Original

Conocimiento sobre el VIH y las infecciones de transmisión sexual en inmigrantes latinoamericanos y magrebíes en Cataluña

Erika Ríos ^a, Laia Ferrer ^{a,b}, Jordi Casabona ^{a,b,c,*}, Joan Caylá ^{b,d}, Àngels Avecilla ^e, Jordi Gómez i Prat ^d, Jesús Edison ^d, Olga Pérez ^f, Susana García ^g, Pere Torán ^{h,i}, Marta Ruiz ^{h,i}, Teresa Gros ^j, Lourdes Rodríguez ^j, David Arribas ^k, Cinta Folch ^{a,b} y Anna Esteve ^{a,b}

- a Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmisió Sexual i Sida de Catalunya (CEEISCAT), Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona (Barcelona), España
- ^b CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP), España
- ^c Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Barcelona, España
- ^d Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB), Barcelona, España
- ^e Centre d'Atenció a la Salut Sexual i Reproductiva (CASSIR), Badalona Servicios Asistenciales, Badalona (Barcelona), España
- f Centre d'Atenció Primària El Fondo, Santa Coloma de Gramenet (Barcelona), España
- ^g Centre d'Atenció Primària Raval Sud, Barcelona, España
- ^h Centre d'Atenció Primària Gatassa, Mataró (Barcelona), España
- ⁱ Unitat de Suport a la Recerca d'Atenció Primària del Barcelonès Nord i Maresme, IDIAP, Mataró, España
- ^j Centre d'Atenció Primària Ronda Cerdanya, Mataró (Barcelona), España
- ^k Centre d'Atenció Primària Premià de Mar, Premià de Mar (Barcelona), España

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo: Recibido el 13 de febrero de 2008 Aceptado el 10 de septiembre de 2008 On-line el 9 de marzo de 2009

Palabras clave:
VIH
Sida
Infecciones de transmisión sexual
Inmigración
Conocimientos
Actitudes
Conducta sexual
Estudio transversal

Keywords: HIV AIDS Sexually transmitted infections Immigration Knowledge Attitudes Sexual behavior

RESUMEN

Objetivo: Describir y comparar el grado de conocimiento sobre el VIH/sida con el uso del preservativo por la población inmigrante.

Métodos: Estudio transversal mediante encuesta semiestructurada y entrevista personal realizada en centros asistenciales de las regiones sanitarias de Barcelona y Barcelonés Norte y Maresme a 238 usuarios latinoamericanos y magrebíes en 2003. El cuestionario incluía variables sociodemográficas, de conducta sexual, de conocimientos generales sobre VIH/sida, y sobre la transmisión y la prevención. Para identificar determinantes del «conocimiento inadecuado del VIH/sida» se aplicó un modelo de regresión logística.

Resultados: El 53,8% de los encuestados tenían un conocimiento inadecuado del VIH/sida. En el análisis univariado se asociaban con este desconocimiento los magrebíes, los que no vivían en Barcelona, los que no tenían trabajo y los que no tenían estudios; en el multivariado se asociaban los magrebíes con una situación más desfavorecida respecto a los latinoamericanos (odds ratio [OR] = 4,99; intervalo de confianza del 95% [IC95%]: 2,73–9,10] y los inmigrantes sin trabajo (OR = 2,59; IC 95%: 1,42–4,73). El uso del preservativo fue valorado como un método de prevención eficaz, pero el 42,1% de los encuestados no lo utilizaba en sus relaciones ocasionales.

Conclusiones: Es necesario mejorar el conocimiento sobre los mecanismos de transmisión del VIH/sida y eliminar concepciones erróneas de la infección entre los inmigrantes latinoamericanos y magrebíes. La población inmigrante es vulnerable y prioritaria para impulsar intervenciones preventivas, adaptadas a sus especificidades lingüísticas y culturales.

© 2008 SESPAS. Publicado por Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

Knowledge of HIV and sexually-transmitted diseases in Latin American and Maghrebi immigrants in Catalonia (Spain)

ABSTRACT

Objectives: To describe and compare levels of knowledge about HIV/AIDS and condom use in the immigrant population.

Method: We performed a cross-sectional study by means of a semi-structured questionnaire and face-to face interviews in 238 Latin American and Maghrebi users of medical centers in the Barcelona and North Barcelona-Maresme health areas. The questionnaire included sociodemographic variables and questions on sexual behavior and general knowledge about HIV/AIDS, transmission mechanisms, and means of prevention. A logistic regression model was used to identify the determinants of kinadequate knowledge of HIV/AIDS».

Results: A total of 53.8% of interviewees had inadequate knowledge of HIV/AIDS. Univariate analysis showed inadequate knowledge to be associated with being from the Maghreb, not living in Barcelona, being without work and not having educational qualifications. Multivariate analysis revealed that the only variables significantly associated with inadequate knowledge were being from the Maghreb as opposed to being from Latin America (OR = 4.99; 95%CI: 2.74–5.10) and being unemployed as opposed to being employed (OR = 2.59; 95%CI: 1.42–4.73). Condoms were seen as an effective prevention method, but 42.1% of interviewees did not use them in occasional relationships.

Conclusions: Knowledge of routes of HIV transmission should be improved and mistaken ideas about infection should be eliminated among Latin American and Maghrebi immigrants. The immigrant

^{*} Autor para correspondencia.

**Correo electrónico: icb.ceescat.germanstrias@gencat.cat (I. Casabona).

population is a vulnerable group that ought to be prioritized to promote prevention programs adapted to its linguistic and cultural specificities.

© 2008 SESPAS. Published by Elsevier España, S.L. All rights reserved.

Introducción

En Cataluña, el fenómeno migratorio es reciente y creciente. Hasta diciembre del año 2006 se habían registrado como residentes 642.829 extranjeros, el 9% del total de la población (una cifra que aumenta a 923.618 efectivos si consideramos los 280.789 inmigrantes irregulares estimados en Cataluña para ese año), y el peso mayoritario entonces, exceptuando la población procedente de la Unión Europea, recaía en los magrebíes y los latinoamericanos (25% y 24% del total de extranjeros, respectivamente)^{1,2}. Esta población inmigrante se considera más vulnerable a las infecciones de transmisión sexual, incluyendo la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) y el sida, por el hecho de que en ellos pueden confluir factores de precariedad social y económica, así como de desarraigo cultural y afectivo, que les pueden exponer a situaciones de mayor riesgo^{3–7}.

El número de casos de sida en inmigrantes en Cataluña presenta una tendencia creciente desde 1999, que llegó al 24,4% del total de casos en 2006⁸. Respecto a los casos nuevos de infección por el VIH en Cataluña, en el periodo 2001–2006 el 32,2% correspondió a personas de origen no español, siendo América Latina el origen mayoritario (42,3%), sobre todo Ecuador (9%), y luego África (37,7%) con Marruecos a la cabeza (5,5%)⁹. Barcelona también sigue esta tendencia de crecimiento relativo del número de casos en inmigrantes. Entre los años 1997 y 2003 la tasa aumentó del 4,2% al 13,6% del total de casos, y en 2006 los nuevos casos de sida detectados en personas no nacidas en España residentes en Barcelona ciudad era ya del 25,5%¹⁰.

Existen pocos estudios realizados en Europa sobre el conocimiento, las actitudes y las prácticas en relación al VIH y otras infecciones de transmisión sexual en inmigrantes, si bien hay que destacar el trabajo de investigación de la red europea sobre sida y movilidad (A&M)¹¹. Los datos son especialmente escasos en España; la única encuesta disponible sobre salud y hábitos sexuales de ámbito estatal fue realizada por el Instituto Nacional de Estadística en 2003¹². Los estudios sobre conocimientos, actitudes y conductas (CAC) realizados en inmigrantes suelen referirse a subpoblaciones de la propia población inmigrante, como las trabajadoras sexuales, y siguen una metodología no probabilística^{13–15}. Conocer el grado de información que tienen los inmigrantes sobre estas enfermedades y su prevención, así como poder describir sus prácticas sexuales, es algo imprescindible para el diseño de intervenciones específicas dirigidas a esta población, cada vez más importante en la dinámica de transmisión del VIH y de otras infecciones de transmisión sexual en nuestro entorno. Los objetivos del presente estudio son describir y comparar el grado de conocimiento sobre estas infecciones, así como el uso del preservativo, en la población inmigrante de origen latinoamericano y magrebí que recibe asistencia en los centros sanitarios en Cataluña.

Material y métodos

Estudio transversal, mediante una encuesta con cuestionario semiestructurado y entrevista personal, en una muestra de conveniencia de inmigrantes.

El reclutamiento se realizó en siete centros sanitarios de Cataluña situados en las Regiones Sanitarias de Barcelona y del Barcelonés Norte y Maresme, seleccionados por atender un número elevado de inmigrantes y por motivos de accesibilidad. Se incluyeron cinco centros de atención primaria (CAP): El Fondo (Santa Coloma de Gramenet), Ronda Cerdanya (Mataró), Gatassa (Mataró), Premiá de Mar y Raval Sud (Barcelona); la Unidad de Medicina Tropical y de Vacunación Internacional (UMTIVI) de Drassanes (Barcelona), y el Centro de Atención a la Salud Sexual y Reproductiva (CASSIR) de Badalona. Los criterios de inclusión fueron acudir a uno de los centros de reclutamiento en demanda de asistencia clínica, residir en Cataluña por lo menos desde dos años antes de la encuesta, ser mayor de 18 años y ser originario de un país de Latinoamérica o del Magreb (Marruecos, Túnez y Argelia), así como tener los mínimos conocimientos de español para entender la entrevista.

La muestra se ponderó para obtener un número de participantes similar en el Barcelonés Norte, el Maresme y Barcelona Ciudad. Las entrevistas fueron realizadas por tres enfermeras y dos médicas, cuatro de las cuales habían atendido previamente a los entrevistados en sus consultas. Se realizaron en horarios de mañana y tarde, y se estableció el periodo de reclutamiento entre los meses de junio y diciembre del año 2003.

El cuestionario incluía preguntas sobre las características sociodemográficas, sobre conducta sexual y conocimiento general del VIH/sida, y sus mecanismos de transmisión y prevención. También incorporaba cuestiones sobre antecedentes de infecciones de transmisión sexual y la realización de la prueba del VIH.

Después de una prueba piloto a diez sujetos y para estandarizar la entrevista, se realizó un manual del entrevistador y para facilitar la comprensión de la encuesta se simplificaron términos, se anotaron sinónimos de términos complejos y se anexó un glosario de palabras clave, en árabe y francés. La encuesta tenía una duración media de 12 minutos.

Para el análisis de los datos se utilizó el paquete estadístico SPSS v.11.0. Se calcularon las frecuencias, las medias y las desviaciones estándar para las variables cuantitativas, y para comparar las proporciones de las variables categóricas entre los dos grupos de población inmigrante se utilizó la prueba de chi-cuadrado. La variable respuesta «inadecuado conocimiento del VIH/sida», se obtuvo a partir de la suma de respuestas de los ítems sobre el conocimiento del VIH/sida que incluían preguntas sobre las vías de transmisión y sobre prevención, y se recodificó posteriormente en tres categorías en función del valor de los percentiles 25, 50 y 75. El «inadecuado conocimiento» correspondió a la categoría que incluía el percentil más bajo, equivalente a un máximo de seis respuestas correctas. Para identificar posibles determinantes del conocimiento inadecuado se calcularon odds ratio (OR) con intervalos de confianza del 95% (IC95%). En el análisis multivariado se aplicó un modelo de regresión logística.

Resultados

El porcentaje de participación fue del 83,3% y se descartó el 2,4% de las encuestas por tener la información incompleta, con lo cual la población final del estudio fue de 238 individuos.

La información sociodemográfica recogida de las personas que rechazaron participar (o que respondieron de forma incompleta) no se diferenciaba de la de aquellas que accedieron a hacerlo, excepto en su procedencia, con un mayor porcentaje de rechazo en

Download English Version:

https://daneshyari.com/en/article/1073883

Download Persian Version:

https://daneshyari.com/article/1073883

<u>Daneshyari.com</u>