madrid 2004. num.18, vol.3, pp.117-183

BERMÚDEZ SÁNCHEZ, María Paz; CASTRO, Ángel; BUELA CASAL, Gualberto. Sida en España e inmigración: análisis epidemiológico. En: Universitas psychologica. Vol. 8, nº 1 (Febrero 2009), p. 37-48. Bogotá : Facultad de Psicología de la Pontificia Universidad Javeriana, 2009.

http://revistas.javeriana.edu.co/index.php/revPsycho/article/download/269/287

BERMÚDEZ SÁNCHEZ, María Paz; CASTRO, Ángel; MADRID, Juan; BUELA CASAL, Gualberto. **Análisis de la conducta sexual de adolescentes autóctonos e inmigrantes latinoamericanos en España.** En: International journal of clinical and health psychology. Vol. 10, nº 1 (Enero 2010), p. 89-103. [Granada] : Asociación Española de Psicología Conductual [etc.], 2010.

http://www.aepc.es/ijchp/articulos_pdf/ijchp-342.pdf

CARO MURILLO, Ana María; GUTIÉRREZ, Félix; RAMOS, José Manuel; SOBRINO, Paz; GATELL ARTIGAS, Josep Maria; LÓPEZ CORTÉS, Luis Fernando; TURAL, Cristina; MORENO, Ana; DE LOS SANTOS GIL, Ignacio; MURILLAS, Javier; CAMINO ORTIZ DE BARRÓN, Xabier; SALAVERT LLETI, Miguel; RUBIO, Rafael; MORENO, Santiago; DEL AMO

VALERO, Julia. Infección por virus de la inmunodeficiencia humana en inmigrantes en España: características epidemiológicas y presentación clínica en la cohorte CoRIS, 2004–2006. En: Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. Vol. 27, no. 7 (Agosto-Septiembre 2009), p. 380-388. Barcelona: Doyma, 2009.

http://www.jano.es/revistas/ctl_servlet?_f=7064&ip=80.32.124.68&articuloid=13140297&revistaid=28

CARO MURILLO, Ana María; CASTILLA CATALÁN, Jesús; DEL AMO VALERO, Julia **Epidemiología de la infección por VIH en inmigrantes en España: fuentes de información, características, magnitud y tendencias** En: Gaceta sanitaria. Vol. 24, nº 1 (Enero 2010), p. 81-88

CASTILLA, J.; SOBRINO, P.; LORENZO, J.M.; MORENO, C.; IZQUIERDO, A.; LEZAUN, M.E; et al. **Situación actual y perspectivas futuras de la epidemia del VIH y sida en España**. Anuario del Sistema Sanitario de Navarra. Navarra 2006. núm.29, vol.1 pp.13-26

CASTILLA CATALÁN, Jesús; GUEVARA, Marcela. **Inmigración y virus de la inmunodeficiencia humana en España.** En: Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. Vol. 27, no. 7 (Agosto-Septiembre 2009), p. 375-376. Barcelona: Doyma, 2009. http://www.doyma.es/revistas/ctl_servlet?_f=7064&ip=80.32.124.68&articuloid=13140295&revistaid=28

CDC, 2003. Internet use and early syphilis infection among men who have sex with men. San Francisco, California, 1999-2003. MMWR, 52(50), 1229-1232.

Centro Nacional de Epidemiología. Microorganismos declarados al Sistema de Información Microbiológica. Distribución por edad y sexo. España. Semanas 27a 39 del año 2009. [Madrid]: Centro Nacional de Epidemiología, 2009.

http://www.isciii.es/htdocs/centros/epidemiologia/informacion_microbiologica/tabla_edadsexo_trimestre_3_2009.pdf

Centro Nacional de Epidemiología. Vigilancia epidemiológica del VIH en España. Valoración de los nuevos diagnósticos de VIH en España a partir de los sistemas de notificación de casos de las CCAA. Periodo 2003-2008. [Madrid] : Centro Nacional de Epidemiología, 2009.

Centro Nacional de Epidemiología. Vigilancia epidemiológica del Sida en España. Registro Nacional de casos de Sida. Actualización a 30 de junio de 2009

Centro Nacional de Epidemiología. Vigilancia epidemiológica del Sida en España. Registro Nacional de casos de Sida. Actualización a 30 de junio de 2010

Centro Nacional de Epidemiología, 2010

http://www.isciii.es/htdocs/centros/epidemiologia/pdf/SPNS Informe semestral.pdf

Centro Nacional de Epidemiología. Numero de casos de sida y edad media, segun año de diagnóstico. Registro Nacional de SIDA,

http://www.inmujer.es/ss/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application%2Fvnd.ms-excel&blobheadername1=Content-

<u>disposition&blobheadervalue1=attachment%3B+filename%3DW85.xls&blobkey=id&blobtable=</u> <u>MungoBlobs&blobwhere=1244653202432&ssbinary=trae</u>

Edad media a la maternidad. Según CCAA

http://www.inmujer.es/ss/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application%2Fvnd.ms-excel&blobheadername1=Content-

disposition&blobheadervalue1=attachment%3B+filename%3DW754.xls&blobkey=id&blobtable=MungoBlobs&blobwhere=1244653202007&ssbinary=true

Distribución porcentual por motivo de la interrupción.

http://www.inmujer.migualdad.es/mujer/mujeres/cifras/tablas/W801.XLS

FAÍLDE GARRIDO, José María; LAMEIRAS FERNÁNDEZ, María; BIMBELA PEDROLA, José Luis. **Prácticas sexuales de chicos y chicas españoles de 14-24 años de edad.** Gaceta sanitaria. Vol. 22, nº 6 (Diciembre 2008). p. 516 http://scielo.isciii.es/pdf/gs/v22n6/original1.pdf

Federación de Planificación Familiar de España. **Aproximación a la salud sexual y reproductiva en España.** [Madrid] : Federación de Planificación Familiar de España, [2005?]. http://www.msc.es/organizacion/sns/planCalidadSNS/pdf/equidad/Estudio_salud_sexual_y_reproductiva._Observatorio.pdf

FERNÁNDEZ-BALLESTEROS, R. (1998) **Valoración de programas.** En R. FERNÁNDEZ-BALLESTEROS (dir), Introducción a la evaluación psicológica II. pp. 473-503. Madrid: Pirámide.

GARCHITORENA GONZÁLEZ, Marta. Informe Jóvenes LGTB. [Madrid]: Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales. Federación; Federación Estatal de Lesbianas Gays Transexuales y Bisexuales, [2009].

www.felgtb.org/files/docs/1792078d307b.pdf

GONZÁLEZ J, GUERRA L y grupo de trabajo para la elaboración de recomendaciones sobre hepatitis virales en pacientes coinfecyados por VIH. Coinfección por el VIH y virus de las hepatitis A, B y C en pacientes adultos. Revisión y recomendaciones de GESIDA/PNS. En: Terapia antirretroviral y enfermedades asociadas al VIH (2000-2002). Documentos de consenso de GESIDA. Madrid: Doyma; 2002. p. 173-225.

Grupo de trabajo de EPI-VIH. Estudio prospectivo de prevalencia de VIH en pacientes de una red de centros de diagnóstico del VIH, 2000-2002.

www.msc.es/profesional/preProSalud/sida/epidemiologia/pdf/informe_EPI_VIH_2002.pdf

Grupo de trabajo sobre ITS. **Diagnósticos de sífilis y gonococia en una red de centros de ITS: características clinico-epidemiológicas**. Resultados julio 2005-diciembre 2008. Centro Nacional de Epidemiología, 2010.

Grupo de Trabajo sobre ITS: resultados julio 2005-diciembre 2007

Madrid : Secretaria del Plan Nacional sobre el SIDA : Instituto de Salud Carlos III, 2009. p. 4 http://www.isciii.es/htdocs/pdf/grupotrabajoits.pdf

HERNÁNDEZ PLAZA, Sonia; POZO MUÑOZ, Carmen y ALONSO MORILLEJO, Enrique. La aproximación multimétodo en evaluación de necesidades. En Apuntes de Psicología Vol 22 nº 3 (Noviembre 2004). Sevilla, pp.293-308

Infecciones en consumidores de drogas, 1986-2008 www.pnsd.msc.es/Categoria2/observa/pdf/Infecciones.pdf

Informe semestral nº 1, año 2009 [Madrid]: Centro Nacional de Epidemiología, 2009.

Informe juventud en España 2008. Madrid : Injuve, DL 2008. Vol. 3, p. 108 http://www.injuve.migualdad.es/injuve/contenidos.downloadatt.action?id=548828853

Instituto de la Mujer. Evolución de la tasa bruta de fecundidad y porcentaje de nacidos fuera del matrimonio

http://www.inmujer.migualdad.es/mujer/mujeres/cifras/tablas/W760.XLS

Instituto Nacional de Estadística. Abortos voluntarios realizados por CCAA, estado civil, periodo y grupo de edad.

http://www.ine.es/jaxi/tabla.do?path=/t15/a044/a021/l0/&file=s5013.px&type=pcaxis&L=0

Instituto Nacional de Estadística. **Salud y hábitos sexuales.** En: Cifras INE. 4/2004, 8 p. Madrid: Instituto Nacional de Estadística, 2004. www.ine.es/revistas/cifraine/cifine_sida0704.pdf

Instituto Nacional de Estadística. **Sida : Casos por categoría de transmisión. Casos por comunidad autónoma de residencia.** En: Anuario Estadístico de España 2009. p. 173-177. [Madrid] : Instituto Nacional de Estadística, 2009.

http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuario09/anu09 05salud.pdf

Instituto Nacional de Estadística. **Enfermedades de declaración obligatoria. Casos notificados por enfermedades.** En: Anuario Estadístico de España 2009. p. 169. [Madrid] : Instituto Nacional de Estadística, 2009.

http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuario09/anu09 05salud.pdf

Instituto Nacional de Estadística. **Enfermedades de declaración obligatoria. Casos notificados porenfermedades**. En: Anuario Estadístico de España 2010. p. 171. [Madrid]: Instituto Nacional de Estadística, 2010-12-15

http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuario10/anu10_05salud.pdf

Instituto Nacional de Estadística. **Sida : Casos por categoría de transmisión. Casos por comunidad autónoma de residencia.** En: Anuario Estadístico de España 2009. p. 175-179. [Madrid] : Instituto Nacional de Estadística, 2009.

http://www.ine.es/prodyser/pubweb/anuario10/anu10 05salud.pdf

Instituto de Salud Carlos III ; Dirección General de Salud Pública y Sanidad Exterior. Diagnósticos de sífilis y gonococia en una red de centros de ITS: características clinico-epidemiológicas : Resultados julio 2005- diciembre 2008

http://www.isciii.es/htdocs/pdf/grupotrabajoits.pdf

Instituto de Salud Carlos III ; Dirección General de Salud Pública y Sanidad Exterior. **Vigilancia** epidemiológica del VIH en España nuevos diagnósticos de VIH en España. periodo 2003-2009 : actualización 30 de junio de 2010

www.isciii.es/htdocs/pdf/nuevos diagnosticos ccaa.pdf

Interrupción voluntaria del embarazo.

http://www.inmujer.migualdad.es/mujer/mujeres/cifras/tablas/W800.XLS

Interrupción voluntaria del embarazo. Datos absolutos y tasas por mil mujeres entre 15 y 44 años, según CCAA.

http://www.inmujer.migualdad.es/mujer/mujeres/cifras/tablas/W802.XLS

Interrupción voluntaria del embarazo. IVE's en menores de 15 años e IVE's adolescentes (15-19 años), según CCAA.

http://www.inmujer.migualdad.es/mujer/mujeres/cifras/tablas/W83-84.XLS

LÓPEZ VÉLEZ, Rogelio; NAVARRO BELTRÁ, Miriam; HERNANDO JEREZ, Asunción; DEL AMO VALERO, Julia. **Infección por el VIH en inmigrantes.** En: Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. Vol. 26, supl. 5 (Junio 2008), p. 12-21. Barcelona: Doyma, 2008. http://external.doyma.es/pdf/28/28v26nSupl.5a13123263pdf001.pdf

IRIBARREN JA, LABARGA P, RUBIO R, BERENGUER J, MIRÓ JM, ANTELA A, et al. Recomendaciones de GESIDA/PNS respecto al tratamiento antirretroviral en pacientes adultos infectados por el virus de la inmunodeficiencia humana (octubre 2004). Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 2004;vol. 22. pp.564-642

LÓPEZ VÉLEZ, Rogelio. VIH en España 2009. Población inmigrante. 2009.

Ministerio de Sanidad y Política Social. Análisis de los datos del informe IVE 2008. [Madrid]: Ministerio de Sanidad y Política Social

http://www.msc.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/docs/PrincipalesDatosIVE_2008.pdf olítica Social, 2008

MEROÑO M, BENJUMEA F. **"Estudi-intervenció sobre homes treballadors del sexe de Barcelona"**. Barcelona.Ambit Prevenció. 2000.

www.ambitprevencio.org

Mortalidad por vih/sida en España Año 2008. Evolución 1981-2008. Madrid : Instituto de Salud Carlos III; Dirección general de Salud Pública y Sanidad Exterior http://www.isciii.es/htdocs/pdf/mortalidad.pdf

Ministerio de Sanidad y Consumo. Interrupción voluntaria del embarazo. IVE's en menores de 15 años e IVE's adolescentes (15-19 años), según CCAA. [Madrid]: Ministerio de Sanidad y Consumo, 2008.

Ministerio de Sanidad y Política Social. **Interrupción Voluntaria del Embarazo Datos definitivos correspondientes al año 2008.** Madrid: Ministerio de Sanidad y Política Social, 2008.

http://www.msc.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/docs/publicacionIVE 2008.pdf

Ministerio de Sanidad y Política Social. **Resultados de la encuesta Nacional de salud sexual 2009**. [Madrid]: Ministerio de Sanidad y Política Social, 2009.

http://www.msc.es/organizacion/sns/planCalidadSNS/docs/v5_presentacion_ResultadosENSS_16dic09.pdf

OLIVA, Jesús; GALINDO, Silvia; VIVES, Núria; ARRILLAGA ARRIZABALAGA, Arantxa; IZQUIERDO, Ana; NICOLAU RIUTORT, Antonio; CASTILLA CATALÁN, Jesús; LEZAUN LARUMBE, María Eugenia; ÁLVAREZ, Mara; RIVAS, Ana; DÍEZ RUIZ-NAVARRO, Mercedes. **Retraso diagnóstico de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana en España**. En: Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. Vol. 28, nº 9 (Noviembre 2010), p. 583-589. Barcelona: Doyma, 2010.

http://www.elsevier.es/revistas/ctl servlet? f=7016&articuloid=13184020&revistaid=28

Onusida. Global report: UNAIDS report on the global AIDS epidemic 2010

Geneva: Unaids, 2010. 358 p.

http://www.unaids.org/documents/20101123_GlobalReport_em.pdf

Onusida. Situación de la epidemia de sida, diciembre de 2009. Ginebra : Onusida, 2009.

http://data.unaids.org/pub/Report/2009/jc1700_epi_update_2009_es.pdf

Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica en España. **Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria.** España 2001-2003. http://193.146.50.130/htdocs/ve/Edo2003.htm

RODRÍGUEZ ARENAS, María Ángeles; MARTÍNEZ, C. Médicos del Mundo. Grupo de Trabajo en Inmigración. Prevalencia de infección por VIH y prácticas de salud en personas que inmigran a España desde países de rentas medias y bajas. [S.I.: los autores, 2007].

RODRÍGUEZ ARENAS, María Ángeles; ARENAS, A. R.; MARTÍNEZ FERNÁNDEZ, C. Médicos del Mundo. Grupo de trabajo en inmigración y salud. **Diferencias de género en las infecciones de transmisión sexual en inmigrantes en España.** [S.I.: los autores, 2009].

RUIZ GIARDÍN, José Manuel. Infección VIH en inmigrantes. [S.I.: el autor], [2007]. [120] p.

SÁIZ DE LA HOYA, P.; BEDIA,M.; MUERCIA, J.; CEBRIÁ,J.; SÁNCHEZ-PAYÁ,J y PORTILLA,J. Factores predictivos de infección por el VIH, VHC y coinfección en la población reclusa de una prisión española. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, 2005. núm. 23, vol.2. pp.53-57

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida; Centro Nacional de Epidemiología. Estudio anónimo no relacionado de la seroprevalencia de VIH en pacientes de consultas de

enfermedades de transmisión sexual. 1998-2002. [Madrid] : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, [2002].

http://www.isciii.es/htdocs/pdf/anr.pdf

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida; Centro Nacional de Epidemiologia. **Situación epidemiológica del VIH/sida en mujeres.** Madrid : Centro Nacional de Epidemiologia, 2008. http://www.isciii.es/htdocs/pdf/mujeres.pdf

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida; Centro Nacional de Epidemiologia. **Mortalidad por VIH/sida en España. Año 2006. Evolución 1981-2006**. Madrid : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, 2009.

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida : Instituto de Salud Carlos III. **Grupo de trabajo sobre ITS. Resultados julio 2005 – diciembre 2007.** [Madrid] : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, 2009.

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida; Instituto de Salud Carlos III. **Infección VIH no diagnosticada: Situación en España.** [Madrid] : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, 2009

http://www.isciii.es/htdocs/pdf/InformeVIHNoDiagnosticado.pdf

Secretaría del Plan Nacional sobre el sida; Instituto de Salud Carlos III. **Situación epidemiológica del VIH/sida en inmigrantes.** [Madrid : Instituto de Salud Carlos III], 2009. http://www.isciii.es/htdocs/pdf/inmigrantes.pdf

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida. Proyecto EPI-VIH. **Estudio prospectivo de prevalencia de VIH en pacientes de una red de centros de diagnóstico de VIH, 2000-2008**. [Madrid] : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, 2010. http://www.isciii.es/htdocs/pdf/transversal revisiones.pdf

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida Informe nacional sobre los progresos realizados en la aplicación del UNGASS España : enero de 2008 - diciembre de 2009. Madrid : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, 2010.

http://data.unaids.org/pub/Agenda/2010/spain 2010 country progress report es.pdf

Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida. Indicadores de la infección por el VIH en España : Seguimiento del Plan Multisectorial frente a la infección por VIH y el sida en España 2008-2012. Madrid : Secretaría del Plan Nacional sobre el Sida, 2008. 64 p.

SERRANO, Isabel. VI Encuesta DAPHNE Bayer Schering Pharma de Hábitos Anticonceptivos de la mujer en España. Perfil de usuarias y expectativas. [Madrid] : Equipo DAPHNE, 2009.

http://www.actasanitaria.com/fileset/doc 49346 FICHERO NOTICIA 15141.pdf

TORRALBA M, COBOS B, GÓMEZ S. Coinfección del VHC y del VIH. Análisis de factores epidemiológicos, clínicos, inmunológicos, virológicos y terapéuticos. Revista Clínica Española. 2000;200-261

Vigilancia epidemiológica de las Infecciones de Transmisión Sexual. 1995-2008. Madrid : Centro Nacional de Epidemiología. Instituto

Disponible en:http://www.isciii.es/htdocs/pdf/its.pdf

Vigilancia del VIH/sida en España. Actualización junio de 2009. En: Boletín epidemiológico semanal. Vol. 17, nº 19 (2009), p. 217-224. Madrid : Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III, 2009.

http://www.isciii.es/htdocs/centros/epidemiologia/boletin_semanal/bes0942.pdf

ZARO ROSADO, Iván; ROJAS CASTRO, Daniela; NAVAZO FERNÁNDEZ, Teresa. Fundación Triángulo. **Trabajadoras transexuales del sexo: el doble estigma**. [Madrid : Fundación Triángulo], [2009].

http://www.carlaantonelli.com/Estudio_transexualiad_triangulo.pdf

[Abortos : datos estadísticos]

http://www.msc.es/profesionales/saludPublica/prevPromocion/embarazo/tablas_figuras.htm

[Sida: selección de gráficos 2009]

http://www.msc.es/ciudadanos/enfLesiones/enfTransmisibles/sida/vigilancia/SeleccionGraficosJun2009.pdf

3ª encuesta Bayer Schering Pharma: sexualidad y anticoncepción en la juventud española [Madrid: Bayer Schering Pharma, 2009] p. [4] http://www.equipodaphne.es/html/documents/archivos/encuestas/presentacionj.pdf