# Encuesta Hospitalaria de pacientes con infección por el VIH

## Resultados 2021

## Análisis de la evolución 2006-2021

**Hospitales de las Comunidades Autónomas de:**
Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla La Mancha, Castilla y León, Ceuta, Extremadura, La Rioja, Madrid, Melilla, Murcia, Navarra y País Vasco.

**Madrid, noviembre 2021**

**Citación sugerida:**

Encuesta Hospitalaria de pacientes con infección por el VIH. Resultados 2021. Análisis de la evolución 2006-2021. Centro Nacional de Epidemiología - Instituto de Salud Carlos III / División de control de VIH, ITS, Hepatitis virales y Tuberculosis / Centro Nacional de Epidemiología - ISCIII. Madrid; noviembre 2021.

# ÍNDICE

Sumario..... 4
Grupo de trabajo 2021..... 5
Introducción..... 8
Resultados
A. Cobertura..... 9
B. Características sociodemográficas y epidemiológicas..... 11
C. Hábitos y prácticas de riesgo, sexuales y de inyección..... 14
D. Características clínicas..... 16
1. Utilización de servicios hospitalarios..... 16
2. Situación clínica de los pacientes..... 18
3. Tratamiento antirretroviral (TAR)..... 19
4. Otras medidas terapéuticas..... 21
5. Enfermedades asociadas a VIH y co-morbilidad más frecuente..... 21
E. Pacientes con origen en otros países 2006-2021..... 23
1. Características sociodemográficas y epidemiológicas..... 23
2. Utilización de servicios hospitalarios y situación clínica..... 23
F. Autovaloración del estado de salud, 2019 y 2021 ..... 24
G. Valoración de fragilidad en personas de 50 o más años, 2021..... 25
Ventajas y limitaciones del estudio..... 27
Conclusiones..... 28
Tablas
Tabla 1. Características sociodemográficas de los pacientes, 2006-2021..... 30
Tabla 1 (Continuación). Características sociodemográficas de los pacientes, 2006-2021..... 31
Tabla 2. Mecanismo de transmisión, 2006-2021..... 32
Tabla 3. Hábitos sexuales y de inyección, 2006-2021..... 33
Tabla 4. Área de atención hospitalaria, 2006-2021..... 34
Tabla 5. Años transcurridos desde el diagnóstico de VIH, 2006-2021..... 34
Tabla 6. Situación clínica, 2006-2021..... 35
Tabla 7. Tratamiento antirretroviral, 2006-2021..... 36
Tabla 7 (Continuación I). Tratamiento antirretroviral, 2006-2021..... 37
Tabla 7 (Continuación II). Tratamiento antirretroviral, 2006-2021..... 38
Tabla 8. Profilaxis y otros tratamientos, 2006-2021..... 39
Tabla 9. Enfermedades asociadas, 2006-2021..... 40
Tabla 9 (Continuación). Enfermedades asociadas, 2006-2021..... 41
Tabla 10. Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2006-2021..... 42
Tabla 10 (Continuación). Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2006-2021..... 43
Tabla 11. Pacientes inmigrantes: hábitos sexuales, 2006-2021..... 44
Tabla 12. Pacientes inmigrantes: área de atención y parámetros clínicos, 2006-2021..... 45
Tabla 13. Pacientes inmigrantes: tratamientos, 2006-2021..... 46

# SUMARIO


## Objetivos:

- Describir las características clínicas y socio-demográficas de las personas con infección por el VIH atendidas en los servicios hospitalarios y su evolución temporal.
- Estimar la prevalencia de conductas de riesgo para el VIH en la población de estudio.
- Estimar la prevalencia de los pacientes que siguen tratamiento antirretroviral y definir las características de estos.
- Valorar la percepción de la calidad de vida de las personas con infección por el VIH.
- Valorar la fragilidad de las personas con 50 o más años con infección por el VIH.
- Describir las características particulares de los pacientes con origen en otros países.

## Métodos:

**Tipo de estudio:** Estudio observacional, descriptivo de corte transversal realizado en un día prefijado.

**Población de estudio**: Pacientes con diagnóstico de VIH en contacto con el Sistema Nacional de Salud.

**Ámbito**: Hospitales del Sistema Nacional de Salud en las comunidades autónomas que participan de forma voluntaria en el estudio. Periodo: 2006-2021. En 2020 no se realizó el estudio debido a la pandemia de COVID-19.

**Criterios de inclusión**: Pacientes con diagnóstico VIH que se encuentren el día de la encuesta en régimen de hospitalización, consulta externa u hospital de día.

**Criterios de exclusión**: Pacientes con diagnóstico VIH ingresados o tratados en otros servicios ajenos a la unidad VIH o enfermedades infecciosas en el día de la encuesta, que no hayan sido objeto de interconsulta.

**Recogida de datos:** Cuestionario cumplimentado en papel o en la plataforma REDCap por el personal médico responsable de cada paciente.

**Análisis**: Descriptivo y bivariante. Para analizar la evolución anual de proporciones se ha utilizado el test de la $\chi^2$ de tendencia lineal.

**Resultados:** Se presentan los resultados correspondientes a la encuesta realizada en 2021 y el análisis del periodo 2006-2021.

## Conclusiones:

- Los participantes en la encuesta hospitalaria son mayoritariamente hombres, y presentan cada vez mayor edad. Se observa una mayor concentración de casos a partir de los 50 años. Respecto al mecanismo de transmisión del VIH, la mayoría han adquirido la infección por vía sexual.

- La situación clínica ha mejorado de forma importante al extenderse los tratamientos con antirretrovirales, observándose en los últimos años una tendencia continuada hacia la mejoría en los tres parámetros clínicos: estadio clínico, cifra de CD4 y carga viral.

- El porcentaje de pacientes con origen en otros países se ha incrementado en el periodo de estudio. La mayoría proceden de América Latina y otros países de Europa. La mayor parte contrajo la infección por prácticas sexuales de riesgo y sus parámetros clínicos han mejorado a lo largo del periodo.

- Las intervenciones de prevención se deben orientar a potenciar la adherencia al tratamiento y la promoción del uso del preservativo a fin de evitar reinfecciones por VIH o contraigan otras ITS. Asimismo, se deben promocionar otros hábitos saludables que permitan mejorar la calidad de vida de estos pacientes.

## GRUPO DE TRABAJO 2021

### 1 – Hospitales participantes:

| CCAA | Localidad | Hospital | Miembros del grupo |
|---|---|---|---|
| **Andalucía** | Almería | H. Universitario Torrecardenas | A Collado |
| | Cádiz | H. La Línea | G García |
| | Cádiz | H. Universitario Puerta del Mar | JA Girón |
| | Cádiz | H. Universitario Puerto Real | A Romero |
| | Córdoba | H. Universitario Reina Sofía | A Rivero |
| | Granada | H. Universitario San Cecilio | J Hernández |
| | Jerez de la Frontera (Cádiz) | H. Universitario Jerez de la Frontera | JA Terrón |
| | Málaga | H. Costa del Sol | J de la Torre/J Olalla Sierra |
| | Málaga | H. Universitario Virgen de la Victoria | R Palacios |
| | Sevilla | H. Universitario Virgen de la Macarena | MJ Rios |
| | Sevilla | H. Universitario Virgen de Valme | M Santos / E García |
| | Sevilla | H. Universitario Virgen el Rocío | L Fernández |
| | Jaén | H. Universitario de Jaén | M Omar Mohamed-Balghata |
| | Huelva | H. Juan Ramón Jiménez | D Merino |
| **Aragón** | Zaragoza | H.C.U Lozano Blesa | S Letona |
| | Zaragoza | H. Universitario Miguel Servet | P. Arazo |
| | Zaragoza | H. Royo Villanova | M. Díaz |
| | Huesca | H. San Jorge | M Egido |
| **Asturias** | Oviedo | H.U Central de Asturias | V Asensi |
| | Gijón | H. JOVE | MI Fernández |
| | Gijón | H. Cabueñes | B De la Fuente |
| | Langreo | H. Valle del Nalón | J Lobo |
| | Mieres | H. Álvarez Buylla | MA Meana |
| | Avilés | H. San Agustín | M de Zárraga |
| | Arriondas | H. Oriente de Asturias | P Abad |
| | Coaña | H. de Jarrio | M Alvarez |
| **Baleares** | Inca (Mallorca) | F.H. Comarcal de Inca | A Rey |
| | Palma de Mallorca | H. Son Llatzer | A Payeras |
| | Palma de Mallorca | H. Son Espases | M. Riera |
| | Manacor (Mallorca) | H. Manacor | J Martínez |
| | Mahón (Menorca) | H. Mateu Orfila | E Rodríguez de Castro |
| **Canarias** | Las Palmas de Gran Canaria | H. Materno-infantil | ME Colino |
| | S. Cristóbal de la Laguna (Tenerife) | H. Universitario de Canarias | JL Gómez |
| | Sta. Cruz de Tenerife | H. Ntra.Sra. de la Candelaria-Ped. | J Gómez |
| | Arrecife (Lanzarote) | H. Dr. José Molina Orosa | JF Lluch |
| **Cantabria** | Santander | H.U Marqués de Valdecilla | MC Fariñas |
| **Castilla La Mancha** | Albacete | C.H.U. de Albacete | E Martínez |
| | Hellín (Albacete) | H. de Hellín | I Marañes |
| | Almansa (Albacete) | H. General de Almansa | MI García |
| | Ciudad Real | H. General de Ciudad Real | ML Porras |
| | Alcázar de San Juan (Ciudad Real) | H. General La Mancha-Centro | JR Barbera |
| | Manzanares (Ciudad Real) | H. Virgen de Altagracia | A López de la Osa |
| | Puertollano (Ciudad Real) | H. Santa Bárbara | C Muñoz/C Pereda |
| | Cuenca | H. Virgen de la Luz | MP Geijo |

| CCAA | Localidad | Hospital | Miembros del grupo |
|---|---|---|---|
| **Castilla La Mancha (cont)** | Toledo | H. Virgen de la Salud | F Cuadra |
| | Guadalajara | H.G.U de Guadalajara | M Torralba |
| | Talavera de la Reina | H. Nuestra Señora del Prado | JM Yzusqui |
| **Castilla y León** | Ávila | C.A de Ávila Ntra. Sra. Sonsoles | MA Garcinuño |
| | Miranda de Ebro (Burgos) | H. Santiago Apóstol | M Sánchez |
| | Burgos | C.A. Universitario de Burgos | C Navarro |
| | León | C.A. de León | JA Carro |
| | Palencia | C.A. Universitario de Palencia | Y Morán/J Sánchez |
| | Segovia | C.H. de Segovia | EM Ferreira |
| | Soria | C.A. de Soria (Santa Bárbara) | M del Valle |
| | Valladolid | H. Clínico Universitario | C Hinojosa |
| | Zamora | C.A. Zamora Virgen de la Concha | A Chocarro |
| **Ceuta** | Ceuta | H. Universitario de Ceuta | D Navarro |
| **Extremadura** | Badajoz | H. Universitario de Badajoz | MN Nogales |
| | Navalmoral de la Mata (Cáceres) | H. Campo Arañuelo | JL Moreiras |
| | Plasencia (Cáceres) | H. Virgen del Puerto | C García |
| | Mérida (Badajoz) | H. de Mérida | M Medina |
| | Llerena (Zafra) | H. Llerena-Zafra | JL Chicón |
| **La Rioja** | Logroño | H. San Millán y San Pedro | JA Oteo |
| **Madrid** | Madrid | H. Doce de Octubre | F Pulido |
| | Alcorcón | F. Hospital Alcorcón | JE Losa |
| | Madrid | F. Jiménez Díaz | M Górgolas/A Cabello |
| | Madrid | H.G.U. Gregorio Marañón | JC López |
| | Madrid | H. de la Princesa | J Sanz |
| | Madrid | H. Ramón y Cajal | MJ Pérez |
| | Madrid | H. Universitario La Paz | J. González/A. Delgado |
| | San Sebastián de los Reyes | H. Infanta Sofía | I Suárez |
| | Arganda del Rey | H del Sureste | MT Fernández |
| | Parla | H.U. Infanta Cristina | JL Pérez |
| **Melilla** | Melilla | H. Comarcal de Melilla | A Fernández |
| **Murcia** | El Palmar | H. U. Virgen de la Arrixaca | C Galera/H Albendín |
| | San Javier | H. Los Arcos del Mar Menor | DP Piñar |
| | Cartagena | H.G.U. Santa Lucía | AJ Sánchez/OJ Martínez |
| | Caravaca de la Cruz (Murcia) | H. Comarcal del Noroeste | J Sánchez |
| | Murcia | H. Morales Meseguer | J Bravo |
| **Navarra** | Pamplona-Iruña | C.H. de Navarra | C. Ibero |
| | Tudela (Navarra) | H. Reina Sofía | MT Rubio Obanos |
| **País Vasco** | Donostia-San Sebastián | H.U. Donostia | X Kortajarena |

## 2- Coordinadores/as en las Comunidades Autónomas

Javier de la Torre (Andaludcía), Maria Oliva Ladrero/Wafa Ben Cheikh El Aayuni (Aragón), José María Blanco/ Mar Cuesta (Asturias), Rosa Aranguren/Maria Glòria Jaume Amengual (Baleares), Ana Izquierdo (Canarias), Luis Viloria (Cantabria), Gonzalo Gutiérrez (Castilla La Mancha), Henar Marcos (Castilla y León), Irene López (Ceuta), Gustavo González (Extremadura), Eva Martínez (La Rioja), Daniel Castrillejo (Melilla), Mª Antonia Belmonte (Murcia), Estrella Miqueleiz (Navarra) y Antonio Arraiza (País Vasco)

**3 - Coordinación del estudio**: Asunción Díaz, Lorena Simón, Marta Ruiz-Algueró, Victoria Hernando (Centro Nacional de Epidemiología – ISCIII – Ministerio de Ciencia e Innovación / División de control de VIH, ITS, Hepatitis virales y Tuberculosis – Ministerio de Sanidad)

**Agradecimientos:**

A los pacientes y al personal clínico, por su colaboración cada año.

# INTRODUCCIÓN

La encuesta hospitalaria de pacientes con infección por el Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) constituye una de las principales fuentes de información para caracterizar a las personas diagnosticadas de infección VIH atendidas en el Sistema Nacional de Salud (SNS). Este estudio se realiza de manera periódica desde 1996, con la colaboración de las unidades de VIH y de otras áreas hospitalarias que atienden a estos pacientes, junto con quienes coordinan los programas y planes autonómicos de VIH y sida.

## OBJETIVOS

- Describir las características clínicas y socio-demográficas de las personas con VIH atendidas en los servicios hospitalarios y su evolución temporal.
- Estimar las conductas de riesgo para el VIH en la población de estudio.
- Estimar la prevalencia de pacientes que siguen tratamiento antirretroviral y que alcanzan la supresión viral.
- Valorar la percepción de la calidad de vida de las personas con infección por el VIH.
- Valorar la fragilidad de las personas con 50 o más años con infección por el VIH.
- Describir las características particulares de los pacientes con origen en otros países.

## METODOLOGÍA

**Tipo de estudio:** Estudio observacional, descriptivo de corte transversal realizado en un día prefijado.
**Población de estudio**: Pacientes con diagnóstico de VIH en contacto con el SNS.
**Ámbito**: Hospitales del SNS en las comunidades autónomas que participan de forma voluntaria en el estudio. La primera encuesta se llevó a cabo en 1996, aunque se ha elegido el periodo de 2006 a 2021 para el análisis de la evolución temporal. La edición de 2020 no se realizó debido a la pandemia de COVID-19.
**Criterios de inclusión**: Pacientes con diagnóstico de VIH que recibieron atención el día fijado para la encuesta anual en alguno de los hospitales participantes, sea en régimen de hospitalización, consulta externa u hospital de día.
**Criterios de exclusión**: Pacientes con diagnóstico de VIH ingresados o tratados en otros servicios ajenos a la unidad VIH o enfermedades infecciosas en el día de la encuesta, que no hubieran sido objeto de interconsulta.
**Recogida de datos:** Cuestionario cumplimentado en papel o en la plataforma REDCap por el personal médico responsable de cada paciente.
**Análisis**: Distribución de pacientes según las variables de interés y cálculo de medidas de centralización y dispersión. Se utilizó el test de la *t* de Student para la comparación de medias, el test de la $\chi^2$ para la comparación de proporciones y el test de $\chi^2$ de tendencia lineal para el análisis de la evolución temporal.

En este informe se presentan los resultados correspondientes a la encuesta realizada en junio de 2021 y el análisis del periodo 2006-2021. El documento está estructurado en cuatro secciones:

1) Resultados de la última encuesta y evolución temporal desde el año 2006.
2) Descripción de los pacientes originarios de otros países.
3) Conclusiones.
4) Tablas.

# RESULTADOS

Se han llevado a cabo un total de 23 ediciones de la encuesta entre 1996 y 2021. Se ha realizado una edición anual excepto en 1999, 2005 y en 2020. En total se han obtenido datos de 16.472 pacientes.

## A. COBERTURA

La participación anual de hospitales en las distintas comunidades autónomas (CCAA) y el total de pacientes participantes en cada edición se resume a continuación:

**Participación autonómica, de hospitales y número de pacientes en el periodo 1996-2021**

| | Nº de Comunidades y Ciudades Autónomas | Nº de hospitales | Nº de encuestas |
|---|---|---|---|
| **1996** | 17 | 120 | 2.022 |
| **1997** | 16 | 77 | 1.282 |
| **1998** | 16 | 49 | 701 |
| **2000** | 13 | 69 | 936 |
| **2001** | 16 | 64 | 718 |
| **2002** | 14 | 61 | 724 |
| **2003** | 16 | 60 | 711 |
| **2004** | 14 | 61 | 550 |
| **2006** | 14 | 54 | 569 |
| **2007** | 12 | 55 | 458 |
| **2008** | 14 | 57 | 430 |
| **2009** | 14 | 61 | 490 |
| **2010** | 13 | 53 | 463 |
| **2011** | 12 | 60 | 533 |
| **2012** | 13 | 59 | 520 |
| **2013** | 14 | 60 | 593 |
| **2014** | 14 | 67 | 633 |
| **2015** | 13 | 66 | 564 |
| **2016** | 14 | 65 | 547 |
| **2017** | 13 | 68 | 636 |
| **2018** | 13 | 66 | 648 |
| **2019** | 15 | 86 | 843 |
| **2021** | **16** | **82** | **901** |

La participación en 2021 ha sido de 82 hospitales que se enumeran en el apartado: "Grupo de trabajo". Las CCAA participantes han sido: Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla La Mancha, Castilla y León, Ceuta, Extremadura, La Rioja, Madrid, Melilla, Murcia, Navarra y País Vasco.

Para la edición de la encuesta correspondiente a 2021 se ha obtenido el porcentaje de población cubierta por los hospitales participantes, global y por comunidad autónoma:

| Comunidades y ciudades autónomas | Porcentaje de población cubierta por los hospitales participantes en la encuesta 2021 |
|---|---|
| Andalucía | 49% |
| Aragón | 77% |
| Asturias | 97% |
| Baleares | 87% |
| Canarias | 75% |
| Cantabria | 55% |
| Castilla La Mancha | 91% |
| Castilla y León | 65% |
| Ceuta | 100% |
| Extremadura | 73% |
| La Rioja | 100% |
| Madrid | 54% |
| Melilla | 100% |
| Murcia | 66% |
| Navarra | 100% |
| País Vasco | 31% |
| **Total** | **62,0%** |

## B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS Y EPIDEMIOLÓGICAS

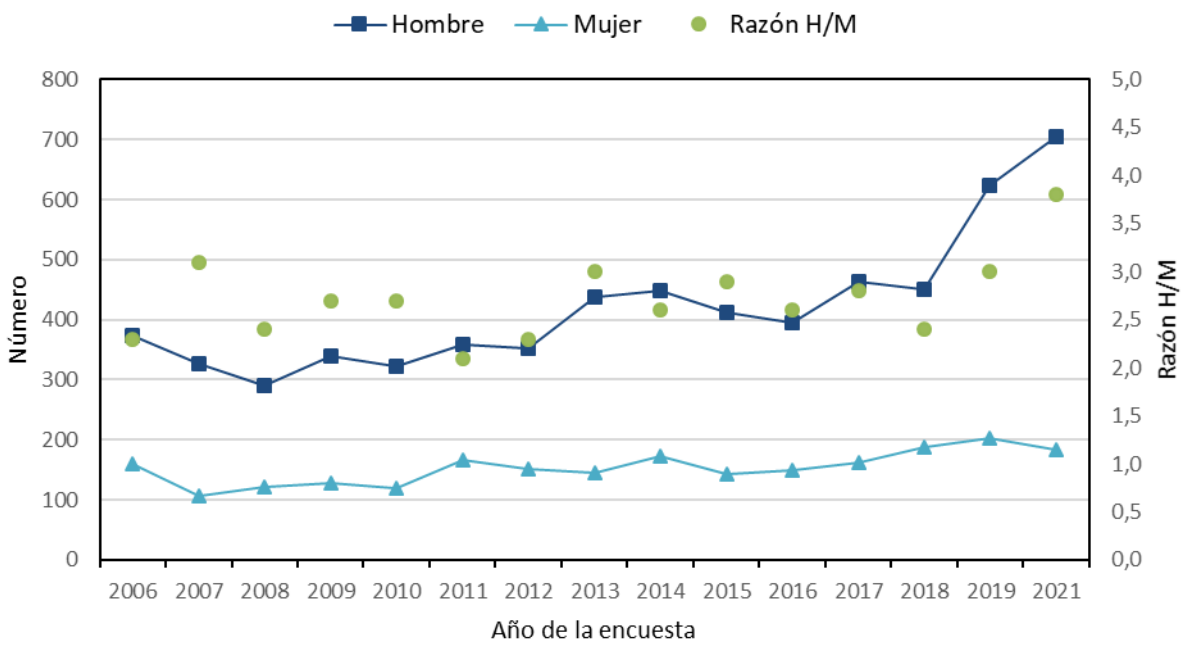
Entre 2006 y 2021 se recogió información de 8.828 pacientes, de los cuales 901 se reclutaron en el último año.

En la tabla 1 se recogen las características socio-demográficas de los pacientes analizados en estos 15 años.

### Sexo

Durante el periodo predominaron claramente los hombres. La razón hombre/mujer fue de 3,8 en 2021 y osciló a lo largo del periodo entre 2,1 y 3,8 (gráfico 1, tabla 1).

**Gráfico 1: Nº de pacientes según sexo y razón hombre/mujer, 2006-2021**

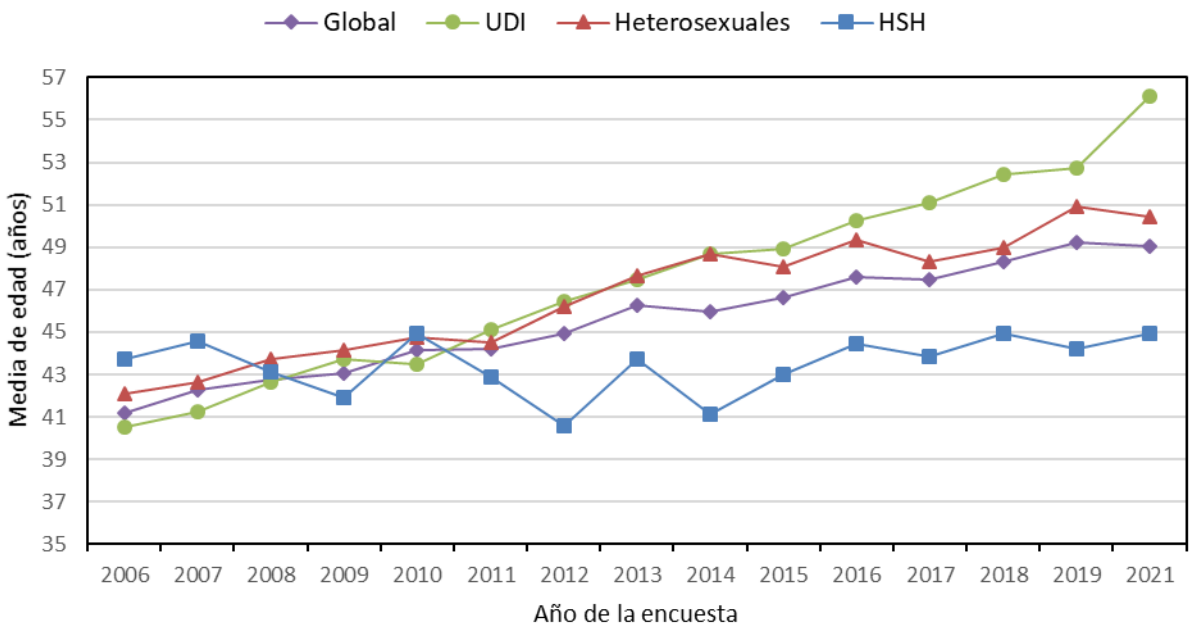



### Edad

En 2021, la media de edad de los pacientes participantes fue de 49,0 años (DE: 11,7 años), hallándose diferencias significativas entre hombres (48,6 años; DE: 12,1 años) y mujeres (50,8 años; DE: 10,1 años). La presencia de menores de 25 años fue muy escasa (19 pacientes, 2,1%) y los 475 pacientes de 50 años o más representaban el 53,3% del conjunto. Este último grupo aumentó significativamente, desde el 12,0% en el año 2006 hasta el 55,4% en el 2019.

Se evidencia un incremento significativo de la media de edad, tanto globalmente como para las personas usuarias de drogas inyectadas (UDI) y heterosexuales. Para los hombres que tienen relaciones sexuales con hombres (HSH) se observa un descenso entre 2006 y 2012, desde 43,7 hasta 40,6 años, con tendencia significativa ascendente a partir del año 2014 (gráfico 2).

**Gráfico 2: Evolución de la media de edad de los pacientes por mecanismo de transmisión, 2006-2021.**




## Nivel de educación

Entre 2006 y 2021 se produjo un incremento significativo en la proporción de pacientes con estudios secundarios/superiores (desde el 33,7% en 2006 hasta el 62,3% en 2021) (tabla 1).

## Situación social y laboral

En 2021, la mayoría de los pacientes vivían con familiares o amigos (457, 52,1%); un 3,1% residían en establecimientos colectivos y un 0,3% en prisión en el mes anterior a la realización del estudio. A lo largo de estos quince años se observa un descenso significativo de los casos que viven con la familia, en establecimientos colectivos o en instituciones penitenciarias y un aumento de los que viven solos (desde el 14,2% en 2006 hasta el 35,1% en 2021) (tabla 1).

Durante el periodo de estudio se ha producido un descenso en la proporción de personas sin empleo y un incremento de los que se encontraban trabajando en el momento de la encuesta (tabla 1). De las 163 personas desempleadas en 2021, 74 (45,4%) no recibían prestación social.

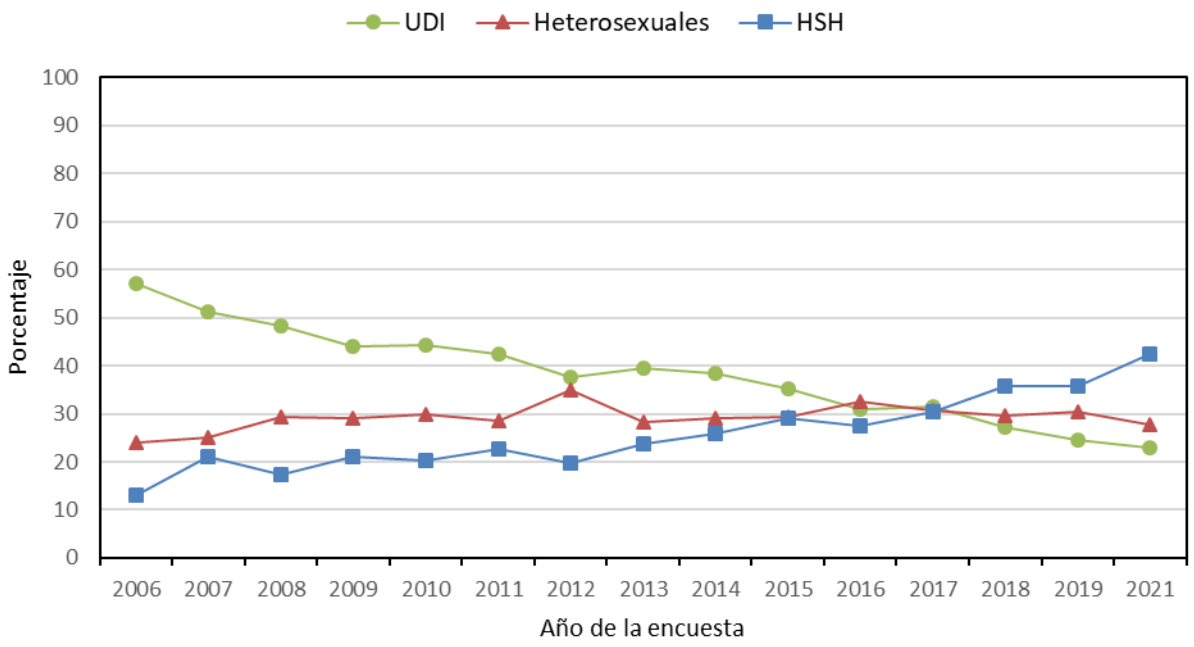
## País de origen

Del total de casos con información que se encuestaron en 2021, el 21,2% provenían de países diferentes a España. Esta proporción ha mostrado un ascenso significativo desde el 8,6% en 2006. Las características particulares de las personas inmigrantes se describen más adelante en el apartado específico.

## Mecanismos de transmisión

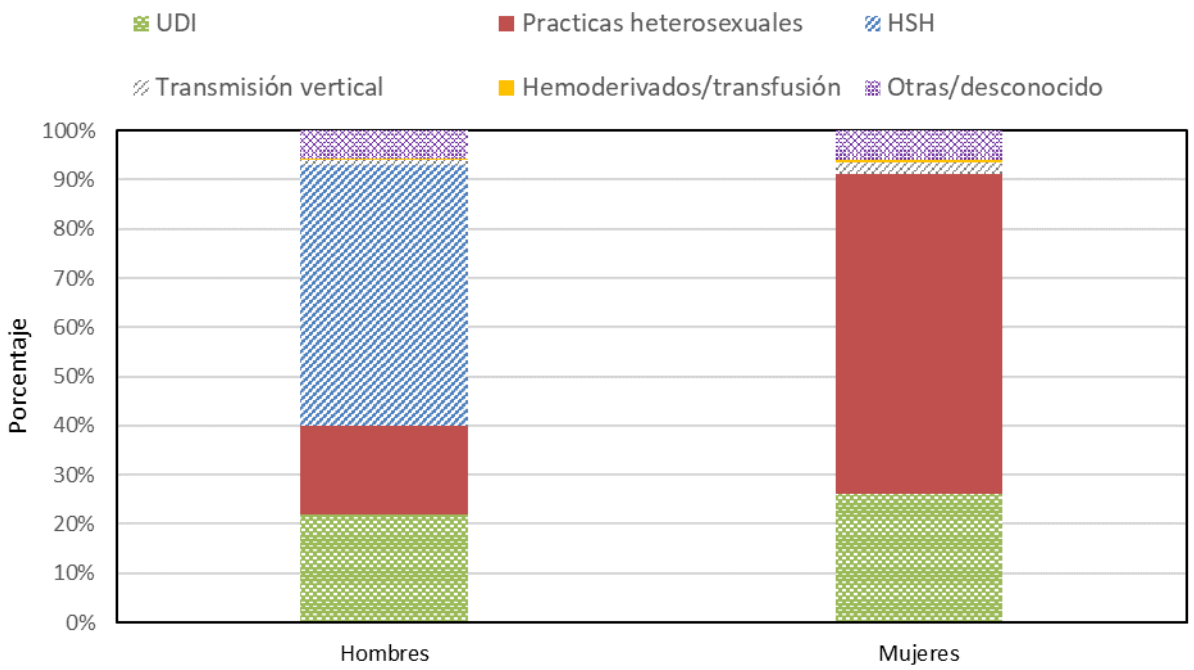
En el periodo 2006-2021, el mecanismo de transmisión de la infección por VIH más frecuente fue el consumo de drogas por vía parenteral (3.540, 39,5%) seguido de la transmisión heterosexual (2.721, 30,4%). Se produjeron variaciones significativas en el tiempo, destacando el progresivo descenso de pacientes que habían contraído la infección por el uso de drogas inyectadas, de 57,1% en 2006 a 22,8% en 2021 y el ascenso en la proporción de aquellos que se infectaron por vía heterosexual, de 24,1% en 2006 a 27,6% en 2021 y de casos atribuidos a relaciones sexuales entre hombres desde el 13,0% en 2006 al 42,4% en 2021 (gráfico 3, tabla 2).

**Gráfico 3: Distribución (%) de casos según principales mecanismos de transmisión, 2006-2021**




En el año 2021, 119 mujeres (65,0%) habían contraído la infección por transmisión heterosexual y 48 (26,2%) por compartir material de inyección de drogas; entre los hombres, el mecanismo de transmisión más frecuente fueron las prácticas homo/bisexuales (374, 53,1%) seguido del uso de drogas inyectadas (154, 21,9%) (gráfico 4).

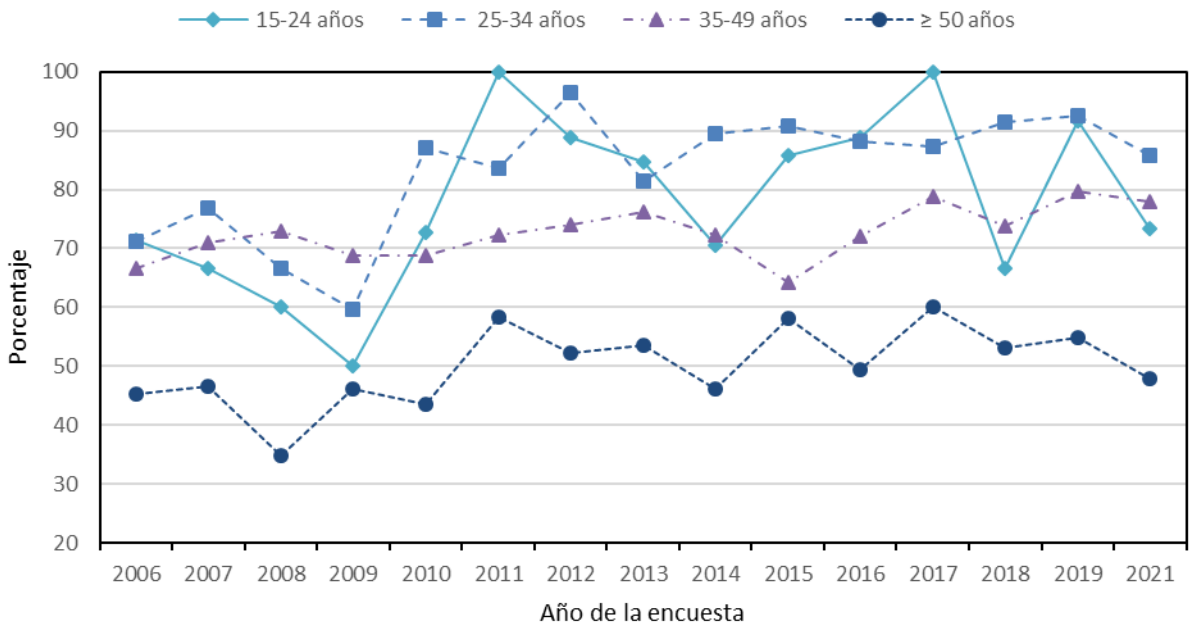
**Gráfico 4: Mecanismo de transmisión según sexo, año 2021**



## C. HÁBITOS Y PRÁCTICAS DE RIESGO, SEXUALES Y DE INYECCIÓN

De 2006 a 2021, la proporción de quienes habían tenido relaciones sexuales en los 12 meses previos se mantiene estable de forma global (tabla 3). Por grupos de edad, aumenta significativamente en el grupo de personas entre 25 y 34 años (del 71,1% en 2006 al 85,7% en 2021), en aquellos entre 35 y 49 años (del 66,7% en 2006 al 77,9% en 2021) y 50 años o más (del 45,2% en 2006 al 47,9% en 2021) (gráfico 5). Según sexo, se aprecia un descenso en la proporción de mujeres que habían mantenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses: del 66,0% en 2006 al 49,0% en 2021, siendo esta última proporción inferior a la de los hombres (66,5% en 2021). En cuanto al mecanismo de transmisión del VIH, en los HSH se observa un aumento significativo en la proporción de personas que refirieron relaciones sexuales (desde el 71,1% en 2006 al 77,9% en 2021). El porcentaje de pacientes que se infectaron por prácticas heterosexuales que refirieron haber mantenido relaciones sexuales en los últimos doce meses muestra un descenso significativo (desde el 69,8% en 2006 al 55,0% en 2021) al igual que entre los que se infectaron a través del uso de drogas inyectadas (desde el 66,1% en 2006 al 45,8% en 2021).

**Gráfico 5: Pacientes (%) que habían mantenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses dentro de cada grupo de edad, 2006-2021**




Entre los pacientes que mantuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, la proporción que no utilizó preservativo en la última relación sexual aumentó en el periodo de estudio (gráfico 6, tabla 3). Según el mecanismo de transmisión, la tendencia en la proporción de personas que no usaron preservativo entre los HSH mostró un aumento significativo (desde el 12,2% en 2006 al 41,9% en 2021) (gráfico 7).

El menor uso de preservativo aumentó de forma significativa en el grupo de edad de 25-34 años (de 24,1% en 2006 a 40,3% en 2021) y en el grupo de 35 a 49 años (de 25,6% en 2006 a 45,9% en 2021).

En 2021 y en relación al uso de preservativo según el estado VIH de la pareja, de los 502 pacientes que refirieron haber mantenido relaciones sexuales en los 12 últimos meses y tenían información sobre su uso, 191 refirieron no haberlo usado: 72 (37,7%) no lo utilizaron con una pareja sin infección por el VIH, 60 (31,4%) no lo utilizaron con una pareja con VIH, 43 (22,5%) con una pareja de seroestatus desconocido y en 16 casos (8,4%) no se sabe el estatus de la pareja.

**Gráfico 6: Pacientes (%) que no usaron preservativo en su última relación sexual en los 12 meses previos, 2006-2021**

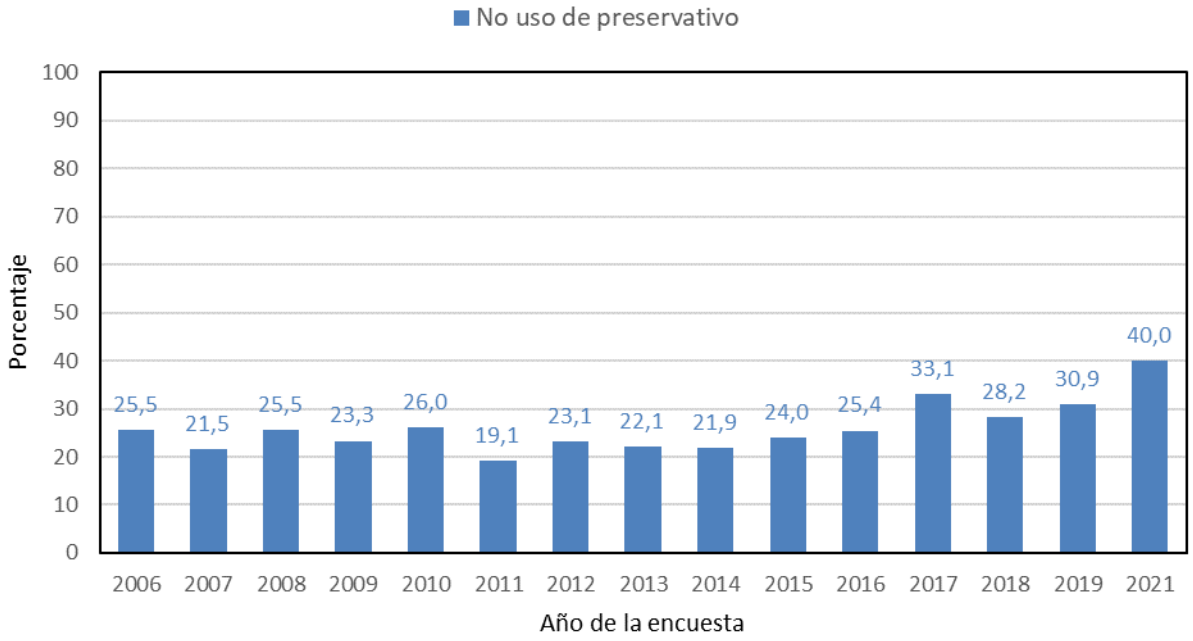
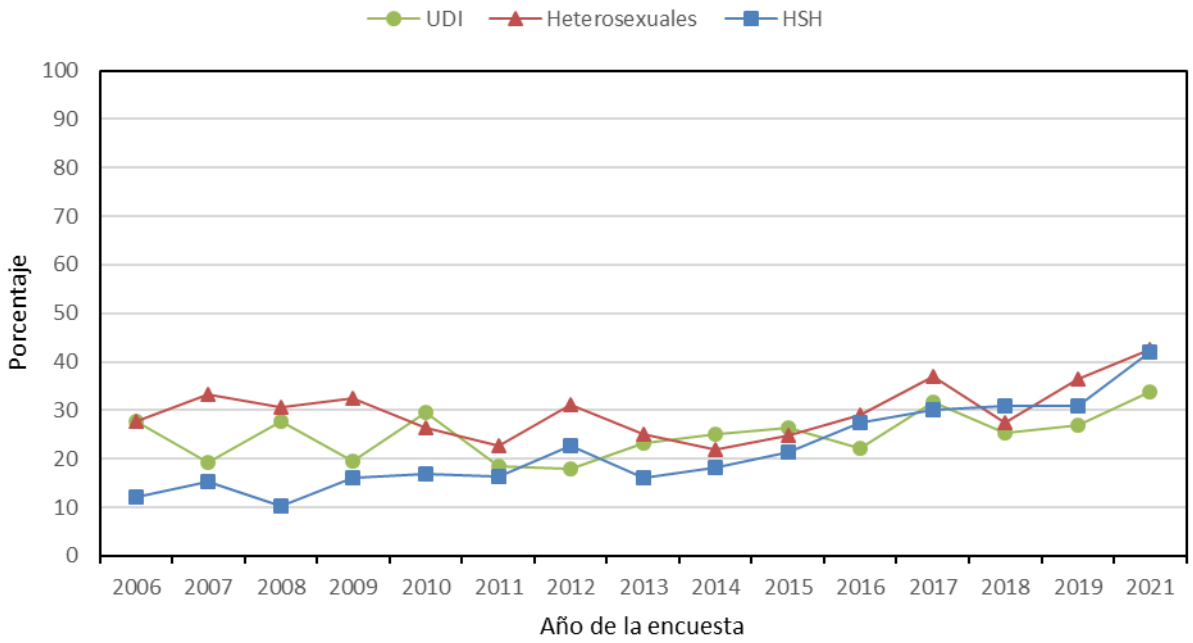
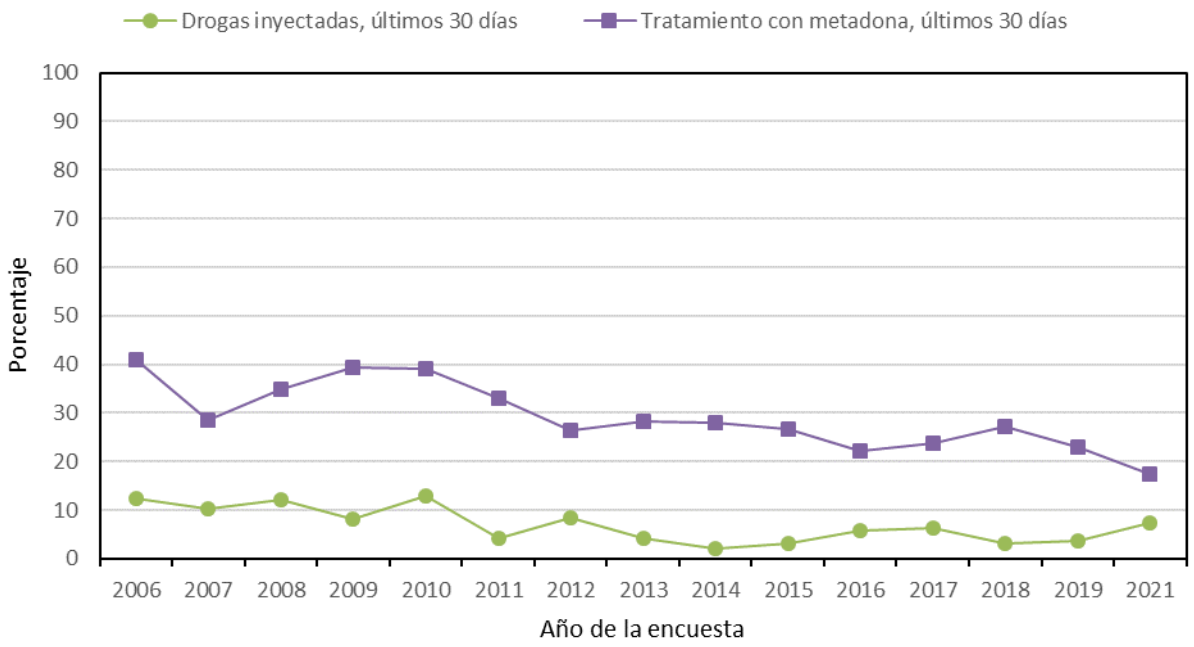



**Gráfico 7: Pacientes (%) que no usaron preservativo en su última relación sexual en los 12 meses previos según mecanismo de transmisión, 2006-2021**




Entre los pacientes con infección atribuible a compartir material de inyección encuestados en 2021 de los que se disponía información, 14 (7,4%) refirieron haber consumido drogas por vía parenteral en el último mes y 34 (17,5%) recibieron tratamiento con metadona (tabla 3). En este grupo de pacientes, entre 2006 y 2021, se observó una disminución significativa de la proporción que refirió mantener su consumo en el último mes (desde el 12,3% en 2006 hasta el 7,4% en 2021), así como de la de quienes siguen tratamiento con metadona (desde el 40,9% en 2006 hasta el 17,5% en 2021) (gráfico 8).

**Gráfico 8: Pacientes (%) UDI/ex-UDI que se inyectaron drogas ilegales o recibieron tratamiento con metadona en los últimos 30 días, 2006-2021**



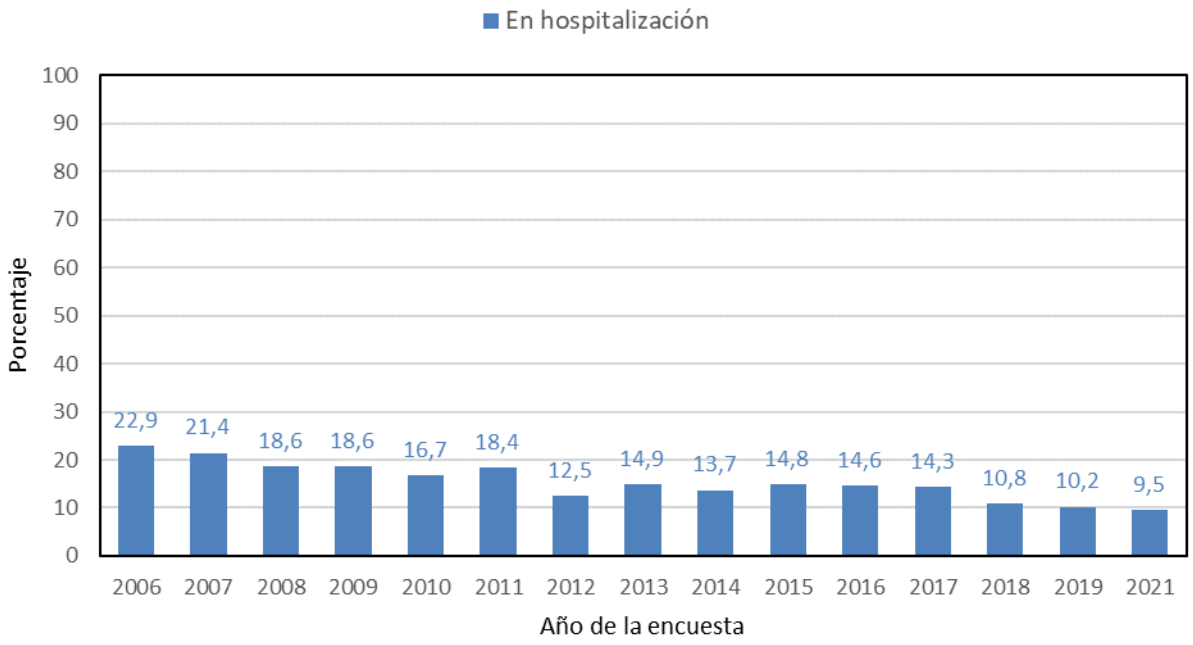

## D. CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS

### 1. Utilización de servicios hospitalarios

En el día de la encuesta del 2021, 794 pacientes (90,5%) recibieron atención en los servicios ambulatorios de los hospitales (consulta externa y hospital de día), proporción que ha ido aumentando significativamente desde el año 2006 (tabla 4). En el gráfico 9 se muestra el descenso significativo en el porcentaje de pacientes que estaban en hospitalización en el momento de realización del estudio.

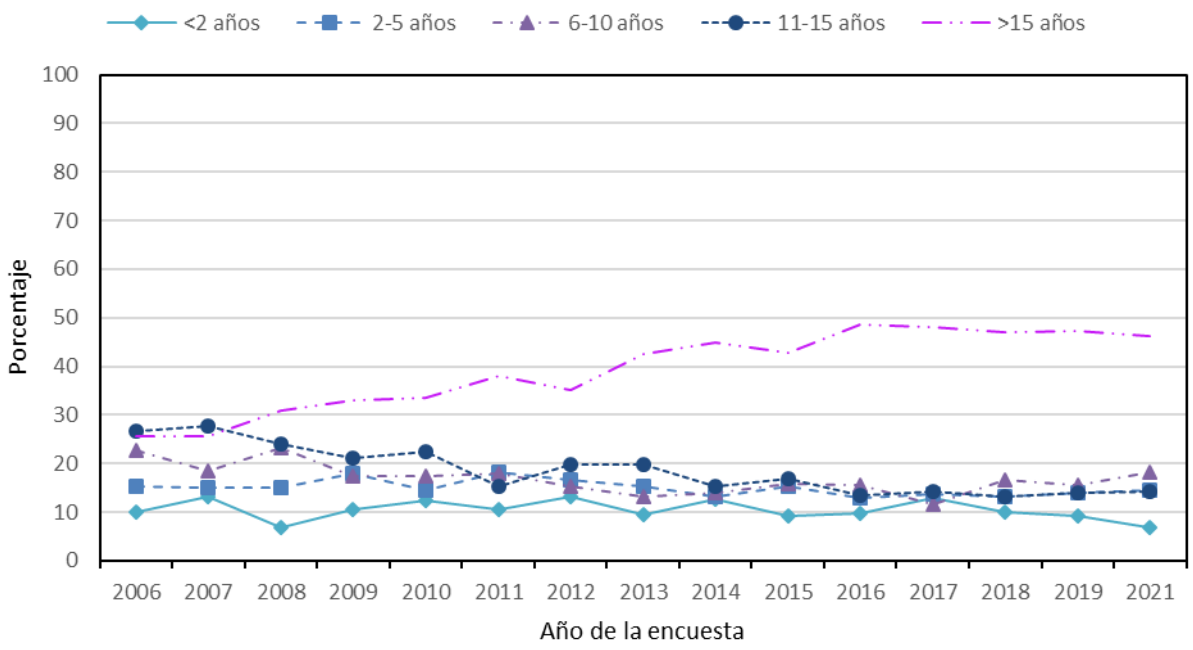
En el periodo 2006-2021, excluyendo aquellos casos donde no constaba información y los que acudían por primera vez a consulta, se aprecia una tendencia creciente significativa en el porcentaje de pacientes que asistía regularmente a sus revisiones que pasó del 82,0% en 2006 al 92,2% en 2021.

**Gráfico 9: Evolución de pacientes con infección por el VIH en hospitalización (%), 2006-2021**




En 2021, el 60,4% (528) de los pacientes participantes llevaba más de 10 años diagnosticado de VIH (tabla 5). A lo largo del periodo se ha producido un incremento significativo de la proporción de personas diagnosticadas hacía más de 15 años, del 25,5% en 2006 al 46,2% en 2021 (gráfico 10).

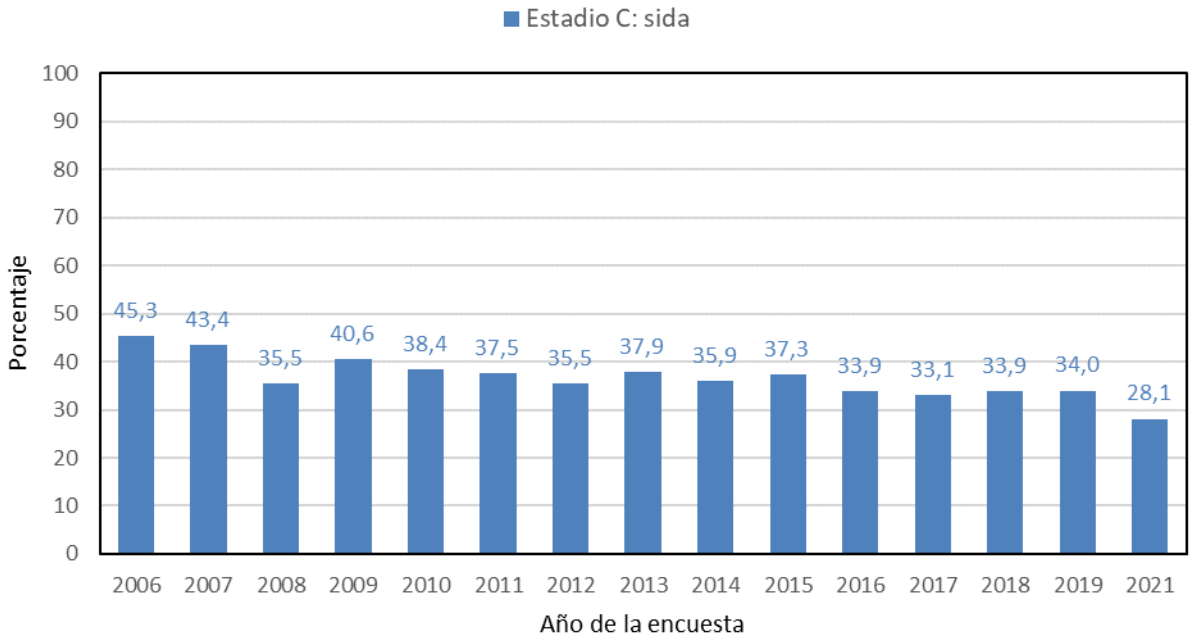
**Gráfico 10: Tiempo transcurrido desde el diagnóstico de VIH (%), 2006-2021**



## 2. Situación clínica de los pacientes

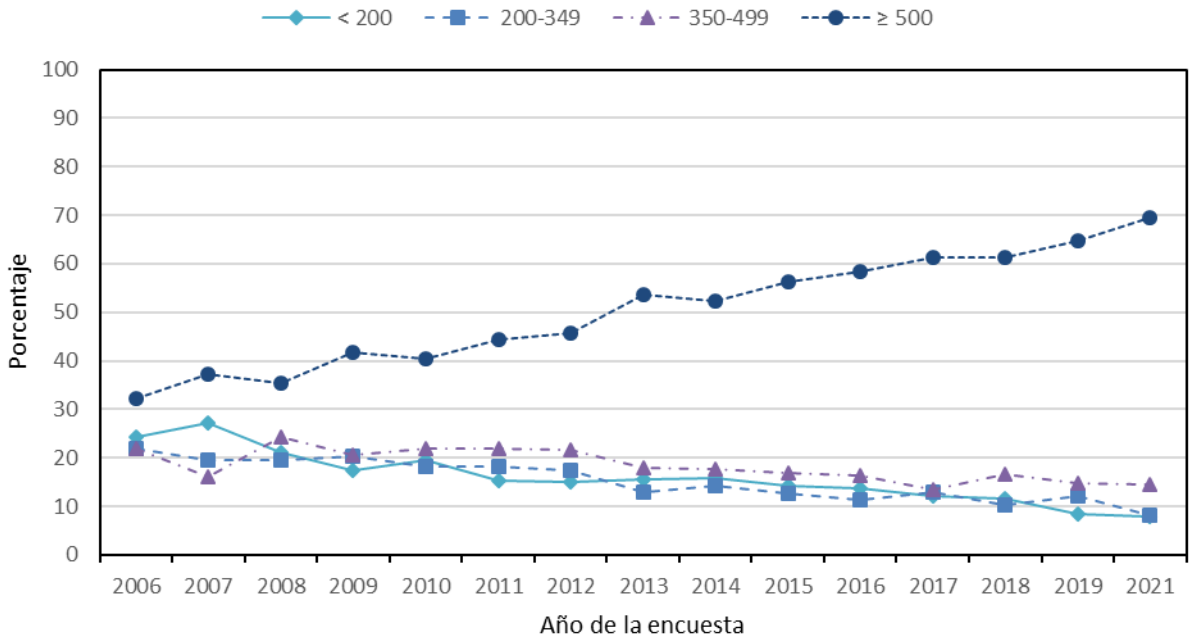
La mejoría en la situación clínica, consecuencia de la generalización del tratamiento con antirretrovirales, se observa de forma consistente en diversos parámetros de valoración clínica. En 2021, de los pacientes encuestados con información sobre su estadio, 488 (55,4%) estaban asintomáticos, 145 (16,5%) sintomáticos y 248 (28,1%) habían alcanzado el estadio de sida a lo largo de su evolución (tabla 6). Durante el periodo hay una disminución significativa de estos últimos (gráfico 11).

**Gráfico 11: Evolución de la proporción de pacientes en estadio de sida, 2006-2021**



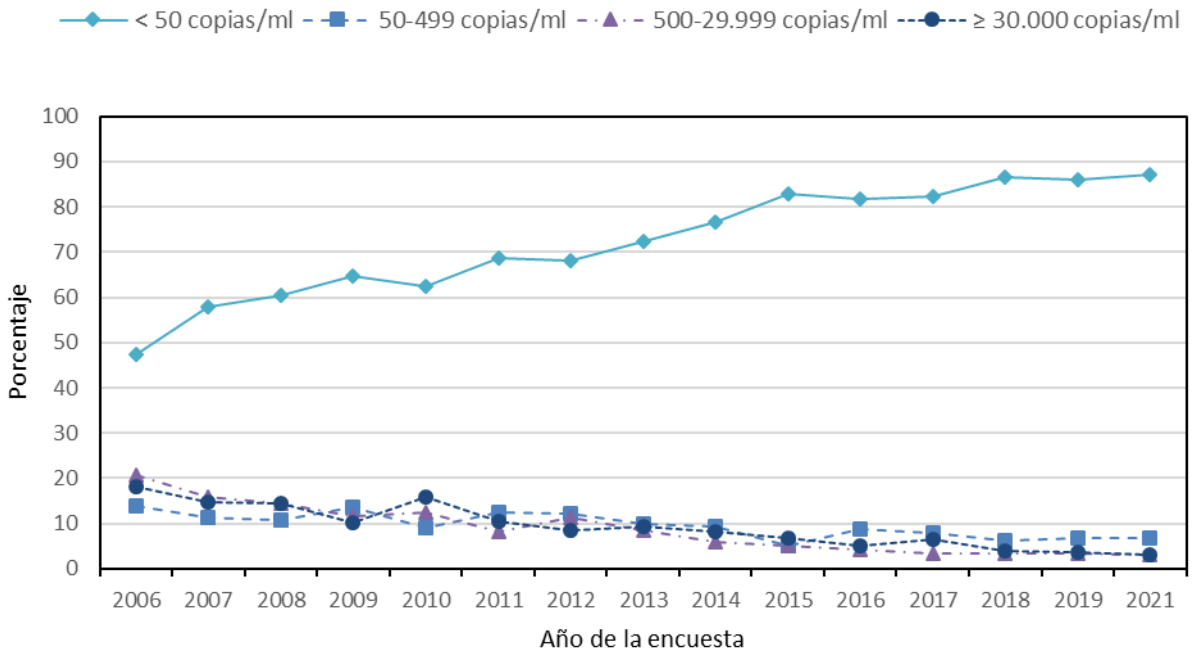

Aumenta la proporción de pacientes con niveles altos de CD4 (gráfico 12, tabla 6), pasando de una mediana de 374 células/µl (RIC: 204-581) en 2006 a 665 células/µl en 2021 (RIC: 453-909).

**Gráfico 12: Evolución del nivel de CD4 en la última determinación, 2006-2021**



La proporción de pacientes con viremias inferiores a 50 copias/ml aumenta significativamente, situándose en 2021 en el 87,0% (gráfico 13, tabla 6).

**Gráfico 13: Evolución de los niveles de viremia en la última determinación, 2006-2021**



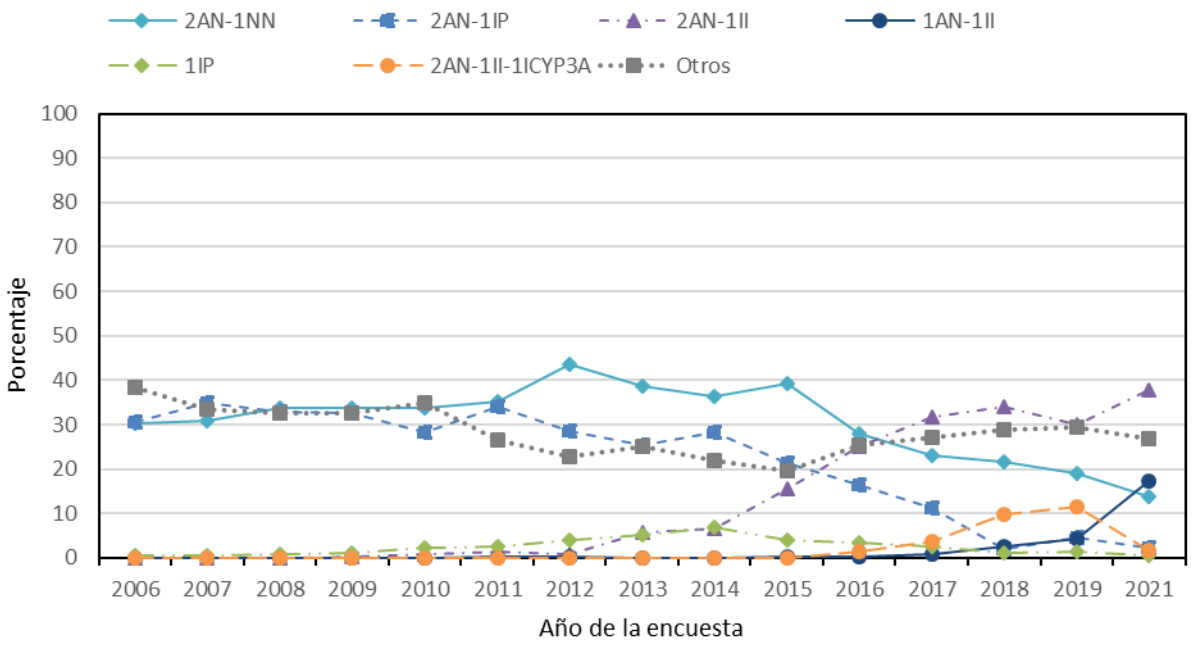

## 3. Tratamiento antirretroviral (TAR)

De los pacientes encuestados en 2021 con información disponible (896), 873 (97,4%) se encontraban en tratamiento con antirretrovirales, proporción que aumenta paulatinamente desde el 2006, cuando era del 78,9%. En el año 2021 de las 23 personas que tuvieron indicación de tratamiento y no lo seguían en el momento del estudio, 4 (17,4%) no lo hicieron por decisión propia, 10 (43,5%) estaban pendientes de iniciar TAR y el resto, 9 (39,1%) por otros motivos. Entre quienes siguen tratamiento, la mayor parte tiene una adherencia óptima, incrementándose el porcentaje de un 81,3% en el año 2011 (inicio de recogida de datos para esta variable) a un 89,3% para este último año.

Respecto a las pautas de TAR en 2021, 570 pacientes (65,7%) recibían una combinación de tres antirretrovirales, 256 (29,5%) estaban en biterapia, 29 (3,3%) en monoterapia, y 13 (1,5%) con más de tres fármacos (tabla 7).

La combinación de fármacos más utilizada fue la de dos inhibidores de la transcriptasa inversa análogos a nucleósido o nucleótido (AN) y un inhibidor de la integrasa (II) (340 tratamientos, 39,0%); un AN y un II (156 tratamientos, 17,9%); dos AN y un inhibidor de la transcriptasa inversa no nucleósidos (NN) (124 tratamientos, 14,2%) y dos AN, un inhibidor de la proteasa (IP) y un inhibidor de la CYP3A (61 tratamientos, 7,0%). Este perfil ha variado significativamente a lo largo del periodo (gráfico 14), incrementándose paulatinamente el número de nuevos fármacos utilizados en diversas combinaciones: el darunavir se empleó en 78 (16,6%) de los tratamientos de 2011 aumentando hasta 180 (20,6%) en 2021, la rilpivirina en 9 (1,7%) en 2013 hasta 112 (12,8%) en 2021, el dolutegravir en 2 (0,4%) de los tratamientos de 2011 hasta 314 (36,0%) en 2021 y el tenofovir alafenamida incorporado en 2017 en 34 pautas (5,7%), en el 2021 está presente en 379 de las pautas descritas (43,4%). Destacar la presencia de medicamentos en fase de investigación y de reciente comercialización efectiva como son bictegravir que en la edición del presente año está presente en 207 pacientes (23,7%).

**Gráfico 14: Combinaciones de fármacos más frecuentes (%), 2006-2021**



## 4. Otras medidas terapéuticas

En el 2021, el 28,5% de los pacientes recibía o había recibido en algún momento de su vida profilaxis para *Pneumocystis jirovecii*, y esa cifra disminuyó significativamente entre 2006 y 2021. Con respecto a la profilaxis antituberculosa, a 95 (10,5%) pacientes en 2021 se les había indicado en algún momento; de esa cifra, 72 pacientes (75,8%) la completaron, 5 casos (5,3%) la iniciaron, pero no la completaron, 6 casos (6,3%) la estaban siguiendo en el momento de la encuesta, 8 (8,4%) no la iniciaron a pesar de habérsele indicado y en 4 casos se desconoce su situación (4,2%) (tabla 8)

Entre 2006 y 2021, el porcentaje de casos vacunados frente a neumococo o gripe aumentó significativamente, así como el de las personas que recibieron alguna dosis de hepatitis A o B (tabla 8). En 2021, de los 258 pacientes que habían iniciado la vacunación frente al virus de la hepatitis A, 237 (91,9%) la habían completado, 16 (6,2%) estaban en proceso y en 5 pacientes (1,9%) la vacunación era incompleta. Entre los 419 que habían iniciado vacunación frente al virus de la hepatitis B, 387 (92,4%) la habían completado, en 21 (5,0%) estaba en curso y 11 pacientes (2,6%) habían abandonado.

Un total de 537 pacientes se vacunaron de la gripe estacional en el último año (59,6%) (tabla 8).

## 5. Enfermedades asociadas a VIH y co-morbilidad más frecuente

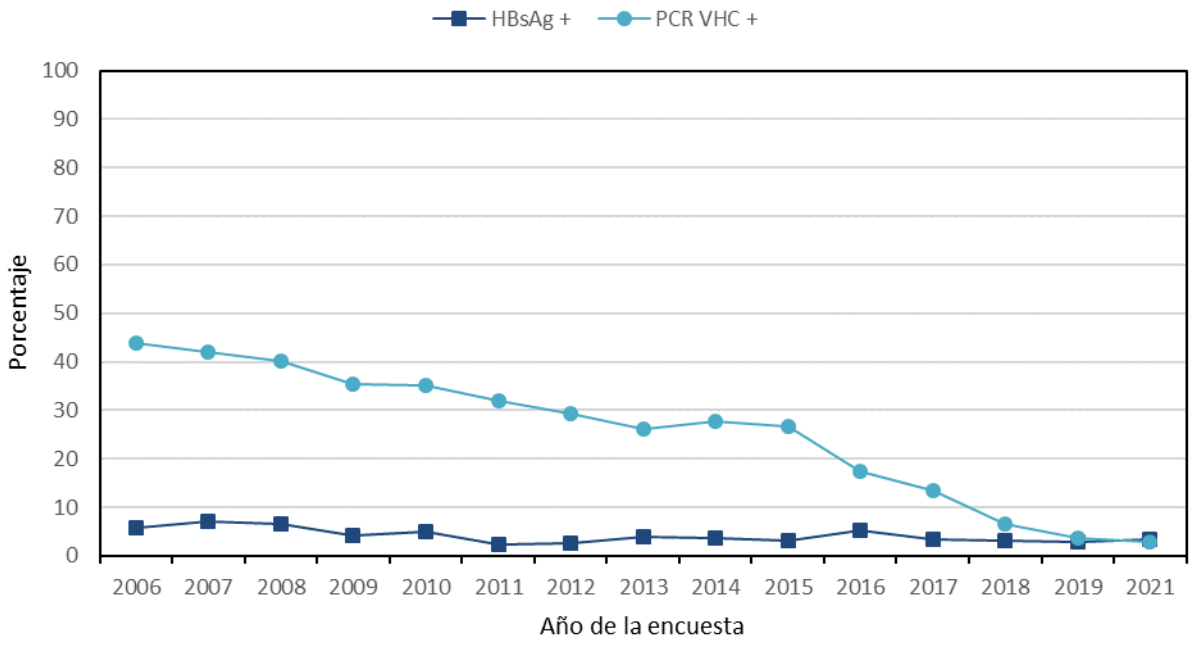
La enfermedad indicativa de sida más frecuente declarada en 2021 fue la neumonía por *Pneumocystis jirovecii*, con una tendencia descendente en el periodo 2006-2021 (tabla 9).

En 2021, 156 pacientes (17,3%) habían sido diagnosticados de alguna infección de transmisión sexual (ITS) en los últimos 12 meses; entre estos casos, hubo 103 (66,0%) diagnósticos de sífilis, 34 (21,8%) casos de gonococia, 24 (15,4%) casos de infección por clamidia, 23 (14,7%) casos de condiloma, 22 (14,1%) casos de infección por el virus del papiloma humano (VPH), 11 (7,1%) diagnósticos de herpes genital, 10 (6,4%) diagnósticos de uretritis no gonocócica y un caso de tricomoniasis (0,6%). Algunos de estos pacientes fueron diagnosticados de más de una ITS. En el periodo aumentó significativamente la proporción de pacientes con sífilis (de un 2,6% en el año 2006 a un 11,4% en 2021) (tabla 9).

En 2021 se modificó la recogida de información sobre otras patologías no definitorias de sida. Del total de participantes en 2021 y teniendo en cuenta que un paciente podía presentar más de una, la patología más frecuente fue la hiperlipidemia en 213 casos (23,6%), seguida de la hipertensión arterial en 152 casos (16,9%). Hubo 76 casos (8,4%) con diabetes mellitus, 68 diagnósticos (12,3%) de enfermedades respiratorias, 60 (6,7%) de enfermedad renal y 34 diagnósticos (3,8%) de cardiopatía isquémica. El diagnóstico de enfermedad mental estuvo presente en 117 casos (13,0%). En total, 106 (11,8%) pacientes presentaron lipodistrofia, de los que el 57,5% presentaba lipoatrofia facial (tabla 9).

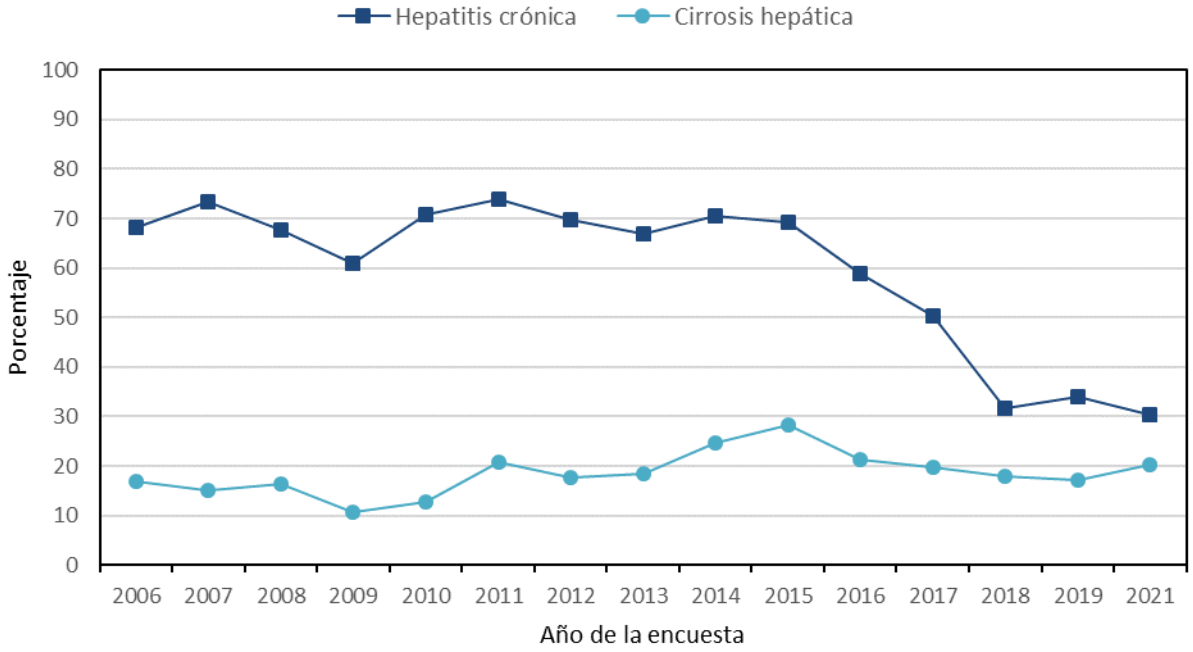
Durante el periodo 2006-2021, la proporción de pacientes que presentaba antígeno de superficie frente a la hepatitis B (HBsAg) sufrió un descenso del 5,8% en 2006 al 3,1% en 2021, y la de quienes tenían pruebas positivas de ARN-VHC por reacción en cadena de la polimerasa (PCR VHC+) disminuyó de manera marcada (del 43,8% en 2006 al 2,8% en 2021), siendo este descenso estadísticamente significativo (gráfico 15).

**Gráfico 15: Hepatitis B (HBsAg+) y PCR VHC+ en pacientes VIH, 2006-2021**




En 2021, 242 (26,9%) pacientes presentaban anticuerpos frente al virus de la hepatitis C (Anti-VHC), siendo el 69,8% de éstos UDI o ex-UDI. Del conjunto de pacientes con Anti-VHC, el 7,4% tenía una prueba de PCR positiva. A lo largo del periodo 2006-2021 (tabla 9), la proporción de pacientes con cirrosis hepática se mantiene estable. Los casos de hepatopatía crónica por virus C han sufrido un descenso en los últimos años estadísticamente significativo (gráfico 16). El 87,7% de los pacientes afectados por el VHC en el año 2021 recibían o habían recibido tratamiento.

**Gráfico 16: Hepatitis crónica y cirrosis hepática en pacientes con anticuerpos frente al VHC, 2006-2021**



# E. PACIENTES CON ORIGEN EN OTROS PAÍSES, 2006-2021

## 1. Características sociodemográficas y epidemiológicas

Entre 2006 y 2021 se aprecia un incremento significativo de la proporción de pacientes con origen en otros países distintos de España desde el 8,6% (49 pacientes) al 21,2% (191 pacientes) (tabla 10).

La mayor parte de los 191 pacientes extranjeros en 2021 eran latinoamericanos (58,1%), seguidos de los procedentes de África subsahariana (17,3%) y de Europa occidental (9,4%) (tabla 10). La mayoría fueron hombres (135 casos; 70,7%). La razón hombre/mujer es inferior a la de los españoles (2,8 frente a 3,8) (tabla 10). La media de edad fue de 43,3 años (DE: 11,0 años), sin diferencias significativas entre mujeres (44,6 años) y hombres (43,0 años). Los pacientes extranjeros fueron significativamente más jóvenes que los españoles (edad media: 43,3 años frente a 50,6 años, respectivamente).

En 2021, el porcentaje de inmigrantes con educación primaria o inferior fue del 28,5% (53 pacientes) frente al 44,8% (278 pacientes) de los españoles, diferencia estadísticamente significativa. Durante el periodo de estudio, se produce un incremento significativo en la proporción de inmigrantes con estudios secundarios o superiores del 43,8% (21 pacientes) en 2006 al 71,5% (133 pacientes) en 2021 (tabla 10). Sobre su situación social, 104 pacientes (55,6%) vivían con familiares o amigos, disminuyendo este porcentaje en el periodo. Respecto de la situación laboral, 111 (58,4%) eran trabajadores activos (tabla 10). De 2006 a 2021, no ha habido cambios significativos en la situación laboral de los inmigrantes participantes en la encuesta.

La mayoría de los casos adquirieron el VIH mediante prácticas sexuales no protegidas. En 2021, un 38,2% de los casos fueron por prácticas heterosexuales frente al 27,6% en españoles. Le siguieron las prácticas homo/bisexuales entre hombres (51,8% frente a 42,4% en españoles) y el consumo de drogas inyectadas (1,6% frente a 22,8% en españoles). A lo largo del periodo, se aprecia un descenso significativo en el porcentaje de UDIs y un aumento de los HSH (tabla 10).

El 73,1% de los pacientes inmigrantes participantes en el 2021 refirieron haber mantenido relaciones sexuales en los 12 meses previos a la encuesta (tabla 11), frente al 63,1% de los españoles, siendo estas diferencias significativas. Entre quienes tuvieron relaciones sexuales, 69 (57,5%) usaron el preservativo en su última relación sexual (tabla 11), sin diferencias significativas con respecto a las personas españolas (60,0%). De los 51 pacientes que no usaron el preservativo, 20 tuvieron relaciones con una pareja con infección por el VIH, 14 con parejas de las que desconocían su situación frente al VIH y 10 con pareja sin VIH; en 7 casos no constaba esta información.

## 2. Utilización de servicios hospitalarios y situación clínica

En 2021, 162 participantes fueron reclutados en servicios ambulatorios (89,0%) y 67 llevaban más de 10 años diagnosticados de VIH (35,0%). En cuanto al estadio clínico, 115 pacientes (61,2%) estaban en estadio A (asintomático), 25 (13,3%) en estadio B (con síntomas, pero no definitorios de sida) y 48 (25,5%) habían alcanzado el estadio C (estadio de sida) (tabla 12). Las enfermedades definitorias de sida más frecuentemente encontradas en los últimos 12 meses fueron la tuberculosis extrapulmonar con 3 casos (1,6%) y la neumonía por *Pneumocystis jirovecii,* la candidiasis esofágica y la toxoplasmosis cerebral con 2 casos (1,0%) cada una, y un caso (0,5%) para la caquexia por VIH, sarcoma de Kaposi, infección por *Mycobacterium avium o M. kansasii* y linfoma no Hodgkin.

Respecto al nivel de CD4, 117 pacientes (62,2%) tenían 500 células CD4/µl o más en la última determinación, y 162 (87,1%) menos de 50 copias/ml de carga viral (tabla 12). El 95,8% de pacientes se encontraba recibiendo TAR y esta proporción aumentó significativamente desde 2006. Del conjunto de pacientes en TAR, 131 (71,6%) recibían tres o más medicamentos y la combinación más utilizada fue la de dos inhibidores de la transcriptasa inversa análogos a nucleósido o nucleótido (AN) y un inhibidor de la integrasa (tabla 13). La adherencia de los pacientes al tratamiento, según juicio clínico, fue que ésta era óptima en el 88,9% de los casos.

Un total de 48 pacientes inmigrantes (25,1% de los casos con información) habían tenido una ITS en los doce meses previos a su participación en la encuesta o la tenía en ese momento, y de éstos, se reportaron 30 casos de sífilis, 14 casos de gonococia, 8 casos de infección por clamidia, 8 casos de

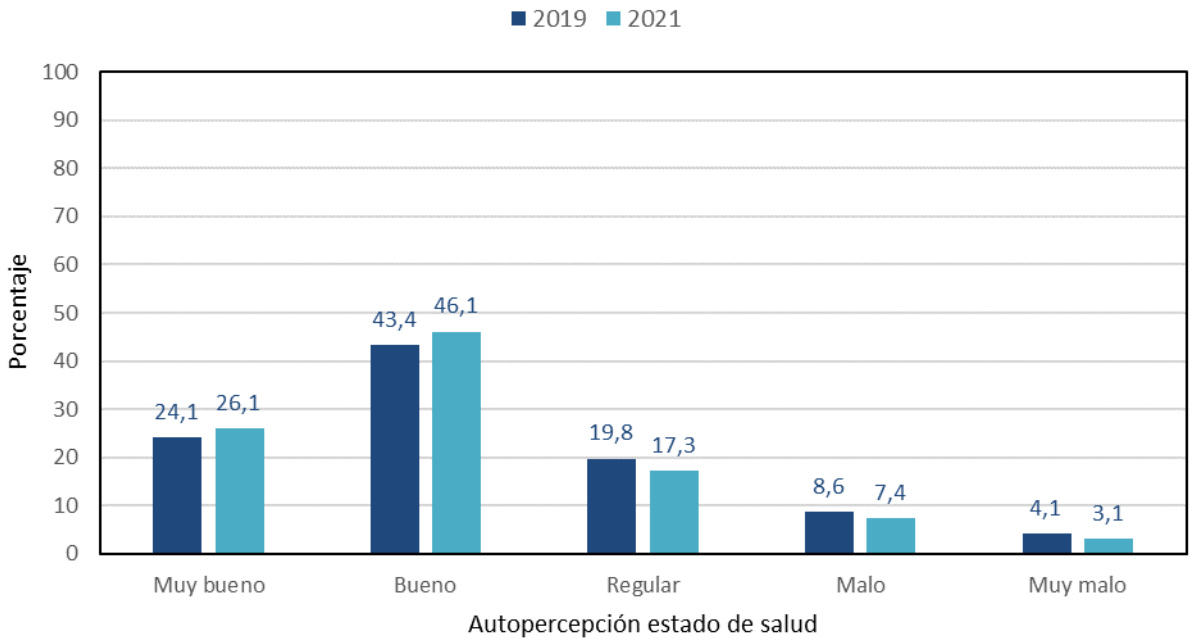
condiloma, 6 casos de infección por VPH, 3 casos de herpes genital y 2 casos de uretritis no gonocócica. Se reportó un caso de tricomoniasis. Respecto a otras patologías, 34 pacientes (17,8%) presentaban hiperlipidemia, hay 16 casos con hipertensión arterial (8,4%) y 9 (4,7%) una enfermedad mental. Cinco pacientes (3,0%) tenían HBsAg+.

## F. AUTOVALORACIÓN DEL ESTADO DE SALUD, 2019 y 2021

En 2019, se incorporó en la Encuesta Hospitalaria una pregunta acerca de la autovaloración del estado de salud, con 5 posibles respuestas, con el mismo formato que la formulada en la Encuesta Nacional de Salud edición 2017.

De los 869 casos (96,4%) con información disponible en 2021, el 72,2% valoró su estado de salud en los últimos 12 meses como muy bueno o bueno (gráfico 17).

**Gráfico 17: Autovaloración del estado de salud en los últimos 12 meses (%), 2019 y 2021**

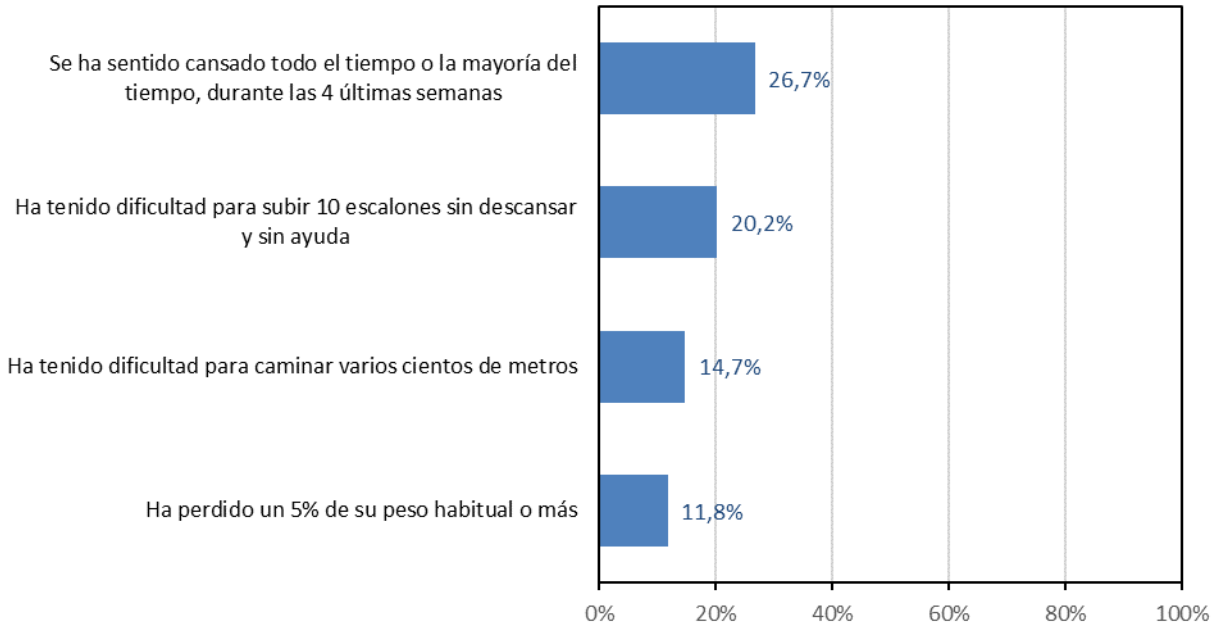



La percepción del estado de salud muy buena o buena fue significativamente mayor en 2021 (72,3%) frente al 2019 (67,5%). Para 2021, este porcentaje fue similar en hombres y mujeres, decrece al aumentar la edad (67,8% en mayores de 49 años) y fue mayor en aquellos con estudios secundarios o superiores (85,5%), en los que estaban trabajando en el momento de la encuesta (83,7%) y en hombres que adquirieron el VIH a través de relaciones homo/bisexuales (83,2%).

## G. VALORACIÓN DE FRAGILIDAD EN PERSONAS DE 50 O MÁS AÑOS, 2021

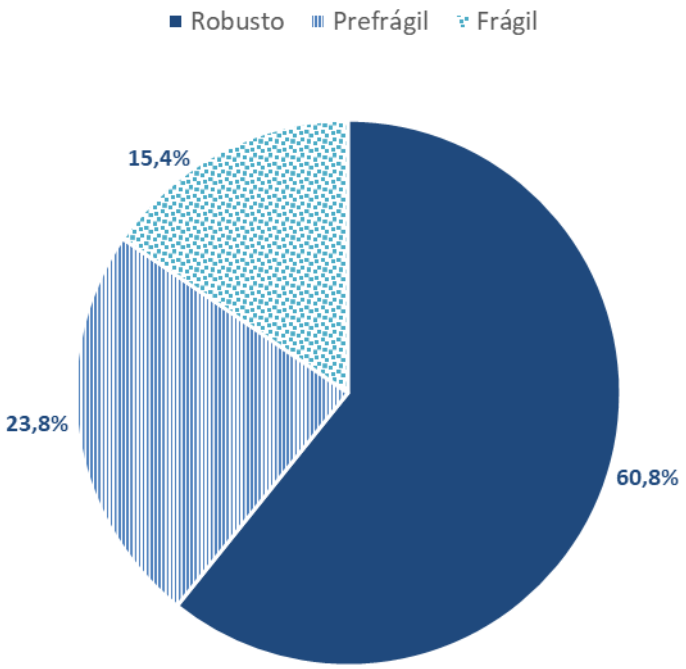
En la edición de 2021 se han incluido cuatro preguntas para valorar fragilidad en personas de 50 o más años (gráfico 18). Se muestran los porcentajes de respuesta sobre las 475 personas de 50 o más años.

**Gráfico 18: Fragilidad (items escala FRAIL) en mayores de 49 años, 2021**




Estas cuestiones junto con algunas comorbilidades (hipertensión arterial, diabetes mellitus, angina, insuficiencia cardiaca, ictus, asma, EPOC, enfermedad renal, artritis y cáncer (no sida)) conforman la escala FRAIL que determinan el perfil de fragilidad. De los 395 participantes mayores de 49 años con información disponible, el 15,4% fueron clasificados como frágiles según esta escala (gráfico 19).

**Gráfico 19: Fragilidad (escala FRAIL) en mayores de 49 años, 2021**




Entre los pacientes clasificados como frágiles, la edad media fue de 59,5 años y 3 de cada 4 fueron hombres (75,4%). La mayoría tenía no tenía estudios o solo primarios (67,2%), vivía con familiares o amigos (42,6%) y era pensionista o jubilado (62,3%). El 50,8% había contraído la infección por VIH a través del uso de drogas inyectadas.

Un 65,6% había sido diagnosticado de VIH hacía más de 15 años. Más de la mitad (57,4%) manifestaron que su estado de salud en los 12 meses previos era malo o muy malo.

## VENTAJAS Y LIMITACIONES DEL ESTUDIO

Esta encuesta incluye a las personas infectadas por el VIH, tengan o no diagnóstico de sida, que acuden para recibir asistencia por esta causa a los hospitales públicos, y proporciona importante información sociodemográfica y clínica, así como de conductas de riesgo. Para las CCAA con alta participación, representa una descripción fiel de los pacientes VIH tratados en los hospitales públicos. Ha demostrado ser muy sensible a los cambios experimentados en relación a nuevos tratamientos, conductas de riesgo e identificación de desigualdades sociales en salud.

Las limitaciones son debidas a que la participación voluntaria de los hospitales puede afectar a la representatividad de la muestra; a la calidad en la recogida de los datos, que se puede ver afectada por el alto número de personas cumplimentando la encuesta; y a que la captación desde el hospital tiende a sobre-representar a pacientes con estadios más graves o que acuden más a menudo al hospital.

## CONCLUSIONES

- Los resultados aquí presentados no pueden extrapolarse al conjunto de pacientes con VIH que reciben atención en los hospitales públicos en España. Sin embargo, en algunas de las CCAA participantes la cobertura es muy elevada, y en el global del estudio fue del 59,4% en 2021. Por ello, se considera que la información obtenida es una aproximación bastante fiel a la situación de los pacientes con VIH en contacto con el Sistema Nacional de Salud.

- La mayoría de los participantes en la encuesta hospitalaria son hombres, cada vez de mayor edad en todos los grupos independientemente del mecanismo transmisión. Más de la mitad de los pacientes en 2021 tienen 50 o más años.

- Respecto al mecanismo de transmisión del VIH la vía sexual es la mayoritaria. Los hombres que habían adquirido la infección por prácticas homo/bisexuales de riesgo aumentan en el periodo. En 2021, un 22,8% de los pacientes incluidos habían adquirido la infección por el uso de drogas inyectadas.

- Se incrementa de forma significativa el número de pacientes que viven solos. También aumenta significativamente el número de pacientes que estaban trabajando y disminuye el número de desempleados.

- Entre 2006-2021, la proporción de participantes que tuvieron relaciones sexuales en los 12 meses previos se mantiene estable globalmente. Por grupos de edad aumenta significativamente entre 25 y 34 años (del 71,1% en 2006 al 85,7% en 2021), entre 35 y 49 años (del 66,7% al 77,9%) y 50 años o más (del 45,2% al 47,9%).

- En 2021, entre las personas que habían mantenido relaciones sexuales en los 12 meses previos, el 40% no usó preservativo en su última relación sexual.

- Entre los pacientes que se infectaron por compartir material de inyección, la proporción de quienes siguen consumiendo drogas inyectadas muestra una tendencia descendente en el periodo de estudio.

- La mayoría de casos son atendidos de forma ambulatoria, asiste a consulta con regularidad y su situación clínica ha mejorado mucho al extenderse los tratamientos ARV, lo que se refleja en los tres parámetros clínicos esenciales: estadio clínico, cifra de CD4 y carga viral. A lo largo del periodo se aprecia un incremento de las personas que llevan más de 15 años diagnosticadas.

- El 97,4% de los pacientes estaba en tratamiento antirretroviral, siendo la terapia con tres fármacos la prescrita en el mayor número de casos.

- Se observa un descenso en la coinfección con hepatitis B. El número de coinfecciones con hepatitis C ha disminuido notablemente, coincidiendo con un descenso en la proporción de pacientes que contrajeron la infección por compartir material de inyección de drogas. El número de personas con hepatitis crónica por VHC y la proporción de pacientes con cirrosis desciende en los últimos años.

- En la encuesta del 2021, el 17,3% de los pacientes había sido diagnosticado de alguna ITS en el último año, lo cual indica prácticas sexuales de riesgo para la transmisión del VIH y otras ITS. A lo largo del periodo aumenta de forma significativa el número de casos de sífilis.

- Entre 2006 y 2021 el porcentaje de pacientes con origen en otros países ha ido aumentando. La mayoría proceden de América Latina y Europa. La mayor parte contrajeron la infección a través de prácticas sexuales de riesgo y sus parámetros clínicos han mejorado a lo largo del periodo. En 2021, de los pacientes que referían relaciones sexuales en los últimos 12 meses, el 42,5% no utilizó el preservativo en la última relación sexual. Estos datos sugieren que se debe continuar e impulsar intervenciones cultural y socialmente adaptadas a las necesidades de este grupo tan heterogéneo.

- Las intervenciones de prevención dirigidas a la población infectada por VIH en contacto con el sistema sanitario deben desarrollarse con carácter prioritario, centrándose en potenciar la adherencia al tratamiento, ya que se ha demostrado que así se disminuye la carga viral e infecciosidad. Asimismo, es necesario mejorar la promoción del uso del preservativo para evitar que las personas infectadas se reinfecten con VIH o que contraigan otras ITS. También se deben promocionar otros hábitos saludables para mejorar su calidad de vida.

# TABLAS

# Tabla 1. Características sociodemográficas de los pacientes, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Sexo** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Hombre | 373 | 70,1 | 327 | 75,3 | 290 | 70,4 | 340 | 72,8 | 322 | 73,0 | 358 | 67,5 | 353 | 69,2 | 438 | 74,7 | 448 | 71,2 | 413 | 73,5 | 394 | 72,2 | 464 | 73,1 | 450 | 69,6 | 623 | 74,3 | 704 | 78,5 |
| Mujer | 159 | 29,9 | 107 | 24,7 | 122 | 29,6 | 127 | 27,2 | 119 | 27,0 | 167 | 31,5 | 151 | 29,6 | 145 | 24,7 | 173 | 27,5 | 143 | 25,4 | 149 | 27,3 | 163 | 25,7 | 188 | 29,1 | 203 | 24,2 | 183 | 20,4 |
| Transexual hombre --> mujer[a] | | | | | | | | | | | 5 | 0,9 | 4 | 0,8 | 3 | 0,5 | 7 | 1,1 | 5 | 0,9 | 2 | 0,4 | 6 | 0,9 | 7 | 1,1 | 9 | 1,1 | 10 | 1,1 |
| Transexual mujer --> hombre[a] | | | | | | | | | | | 0 | 0,0 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 2 | 0,3 | 2 | 0,3 | 3 | 0,4 | 0 | 0,0 |
| **Total respuestas** | **532** | **100** | **434** | **100** | **412** | **100** | **467** | **100** | **441** | **100** | **530** | **100** | **510** | **100** | **586** | **100** | **629** | **100** | **562** | **100** | **546** | **100** | **635** | **100** | **647** | **100** | **838** | **100** | **897** | **100** |
| No consta | 37 | | 24 | | 18 | | 23 | | 22 | | 3 | | 10 | | 7 | | 4 | | 2 | | 1 | | 1 | | 1 | | 5 | | 4 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Razón Hombre/Mujer (sexo biológico)** | 2,3 | | 3,1 | | 2,4 | | 2,7 | | 2,7 | | 2,1 | | 2,3 | | 3,0 | | 2,6 | | 2,9 | | 2,6 | | 2,8 | | 2,4 | | 3,1 | | 3,8 | |
| **Edad** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <20 | 3 | 0,5 | 2 | 0,4 | 5 | 1,2 | 8 | 1,6 | 5 | 1,1 | 1 | 0,2 | 5 | 1,0 | 2 | 0,3 | 6 | 1,0 | 4 | 0,7 | 5 | 0,9 | 4 | 0,6 | 2 | 0,3 | 4 | 0,5 | 4 | 0,4 |
| 20-24 | 5 | 0,9 | 2 | 0,4 | 3 | 0,7 | 11 | 2,3 | 6 | 1,3 | 11 | 2,1 | 15 | 2,9 | 13 | 2,2 | 17 | 2,7 | 9 | 1,6 | 9 | 1,7 | 12 | 1,9 | 12 | 1,9 | 9 | 1,1 | 15 | 1,7 |
| 25-29 | 16 | 2,9 | 13 | 2,9 | 22 | 5,2 | 16 | 3,3 | 16 | 3,5 | 19 | 3,6 | 21 | 4,1 | 22 | 3,8 | 26 | 4,1 | 17 | 3,0 | 29 | 5,4 | 35 | 5,5 | 21 | 3,2 | 42 | 5,1 | 34 | 3,8 |
| 30-34 | 62 | 11,1 | 49 | 10,9 | 34 | 8,0 | 41 | 8,5 | 39 | 8,5 | 40 | 7,6 | 37 | 7,2 | 47 | 8,1 | 37 | 5,9 | 40 | 7,1 | 34 | 6,3 | 30 | 4,7 | 45 | 7,0 | 42 | 5,1 | 64 | 7,2 |
| 35-39 | 151 | 27,0 | 94 | 20,9 | 73 | 17,2 | 86 | 17,7 | 73 | 15,8 | 71 | 13,5 | 58 | 11,3 | 49 | 8,4 | 65 | 10,4 | 63 | 11,3 | 44 | 8,1 | 55 | 8,7 | 65 | 10,0 | 66 | 8,0 | 84 | 9,4 |
| 40-49 | 255 | 45,6 | 225 | 50,1 | 216 | 50,8 | 223 | 46,0 | 217 | 47,1 | 252 | 47,9 | 210 | 40,8 | 233 | 40,0 | 245 | 39,1 | 189 | 33,8 | 169 | 31,3 | 202 | 32,0 | 173 | 26,7 | 205 | 24,8 | 216 | 24,2 |
| ≥ 50 | 67 | 12,0 | 64 | 14,3 | 72 | 16,9 | 100 | 20,6 | 105 | 22,8 | 132 | 25,1 | 169 | 32,8 | 216 | 37,1 | 231 | 36,8 | 238 | 42,5 | 250 | 46,3 | 294 | 46,5 | 323 | 49,9 | 458 | 55,4 | 475 | 53,3 |
| **Total respuestas** | **559** | **100** | **449** | **100** | **425** | **100** | **485** | **100** | **461** | **100** | **526** | **100** | **515** | **100** | **582** | **100** | **627** | **100** | **560** | **100** | **540** | **100** | **632** | **100** | **641** | **99** | **826** | **100** | **892** | **100** |
| No consta | 10 | | 9 | | 5 | | 5 | | 2 | | 7 | | 5 | | 11 | | 6 | | 4 | | 7 | | 4 | | 7 | | 17 | | 9 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Media de edad (ME y DE[b])** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** | **ME** | **DE** |
| Global | 41,2 | 7,7 | 42,3 | 8,3 | 42,8 | 9,3 | 43,1 | 10,1 | 44,1 | 9,8 | 44,2 | 9,4 | 44,9 | 10,5 | 46,3 | 10,9 | 45,9 | 11,1 | 46,6 | 10,4 | 47,6 | 11,6 | 47,5 | 11,0 | 48,3 | 11,4 | 49,2 | 11,4 | 49,0 | 11,7 |
| Hombres | 42,5 | 7,8 | 43,1 | 8,3 | 43,7 | 9,0 | 43,7 | 10,4 | 44,7 | 10,0 | 44,7 | 9,7 | 45,4 | 10,9 | 47,4 | 10,7 | 46,6 | 11,1 | 47,2 | 10,8 | 48,1 | 11,5 | 47,9 | 11,3 | 48,2 | 11,5 | 48,7 | 11,6 | 48,6 | 12,1 |
| Mujeres | 38,4 | 7,1 | 39,9 | 7,9 | 40,1 | 9,9 | 41,0 | 9,1 | 42,4 | 9,4 | 43,3 | 8,7 | 43,7 | 9,4 | 43,0 | 11,0 | 44,6 | 10,4 | 45,1 | 9,2 | 46,2 | 12,0 | 46,7 | 10,2 | 48,6 | 11,1 | 51,1 | 10,2 | 50,8 | 10,1 |
| Transexual hombre --> mujer | | | | | | | | | | | 42,2 | 8,5 | 46,0 | 9,3 | 44,7 | 10,5 | 40,9 | 15,6 | 47,2 | 9,8 | 40,0 | 5,7 | 41,8 | 10,5 | 49,7 | 6,2 | 36,8 | 13,5 | 45,5 | 10,9 |
| Transexual mujer --> hombre | | | | | | | | | | | | | 47,5 | 6,4 | | | 39,0 | | 28,0 | | 53,0 | | 38,5 | 10,6 | 44,5 | 0,7 | 47,0 | | | |

a Categoría introducida en 2011
b DE: Desviación Estándar

## Tabla 1 (Continuación). Características sociodemográficas de los pacientes, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Nivel de Estudios** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| No sabe leer ni escribir | 16 | 2,9 | 12 | 2,7 | 10 | 2,4 | 14 | 2,9 | 12 | 2,6 | 12 | 2,3 | 12 | 2,4 | 9 | 1,6 | 6 | 1,0 | 6 | 1,1 | 15 | 2,9 | 10 | 1,7 | 13 | 2,1 | 20 | 2,5 | 17 | 1,9 |
| Nivel enseñanza primaria | 347 | 63,4 | 262 | 58,2 | 236 | 56,6 | 255 | 53,2 | 244 | 53,7 | 252 | 48,5 | 263 | 52,3 | 265 | 46,4 | 278 | 45,4 | 241 | 43,6 | 225 | 43,4 | 252 | 42,8 | 234 | 37,6 | 317 | 40,0 | 313 | 35,8 |
| Nivel enseñanza secundaria | 152 | 27,8 | 126 | 28,0 | 129 | 30,9 | 164 | 34,2 | 151 | 33,3 | 174 | 33,5 | 162 | 32,2 | 199 | 34,9 | 229 | 37,4 | 214 | 38,7 | 196 | 37,8 | 196 | 33,3 | 218 | 35,0 | 270 | 34,0 | 286 | 32,7 |
| Universitario | 32 | 5,9 | 50 | 11,1 | 42 | 10,1 | 46 | 9,6 | 47 | 10,4 | 82 | 15,8 | 66 | 13,1 | 98 | 17,2 | 99 | 16,2 | 92 | 16,6 | 83 | 16,0 | 131 | 22,2 | 157 | 25,2 | 186 | 23,5 | 259 | 29,6 |
| **Total respuestas** | **547** | **100** | **450** | **100** | **417** | **100** | **479** | **100** | **454** | **100** | **520** | **100** | **503** | **100** | **571** | **100** | **612** | **100** | **553** | **100** | **519** | **100** | **589** | **100** | **622** | **100** | **793** | **100** | **875** | **100** |
| No consta | 22 | | 8 | | 13 | | 11 | | 9 | | 13 | | 17 | | 22 | | 21 | | 11 | | 28 | | 47 | | 26 | | 50 | | 26 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Situación Social** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vive con familia | 388 | 69,8 | 317 | 70,0 | 311 | 73,3 | 339 | 71,1 | 335 | 73,1 | 334 | 63,0 | 350 | 68,4 | 367 | 63,2 | 394 | 63,3 | 341 | 61,7 | 319 | 60,6 | 387 | 62,3 | 411 | 64,2 | 495 | 60,1 | 457 | 52,1 |
| Vive solo | 79 | 14,2 | 85 | 18,8 | 83 | 19,6 | 89 | 18,7 | 77 | 16,8 | 113 | 21,3 | 108 | 21,1 | 130 | 22,4 | 156 | 25,1 | 127 | 23,0 | 127 | 24,1 | 149 | 24,0 | 140 | 21,9 | 225 | 27,3 | 308 | 35,1 |
| Establecimiento colectivo | 38 | 6,8 | 32 | 7,1 | 18 | 4,2 | 34 | 7,1 | 22 | 4,8 | 24 | 4,5 | 14 | 2,7 | 26 | 4,5 | 22 | 3,5 | 14 | 2,5 | 24 | 4,6 | 21 | 3,4 | 25 | 3,9 | 20 | 2,4 | 27 | 3,1 |
| Instituciones penitenciarias | 42 | 7,6 | 10 | 2,2 | 8 | 1,9 | 11 | 2,3 | 16 | 3,5 | 10 | 1,9 | 7 | 1,4 | 11 | 1,9 | 11 | 1,8 | 13 | 2,4 | 11 | 2,1 | 10 | 1,6 | 4 | 0,6 | 9 | 1,1 | 3 | 0,3 |
| Sin domicilio | 9 | 1,6 | 9 | 2,0 | 4 | 0,9 | 4 | 0,8 | 8 | 1,7 | 9 | 1,7 | 1 | 0,2 | 6 | 1,0 | 7 | 1,1 | 9 | 1,6 | 9 | 1,7 | 8 | 1,3 | 10 | 1,6 | 5 | 0,6 | 8 | 0,9 |
| Piso compartido* | | | | | | | | | | | 40 | 7,5 | 32 | 6,3 | 41 | 7,1 | 32 | 5,1 | 49 | 8,9 | 36 | 6,8 | 46 | 7,4 | 50 | 7,8 | 70 | 8,5 | 74 | 8,4 |
| **Total respuestas** | **556** | **100** | **453** | **100** | **424** | **100** | **477** | **100** | **458** | **100** | **530** | **100** | **512** | **100** | **581** | **100** | **622** | **100** | **553** | **100** | **526** | **100** | **621** | **100** | **640** | **100** | **824** | **100** | **877** | **100** |
| No consta | 13 | | 5 | | 6 | | 13 | | 5 | | 3 | | 8 | | 12 | | 11 | | 11 | | 21 | | 15 | | 8 | | 19 | | 24 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Situación Laboral** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trabajador activo | 250 | 45,5 | 247 | 54,6 | 205 | 48,2 | 225 | 47,2 | 199 | 43,7 | 243 | 46,7 | 216 | 42,6 | 253 | 44,3 | 269 | 44,4 | 257 | 47,2 | 245 | 46,8 | 329 | 53,9 | 341 | 53,5 | 450 | 55,2 | 473 | 53,9 |
| Pensionista o jubilado | 132 | 24,0 | 104 | 23,0 | 96 | 22,6 | 104 | 21,8 | 109 | 24,0 | 130 | 25,0 | 129 | 25,4 | 169 | 29,6 | 168 | 27,7 | 142 | 26,1 | 140 | 26,7 | 145 | 23,8 | 145 | 22,8 | 191 | 23,4 | 203 | 23,1 |
| Sin empleo | 127 | 23,1 | 68 | 15,0 | 92 | 21,6 | 116 | 24,3 | 114 | 25,1 | 126 | 24,2 | 129 | 25,4 | 117 | 20,5 | 149 | 24,6 | 120 | 22,0 | 105 | 20,0 | 100 | 16,4 | 119 | 18,7 | 142 | 17,4 | 163 | 18,6 |
| Estudiante/ama de casa | 18 | 3,3 | 21 | 4,6 | 20 | 4,7 | 23 | 4,8 | 24 | 5,3 | 13 | 2,5 | 25 | 4,9 | 21 | 3,7 | 18 | 3,0 | 23 | 4,2 | 17 | 3,2 | 15 | 2,5 | 22 | 3,5 | 24 | 2,9 | 26 | 3,0 |
| Otros | 22 | 4,0 | 12 | 2,7 | 12 | 2,8 | 9 | 1,9 | 9 | 2,0 | 8 | 1,5 | 8 | 1,6 | 11 | 1,9 | 2 | 0,3 | 3 | 0,6 | 17 | 3,2 | 21 | 3,4 | 10 | 1,6 | 8 | 1,0 | 12 | 1,4 |
| **Total respuestas** | **549** | **100** | **452** | **100** | **425** | **100** | **477** | **100** | **455** | **100** | **520** | **100** | **507** | **100** | **571** | **100** | **606** | **100** | **545** | **100** | **524** | **100** | **610** | **100** | **637** | **100** | **815** | **100** | **877** | **100** |
| No consta | 20 | | 6 | | 5 | | 13 | | 8 | | 13 | | 13 | | 22 | | 27 | | 19 | | 23 | | 26 | | 11 | | 28 | | 24 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |

* Categoría introducida en 2011

## Tabla 2. Mecanismo de transmisión, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Mecanismo de transmisión** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Uso de drogas inyectadas | 325 | 57,1 | 234 | 51,1 | 208 | 48,4 | 215 | 43,9 | 205 | 44,3 | 226 | 42,4 | 195 | 37,5 | 234 | 39,5 | 244 | 38,5 | 199 | 35,3 | 169 | 30,9 | 200 | 31,4 | 177 | 27,3 | 207 | 24,6 | 205 | 22,8 |
| Practicas heterosexuales | 137 | 24,1 | 115 | 25,1 | 126 | 29,3 | 142 | 29,0 | 139 | 30,0 | 152 | 28,5 | 182 | 35,0 | 168 | 28,3 | 184 | 29,1 | 166 | 29,4 | 178 | 32,5 | 196 | 30,8 | 192 | 29,6 | 257 | 30,5 | 249 | 27,6 |
| Practicas homo/bisexuales entre hombres | 74 | 13,0 | 96 | 21,0 | 74 | 17,2 | 103 | 21,0 | 94 | 20,3 | 121 | 22,7 | 103 | 19,8 | 141 | 23,8 | 163 | 25,8 | 164 | 29,1 | 150 | 27,4 | 194 | 30,5 | 232 | 35,8 | 302 | 35,8 | 382 | 42,4 |
| Transmisión vertical | 4 | 0,7 | 2 | 0,4 | 2 | 0,5 | 8 | 1,6 | 4 | 0,9 | 4 | 0,8 | 4 | 0,8 | 11 | 1,9 | 12 | 1,9 | 4 | 0,7 | 12 | 2,2 | 7 | 1,1 | 7 | 1,1 | 4 | 0,5 | 10 | 1,1 |
| Hemoderivados/ transfusiones | 3 | 0,5 | 3 | 0,7 | 5 | 1,2 | 3 | 0,6 | 3 | 0,6 | 4 | 0,8 | 2 | 0,4 | 5 | 0,8 | 2 | 0,3 | 3 | 0,5 | 2 | 0,4 | 5 | 0,8 | 6 | 0,9 | 12 | 1,4 | 3 | 0,3 |
| Otras/desconocido | 26 | 4,6 | 8 | 1,7 | 15 | 3,5 | 19 | 3,9 | 18 | 3,9 | 26 | 4,9 | 34 | 6,5 | 34 | 5,7 | 28 | 4,4 | 28 | 5,0 | 36 | 6,6 | 34 | 5,3 | 34 | 5,2 | 61 | 7,2 | 52 | 5,8 |
| **Total** | **569** | **100** | **458** | **100** | **430** | **100** | **490** | **100** | **463** | **100** | **533** | **100** | **520** | **100** | **593** | **100** | **633** | **100** | **564** | **100** | **547** | **100** | **636** | **100** | **648** | **100** | **843** | **100** | **901** | **100** |

# Tabla 3. Hábitos sexuales y de inyección, 2006–2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| **Relaciones sexuales últimos doce meses** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Si | 333 | 64,9 | 291 | 68,5 | 263 | 65,9 | 261 | 62,3 | 294 | 65,6 | 344 | 70,6 | 333 | 70,4 | 347 | 68,4 | 367 | 64,4 | 320 | 64,8 | 306 | 63,9 | 399 | 71,6 | 389 | 65,1 | 488 | 68,0 | 502 | 63,1 |
| No | 180 | 35,1 | 134 | 31,5 | 136 | 34,1 | 158 | 37,7 | 154 | 34,4 | 143 | 29,4 | 140 | 29,5 | 160 | 31,6 | 203 | 35,6 | 174 | 35,2 | 173 | 36,1 | 158 | 28,4 | 209 | 34,9 | 230 | 32,0 | 293 | 36,9 |
| **Total respuestas** | **513** | **100** | **425** | **100** | **399** | **100** | **419** | **100** | **448** | **100** | **487** | **100** | **473** | **100** | **507** | **100** | **570** | **100** | **494** | **100** | **479** | **100** | **557** | **100** | **598** | **100** | **718** | **100** | **795** | **100** |
| No consta/No procede | 56 | | 33 | | 31 | | 71 | | 15 | | 46 | | 47 | | 86 | | 63 | | 70 | | 68 | | 79 | | 50 | | 125 | | 106 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Uso de preservativo en la última relación sexual, entre quienes tuvieron relaciones sexuales en los últimos doce meses** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Si | 248 | 74,5 | 227 | 78,5 | 193 | 74,5 | 198 | 76,7 | 214 | 74,0 | 275 | 80,9 | 249 | 76,9 | 264 | 77,9 | 278 | 78,1 | 234 | 76,0 | 217 | 74,6 | 259 | 66,9 | 268 | 71,8 | 326 | 69,1 | 287 | 60,0 |
| No | 85 | 25,5 | 62 | 21,5 | 66 | 25,5 | 60 | 23,3 | 75 | 26,0 | 65 | 19,1 | 75 | 23,1 | 75 | 22,1 | 78 | 21,9 | 74 | 24,0 | 74 | 25,4 | 128 | 33,1 | 105 | 28,2 | 146 | 30,9 | 191 | 40,0 |
| **Total respuestas** | **333** | **100** | **289** | **100** | **259** | **100** | **258** | **100** | **289** | **100** | **340** | **100** | **324** | **100** | **339** | **100** | **356** | **100** | **308** | **100** | **291** | **100** | **387** | **100** | **373** | **100** | **472** | **100** | **478** | **100** |
| No consta | 0 | | 2 | | 4 | | 3 | | 5 | | 4 | | 9 | | 8 | | 11 | | 12 | | 15 | | 12 | | 16 | | 16 | | 24 | |
| **Total** | **333** | | **291** | | **263** | | **261** | | **294** | | **344** | | **333** | | **347** | | **367** | | **320** | | **306** | | **399** | | **389** | | **488** | | **502** | |
| **Inyección de droga en el último mes, entre los UDIs** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Si | 38 | 12,3 | 23 | 10,3 | 24 | 12,2 | 17 | 8,1 | 26 | 12,9 | 9 | 4,1 | 16 | 8,5 | 9 | 4,2 | 5 | 2,1 | 6 | 3,1 | 9 | 5,8 | 12 | 6,2 | 5 | 3,0 | 7 | 3,6 | 14 | 7,4 |
| No | 272 | 87,7 | 201 | 89,7 | 173 | 87,8 | 194 | 91,9 | 175 | 87,1 | 212 | 95,9 | 173 | 91,5 | 207 | 95,8 | 232 | 97,9 | 189 | 96,9 | 147 | 94,2 | 182 | 93,8 | 163 | 97,0 | 188 | 96,4 | 175 | 92,6 |
| **Total respuestas** | **310** | **100** | **224** | **100** | **197** | **100** | **211** | **100** | **201** | **100** | **221** | **100** | **189** | **100** | **216** | **100** | **237** | **100** | **195** | **100** | **156** | **100** | **194** | **100** | **168** | **100** | **195** | **100** | **189** | **100** |
| No consta | 15 | | 10 | | 11 | | 4 | | 4 | | 5 | | 6 | | 18 | | 7 | | 4 | | 13 | | 6 | | 9 | | 12 | | 16 | |
| **Total** | **325** | | **234** | | **208** | | **215** | | **205** | | **226** | | **195** | | **234** | | **244** | | **199** | | **169** | | **200** | | **177** | | **207** | | **205** | |
| **Tratamiento con metadona en el último mes, entre los UDIs** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Si | 117 | 40,9 | 55 | 28,4 | 56 | 34,8 | 75 | 39,3 | 71 | 39,2 | 73 | 32,9 | 49 | 26,3 | 62 | 28,3 | 63 | 28,0 | 47 | 26,7 | 33 | 22,1 | 44 | 23,7 | 47 | 27,3 | 46 | 23,0 | 34 | 17,5 |
| No | 169 | 59,1 | 139 | 71,6 | 105 | 65,2 | 116 | 60,7 | 110 | 60,8 | 149 | 67,1 | 137 | 73,7 | 157 | 71,7 | 162 | 72,0 | 129 | 73,3 | 116 | 77,9 | 142 | 76,3 | 125 | 72,7 | 154 | 77,0 | 160 | 82,5 |
| **Total respuestas** | **286** | **100** | **194** | **100** | **161** | **100** | **191** | **100** | **181** | **100** | **222** | **100** | **186** | **100** | **219** | **100** | **225** | **100** | **176** | **100** | **149** | **100** | **186** | **100** | **172** | **100** | **200** | **100** | **194** | **100** |
| No consta | 39 | | 40 | | 47 | | 24 | | 24 | | 4 | | 9 | | 15 | | 19 | | 23 | | 20 | | 14 | | 5 | | 7 | | 11 | |
| **Total** | **325** | | **234** | | **208** | | **215** | | **205** | | **226** | | **195** | | **234** | | **244** | | **199** | | **169** | | **200** | | **177** | | **207** | | **205** | |

## Tabla 4. Área de atención de los pacientes, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Área de atención** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Hospitalario | 129 | 22,9 | 98 | 21,4 | 80 | 18,6 | 91 | 18,6 | 77 | 16,7 | 97 | 18,4 | 63 | 12,5 | 87 | 14,9 | 86 | 13,7 | 82 | 14,8 | 78 | 14,6 | 89 | 14,3 | 69 | 10,8 | 85 | 10,2 | 83 | 9,5 |
| Ambulatorio | 435 | 77,1 | 360 | 78,6 | 350 | 81,4 | 399 | 81,4 | 385 | 83,3 | 429 | 81,6 | 441 | 87,5 | 497 | 85,1 | 543 | 86,3 | 471 | 85,2 | 458 | 85,4 | 533 | 85,7 | 568 | 89,2 | 745 | 89,8 | 794 | 90,5 |
| **Total Respuestas** | **564** | **100** | **458** | **100** | **430** | **100** | **490** | **100** | **462** | **100** | **526** | **100** | **504** | **100** | **584** | **100** | **629** | **100** | **553** | **100** | **536** | **100** | **622** | **100** | **637** | **100** | **830** | **100** | **877** | **100** |
| No consta | 5 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 7 | | 16 | | 9 | | 4 | | 11 | | 11 | | 14 | | 11 | | 13 | | 24 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |

## Tabla 5. Años transcurridos desde el diagnóstico de la infección por VIH, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Años transcurridos infección VIH** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| <2 años | 54 | 9,9 | 60 | 13,3 | 29 | 6,8 | 50 | 10,5 | 56 | 12,3 | 55 | 10,6 | 67 | 13,2 | 54 | 9,4 | 78 | 12,6 | 51 | 9,2 | 52 | 9,7 | 79 | 12,8 | 72 | 11,1 | 76 | 9,2 | 60 | 6,9 |
| 2-5 años | 84 | 15,4 | 67 | 14,9 | 64 | 15,1 | 86 | 18,0 | 66 | 14,5 | 94 | 18,1 | 85 | 16,7 | 87 | 15,2 | 82 | 13,3 | 84 | 15,2 | 69 | 12,9 | 84 | 13,6 | 84 | 13,0 | 117 | 14,1 | 127 | 14,5 |
| 6-10 años | 123 | 22,6 | 83 | 18,4 | 98 | 23,1 | 83 | 17,4 | 79 | 17,3 | 93 | 17,9 | 78 | 15,3 | 75 | 13,1 | 86 | 13,9 | 88 | 15,9 | 83 | 15,5 | 71 | 11,5 | 106 | 16,4 | 129 | 15,6 | 160 | 18,3 |
| 11-15 años | 145 | 26,6 | 125 | 27,8 | 102 | 24,1 | 100 | 21,0 | 102 | 22,4 | 80 | 15,4 | 101 | 19,8 | 114 | 19,9 | 94 | 15,2 | 94 | 17,0 | 72 | 13,4 | 88 | 14,2 | 85 | 13,1 | 116 | 14,0 | 124 | 14,2 |
| >15 años | 139 | 25,5 | 115 | 25,6 | 131 | 30,9 | 158 | 33,1 | 153 | 33,6 | 197 | 38,0 | 178 | 35,0 | 243 | 42,4 | 277 | 44,9 | 237 | 42,8 | 260 | 48,5 | 297 | 48,0 | 301 | 46,5 | 391 | 47,2 | 404 | 46,2 |
| **Total respuestas** | **545** | **100** | **450** | **100** | **424** | **100** | **477** | **100** | **456** | **100** | **519** | **100** | **509** | **100** | **573** | **100** | **617** | **100** | **554** | **100** | **536** | **100** | **619** | **100** | **648** | **100** | **829** | **100** | **875** | **100** |
| No consta | 24 | | 8 | | 6 | | 13 | | 7 | | 14 | | 11 | | 20 | | 16 | | 10 | | 11 | | 17 | | 7 | | 14 | | 26 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **655** | | **843** | | **901** | |

## Tabla 6. Situación clínica, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Estadio** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| A | 201 | 36,7 | 162 | 36,8 | 203 | 48,1 | 209 | 44,5 | 209 | 45,8 | 218 | 42,2 | 234 | 46,9 | 243 | 42 | 268 | 43,2 | 245 | 43,9 | 264 | 49,7 | 319 | 51,2 | 320 | 49,9 | 410 | 50,1 | 488 | 55,4 |
| B | 99 | 18,1 | 87 | 19,8 | 69 | 16,4 | 70 | 14,9 | 72 | 15,8 | 105 | 20,3 | 88 | 17,6 | 116 | 20,1 | 130 | 20,9 | 105 | 18,8 | 87 | 16,4 | 98 | 15,7 | 104 | 16,2 | 130 | 15,9 | 145 | 16,5 |
| C | 248 | 45,3 | 191 | 43,4 | 150 | 35,5 | 191 | 40,6 | 175 | 38,4 | 194 | 37,5 | 177 | 35,5 | 219 | 37,9 | 223 | 35,9 | 208 | 37,3 | 180 | 33,9 | 206 | 33,1 | 217 | 33,9 | 278 | 34,0 | 248 | 28,1 |
| **Total respuestas** | **548** | **100** | **440** | **100** | **422** | **100** | **470** | **100** | **456** | **100** | **517** | **100** | **499** | **100** | **578** | **100** | **621** | **100** | **558** | **100** | **531** | **100** | **623** | **100** | **641** | **100** | **818** | **100** | **881** | **100** |
| Desconocido | 21 | | 18 | | 8 | | 20 | | 7 | | 16 | | 21 | | 15 | | 12 | | 6 | | 16 | | 13 | | 7 | | 25 | | 20 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Nivel de CD4** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <200 | 131 | 24,2 | 119 | 27,2 | 88 | 21,1 | 81 | 17,3 | 88 | 19,6 | 79 | 15,3 | 77 | 15,0 | 89 | 15,5 | 98 | 15,7 | 79 | 14,2 | 73 | 13,8 | 75 | 12,2 | 74 | 11,7 | 68 | 8,4 | 69 | 7,8 |
| 200-349 | 118 | 21,8 | 86 | 19,6 | 81 | 19,4 | 95 | 20,3 | 81 | 18,1 | 95 | 18,3 | 90 | 17,5 | 74 | 12,9 | 89 | 14,3 | 70 | 12,6 | 60 | 11,4 | 80 | 13,0 | 65 | 10,3 | 99 | 12,2 | 73 | 8,2 |
| 350-499 | 118 | 21,8 | 70 | 16,0 | 101 | 24,2 | 96 | 20,6 | 98 | 21,9 | 114 | 22,0 | 112 | 21,7 | 103 | 18,0 | 110 | 17,6 | 93 | 16,8 | 86 | 16,3 | 82 | 13,4 | 106 | 16,7 | 120 | 14,7 | 130 | 14,6 |
| ≥500 | 175 | 32,3 | 163 | 37,2 | 147 | 35,3 | 195 | 41,8 | 181 | 40,4 | 230 | 44,4 | 236 | 45,8 | 307 | 53,6 | 327 | 52,4 | 313 | 56,4 | 309 | 58,5 | 377 | 61,4 | 388 | 61,3 | 527 | 64,7 | 618 | 69,4 |
| **Total respuestas** | **542** | **100** | **438** | **100** | **417** | **100** | **467** | **100** | **448** | **100** | **518** | **100** | **515** | **100** | **573** | **100** | **624** | **100** | **555** | **100** | **528** | **100** | **614** | **100** | **633** | **100** | **814** | **100** | **890** | **100** |
| No consta | 27 | | 20 | | 13 | | 23 | | 15 | | 15 | | 5 | | 20 | | 9 | | 9 | | 19 | | 22 | | 15 | | 29 | | 11 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Carga Viral** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <50 | 251 | 47,4 | 249 | 58,0 | 249 | 60,3 | 295 | 64,7 | 280 | 62,4 | 357 | 68,7 | 360 | 71,1 | 413 | 72,3 | 475 | 76,6 | 454 | 83,0 | 429 | 81,7 | 505 | 82,2 | 545 | 86,2 | 701 | 86,0 | 765 | 87,0 |
| 50-499 | 73 | 13,8 | 49 | 11,4 | 44 | 10,7 | 62 | 13,6 | 41 | 9,1 | 65 | 12,5 | 56 | 11,1 | 56 | 9,8 | 58 | 9,4 | 28 | 5,1 | 47 | 9,0 | 48 | 7,8 | 40 | 6,3 | 56 | 6,9 | 59 | 6,7 |
| 500-29.999 | 110 | 20,8 | 68 | 15,9 | 60 | 14,5 | 53 | 11,6 | 56 | 12,5 | 43 | 8,3 | 51 | 10,1 | 49 | 8,6 | 36 | 5,8 | 28 | 5,1 | 22 | 4,2 | 21 | 3,4 | 22 | 3,5 | 28 | 3,4 | 27 | 3,1 |
| ≥30.000 | 95 | 18,0 | 63 | 14,7 | 60 | 14,5 | 46 | 10,1 | 72 | 16,0 | 55 | 10,6 | 39 | 7,7 | 53 | 9,3 | 51 | 8,2 | 37 | 6,8 | 27 | 5,1 | 40 | 6,5 | 25 | 4,0 | 30 | 3,7 | 28 | 3,2 |
| **Total respuestas** | **529** | **100** | **429** | **100** | **413** | **100** | **456** | **100** | **449** | **100** | **520** | **100** | **506** | **100** | **571** | **100** | **620** | **100** | **547** | **100** | **525** | **100** | **614** | **100** | **632** | **100** | **815** | **100** | **879** | **100** |
| No consta | 40 | | 29 | | 17 | | 34 | | 14 | | 13 | | 14 | | 22 | | 13 | | 17 | | 22 | | 22 | | 16 | | 28 | | 22 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |

## Tabla 7. Tratamiento antirretroviral, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tratamiento ARV** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Sin tratamiento | 119 | 21,1 | 73 | 16,1 | 76 | 17,7 | 85 | 17,4 | 76 | 16,5 | 58 | 11,0 | 46 | 8,9 | 52 | 8,8 | 46 | 7,3 | 35 | 6,3 | 33 | 6,1 | 37 | 5,9 | 29 | 4,5 | 18 | 2,1 | 23 | 2,6 |
| Con tratamiento | 444 | 78,9 | 380 | 83,9 | 353 | 82,3 | 403 | 82,6 | 384 | 83,5 | 471 | 89,0 | 473 | 91,1 | 537 | 91,2 | 581 | 92,7 | 525 | 93,8 | 511 | 93,9 | 595 | 94,1 | 617 | 95,5 | 820 | 97,9 | 873 | 97,4 |
| **Total respuestas** | **563** | **100** | **453** | **100** | **429** | **100** | **488** | **100** | **460** | **100** | **529** | **100** | **519** | **100** | **589** | **100** | **627** | **100** | **560** | **100** | **544** | **100** | **632** | **100** | **646** | **100** | **838** | **100** | **896** | **100** |
| No consta | 6 | | 5 | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 1 | | 4 | | 6 | | 4 | | 3 | | 4 | | 2 | | 5 | | 5 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Pacientes con tto ARV** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Monoterapia | 3 | 0,7 | 4 | 1,1 | 3 | 0,9 | 7 | 1,8 | 11 | 2,9 | 14 | 3,0 | 22 | 4,7 | 31 | 5,8 | 45 | 7,8 | 23 | 4,4 | 24 | 4,7 | 27 | 4,6 | 23 | 3,7 | 27 | 3,3 | 29 | 3,3 |
| Biterapia | 15 | 3,4 | 22 | 5,8 | 11 | 3,1 | 21 | 5,3 | 24 | 6,3 | 32 | 6,9 | 26 | 5,5 | 35 | 6,5 | 28 | 4,8 | 41 | 7,9 | 48 | 9,4 | 81 | 13,7 | 75 | 12,2 | 132 | 16,2 | 256 | 29,5 |
| Triterapia | 400 | 90,9 | 345 | 91,0 | 319 | 90,6 | 354 | 89,6 | 322 | 84,7 | 412 | 88,2 | 410 | 86,7 | 444 | 82,7 | 482 | 83,1 | 450 | 86,2 | 424 | 83,1 | 474 | 79,9 | 507 | 82,6 | 643 | 78,9 | 570 | 65,7 |
| Más de 3 fármacos | 22 | 5,0 | 8 | 2,1 | 19 | 5,4 | 13 | 3,3 | 23 | 6,1 | 9 | 1,9 | 15 | 3,2 | 27 | 5,0 | 25 | 4,3 | 8 | 1,5 | 14 | 2,7 | 11 | 1,9 | 9 | 1,5 | 13 | 1,6 | 13 | 1,5 |
| **Total respuestas** | **440** | **100** | **379** | **100** | **352** | **100** | **395** | **100** | **380** | **100** | **467** | **100** | **473** | **100** | **537** | **100** | **580** | **100** | **522** | **100** | **510** | **100** | **593** | **100** | **614** | **100** | **815** | **100** | **868** | **100** |
| No consta | 4 | | 1 | | 1 | | 8 | | 4 | | 4 | | 0 | | 0 | | 1 | | 3 | | 1 | | 2 | | 3 | | 5 | | 5 | |
| **Total** | **444** | | **380** | | **353** | | **403** | | **384** | | **471** | | **473** | | **537** | | **581** | | **525** | | **511** | | **595** | | **617** | | **820** | | **873** | |

# Tabla 7 (Continuación I). Tratamiento antirretroviral, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tratamientos** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| **Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de los nucleósidos (AN)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zidovudina (AZT) | 163 | 36,7 | 92 | 24,2 | 92 | 26,1 | 70 | 17,4 | 45 | 11,7 | 35 | 7,4 | 24 | 5,1 | 11 | 2,0 | 23 | 4,0 | 9 | 1,7 | 13 | 2,5 | 5 | 0,8 | 4 | 0,6 | 3 | 0,4 | 0 | 0 |
| Abacavir (ABC) | 78 | 17,6 | 68 | 17,9 | 56 | 15,9 | 73 | 18,1 | 63 | 16,4 | 65 | 13,8 | 60 | 12,7 | 102 | 19,0 | 106 | 18,2 | 108 | 20,6 | 144 | 28,2 | 175 | 29,4 | 197 | 31,9 | 217 | 26,5 | 148 | 17,0 |
| Didanosina (ddI) | 78 | 17,6 | 38 | 10,0 | 39 | 11,0 | 30 | 7,4 | 19 | 4,9 | 12 | 2,5 | 10 | 2,1 | 5 | 0,9 | 1 | 0,2 | 4 | 0,8 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Lamivudina (3TC) | 296 | 66,7 | 192 | 50,5 | 169 | 47,9 | 152 | 37,7 | 123 | 32,0 | 115 | 24,4 | 98 | 20,7 | 128 | 23,8 | 142 | 24,4 | 140 | 26,7 | 159 | 31,1 | 215 | 36,1 | 242 | 39,2 | 288 | 35,1 | 339 | 38,8 |
| Estavudina (d4T) | 77 | 17,3 | 34 | 8,9 | 32 | 9,1 | 16 | 4,0 | 9 | 2,3 | 5 | 1,1 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 2 | 0,3 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 2 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Emtricitabina (FTC) | 54 | 12,2 | 130 | 34,2 | 126 | 35,7 | 190 | 47,1 | 214 | 55,7 | 285 | 60,5 | 312 | 66,0 | 326 | 60,7 | 350 | 60,2 | 310 | 59,0 | 265 | 51,9 | 293 | 49,2 | 315 | 51,1 | 415 | 50,6 | 425 | 48,7 |
| Tenofovir (TDF) | 158 | 35,6 | 199 | 52,4 | 190 | 53,8 | 223 | 55,3 | 240 | 62,5 | 310 | 65,8 | 339 | 71,7 | 348 | 64,8 | 372 | 64,0 | 340 | 64,8 | 274 | 53,6 | 280 | 47,1 | 165 | 26,7 | 149 | 18,2 | 63 | 7,2 |
| Tenofovir alafenamida fumarato (TAF) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34 | 5,7 | 144 | 23,3 | 298 | 36,3 | 379 | 43,4 |
| **Inhibidores de la transcriptasa inversa no nucleósidos (NN)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nevirapina (NVP) | 56 | 12,6 | 33 | 8,7 | 41 | 11,6 | 46 | 11,4 | 37 | 9,6 | 36 | 7,6 | 49 | 10,4 | 59 | 11,0 | 39 | 6,7 | 30 | 5,7 | 27 | 5,3 | 23 | 3,9 | 27 | 4,4 | 21 | 2,6 | 19 | 2,2 |
| Efavirenz (EFV) | 136 | 30,6 | 124 | 32,6 | 113 | 32,0 | 136 | 33,7 | 133 | 34,6 | 154 | 32,7 | 184 | 38,9 | 152 | 28,3 | 130 | 22,4 | 128 | 24,4 | 77 | 15,1 | 61 | 10,3 | 40 | 6,5 | 61 | 7,4 | 30 | 3,4 |
| Etravirina (ETV) | | | | | | | | | | | 19 | 4,0 | 29 | 6,1 | 54 | 10,1 | 56 | 9,6 | 33 | 6,3 | 26 | 5,1 | 17 | 2,9 | 15 | 2,4 | 23 | 2,8 | 12 | 1,4 |
| Rilpivirina (RPV) | | | | | | | | | | | | | | | 9 | 1,7 | 45 | 7,7 | 57 | 10,9 | 65 | 12,7 | 82 | 13,8 | 93 | 15,1 | 113 | 13,8 | 112 | 12,8 |
| Doravirina (DOR) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 0,3 |
| **Inhibidores de la proteasa (IP)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lopinavir (LPV) | 108 | 24,3 | 91 | 23,9 | 85 | 24,1 | 101 | 25,1 | 86 | 22,4 | 78 | 16,6 | 72 | 15,2 | 56 | 10,4 | 71 | 12,2 | 41 | 7,8 | 25 | 4,9 | 8 | 1,3 | 8 | 1,3 | 3 | 0,4 | 0 | 0 |
| Indinavir (IDV) | 7 | 1,6 | 3 | 0,8 | 1 | 0,3 | 1 | 0,2 | 3 | 0,8 | 3 | 0,6 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Amprenavir (APV) | 17 | 3,8 | 20 | 5,3 | 23 | 6,5 | 16 | 4,0 | 13 | 3,4 | 24 | 5,1 | 12 | 2,5 | 9 | 1,7 | 3 | 0,5 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 3 | 0,5 | 0 | 0,0 | 2 | 0,2 | 0 | 0 |
| Ritonavir (RTV) | 1 | 0,2 | 1 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,3 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 3 | 0,6 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 3 | 0,4 | 1 | 0,1 |
| Saquinavir (SQV) | 17 | 3,8 | 16 | 4,2 | 16 | 4,5 | 8 | 2,0 | 8 | 2,1 | 3 | 0,6 | 1 | 0,2 | 2 | 0,4 | 4 | 0,7 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Nelfinavir (NFV) | 24 | 5,4 | 10 | 2,6 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 2 | 0,5 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,1 |
| Atazanavir (ATV) | 37 | 8,3 | 44 | 11,6 | 36 | 10,2 | 58 | 14,4 | 38 | 9,9 | 66 | 14,0 | 48 | 10,1 | 38 | 7,1 | 47 | 8,1 | 38 | 7,2 | 24 | 4,7 | 15 | 2,5 | 10 | 1,6 | 7 | 0,9 | 1 | 0,1 |
| Tipranavir (TPV) | 7 | 1,6 | 8 | 2,1 | 2 | 0,6 | 2 | 0,5 | 1 | 0,3 | 0 | 0,0 | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Darunavir (DRV) | | | | | | | | | | | 78 | 16,6 | 84 | 17,8 | 145 | 27,0 | 164 | 28,2 | 114 | 21,7 | 134 | 26,2 | 145 | 24,4 | 109 | 17,7 | 198 | 24,1 | 180 | 20,6 |
| **Inhibidores de la integrasa (II)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Raltegravir (RTG) | | | | | | | | | | | 52 | 11,0 | 35 | 7,4 | 84 | 15,6 | 85 | 14,6 | 62 | 11,8 | 78 | 15,3 | 72 | 12,1 | 60 | 9,7 | 61 | 7,4 | 45 | 5,2 |
| Dolutegravir (DTG) | | | | | | | | | | | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 2 | 0,4 | 3 | 0,5 | 40 | 7,6 | 90 | 17,6 | 154 | 25,9 | 209 | 33,9 | 242 | 29,5 | 314 | 36,0 |
| Elvitegravir (EVT) | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 0,3 | 23 | 4,4 | 34 | 6,7 | 70 | 11,8 | 85 | 13,8 | 125 | 15,2 | 23 | 2,6 |
| Cabotegravir (CTG) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 0,1 |
| Bictegravir (BTG) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 207 | 23,7 |

## Tabla 7 (Continuación II). Tratamiento antirretroviral, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tratamientos** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| **Otros** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Enfuvirtide (T-20) (inhibidor de la fusión) | 9 | 2,0 | 11 | 2,9 | 11 | 3,1 | 0 | 0,0 | 3 | 0,8 | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| Maraviroc (MVC) (inhibidor de la entrada) | | | | | | | | | 4 | 10,0 | 5 | 1,1 | 0 | 0 | 12 | 2,2 | 6 | 1,0 | 7 | 1,3 | 10 | 2 | 3 | 0,5 | 6 | 1,0 | 9 | 1,1 | 7 | 0,8 |
| Islatravir (MK-8591) (inhibidor de la traslocación de AN) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 0,23 |
| **Pacientes con tto** | 444 | 100 | 380 | 100 | 353 | 100 | 403 | 100 | 384 | 100 | 471 | 100 | 473 | 100 | 537 | 100 | 581 | 100 | 525 | 100 | 511 | 100 | 595 | 100 | 617 | 100 | 820 | 100 | 873 | 100 |
| **Total pacientes** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |

## Tabla 8. Profilaxis y otros tratamientos, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| **Profilaxis *Pneumocystis jirovecii*** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sí | 278 | 51,1 | 233 | 53,7 | 190 | 45,7 | 233 | 49,7 | 207 | 46,7 | 227 | 43,7 | 212 | 42,0 | 235 | 41,2 | 276 | 44,9 | 213 | 39,2 | 193 | 35,8 | 222 | 35,9 | 241 | 38,1 | 276 | 34,3 | 247 | 28,5 |
| No/no sabe | 266 | 48,9 | 201 | 46,3 | 226 | 54,3 | 236 | 50,3 | 236 | 53,3 | 293 | 56,3 | 293 | 58,0 | 336 | 58,8 | 339 | 55,1 | 331 | 60,8 | 346 | 64,2 | 396 | 64,1 | 391 | 61,9 | 528 | 65,7 | 619 | 71,5 |
| **Total respuestas** | **544** | **100** | **434** | **100** | **416** | **100** | **469** | **100** | **443** | **100** | **520** | **100** | **505** | **100** | **571** | **100** | **615** | **100** | **544** | **100** | **539** | **100** | **618** | **100** | **632** | **100** | **804** | **100** | **866** | **100** |
| No consta | 25 | | 24 | | 14 | | 21 | | 20 | | 13 | | 15 | | 22 | | 18 | | 20 | | 8 | | 18 | | 16 | | 39 | | 35 | |
| **Total** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Profilaxis Mycobacterium tuberculosis** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sí | 45 | 7,9 | 34 | 7,4 | 36 | 8,4 | 34 | 6,9 | 31 | 6,7 | 50 | 9,4 | 56 | 10,8 | 91 | 15,3 | 76 | 12,0 | 55 | 9,8 | 49 | 9,0 | 67 | 10,5 | 71 | 11,0 | 81 | 9,6 | 95 | 10,5 |
| No/no sabe/No consta | 524 | 92,1 | 424 | 92,6 | 394 | 91,6 | 456 | 93,1 | 432 | 93,3 | 483 | 90,6 | 464 | 89,2 | 502 | 84,7 | 557 | 88,0 | 509 | 90,2 | 498 | 91,0 | 569 | 89,5 | 577 | 89,0 | 762 | 90,4 | 806 | 89,5 |
| **Total** | **569** | **100** | **458** | **100** | **430** | **100** | **490** | **100** | **463** | **100** | **533** | **100** | **520** | **100** | **593** | **100** | **633** | **100** | **564** | **100** | **547** | **100** | **636** | **100** | **648** | **100** | **843** | **100** | **901** | **100** |
| **Vacunas recibidas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tétanos | 231 | 40,6 | 190 | 41,5 | 196 | 45,6 | 212 | 43,3 | 185 | 40,0 | 214 | 40,2 | 192 | 36,9 | 234 | 39,5 | 226 | 35,7 | 229 | 40,6 | 181 | 33,1 | 225 | 35,4 | 174 | 26,9 | 299 | 35,5 | 280 | 31,1 |
| Neumococo | 204 | 35,9 | 196 | 42,8 | 209 | 48,6 | 209 | 42,7 | 225 | 48,6 | 295 | 55,3 | 264 | 50,8 | 357 | 60,2 | 374 | 59,1 | 342 | 60,6 | 315 | 57,6 | 382 | 60,1 | 410 | 63,3 | 467 | 55,4 | 587 | 65,1 |
| Hepatitis B | 90 | 15,8 | 89 | 19,4 | 92 | 21,4 | 110 | 22,4 | 113 | 24,4 | 180 | 33,8 | 156 | 30,0 | 160 | 27,0 | 220 | 34,8 | 186 | 33,0 | 185 | 33,8 | 237 | 37,3 | 250 | 38,6 | 370 | 43,9 | 419 | 46,5 |
| Hepatitis A | 27 | 4,7 | 43 | 9,4 | 29 | 6,7 | 57 | 11,6 | 48 | 10,4 | 79 | 14,8 | 49 | 9,4 | 49 | 8,3 | 80 | 12,6 | 71 | 12,6 | 68 | 12,4 | 96 | 15,1 | 125 | 19,3 | 158 | 18,7 | 258 | 28,6 |
| Gripe | | | | | | | | | | | 275 | 51,6 | 276 | 53,1 | 307 | 51,8 | 347 | 54,8 | 315 | 55,9 | 256 | 46,8 | 330 | 51,9 | 352 | 54,3 | 442 | 52,4 | 537 | 59,6 |
| **Total pacientes** | **569** | | **458** | | **430** | | **490** | | **463** | | **533** | | **520** | | **593** | | **633** | | **564** | | **547** | | **636** | | **648** | | **843** | | **901** | |
| **Revisión ginecológica** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Si | 62 | 48,4 | 45 | 51,1 | 62 | 56,9 | 54 | 50,0 | 54 | 50,0 | 71 | 48,3 | 72 | 59,5 | 78 | 63,9 | 90 | 60,4 | 71 | 62,8 | 64 | 44,8 | 83 | 64,3 | 78 | 51,7 | 74 | 43,0 | 83 | 51,9 |
| No/no sabe | 66 | 51,6 | 43 | 48,9 | 47 | 43,1 | 54 | 50,0 | 54 | 50,0 | 76 | 51,7 | 49 | 40,5 | 44 | 36,1 | 59 | 39,6 | 42 | 37,2 | 79 | 55,2 | 46 | 35,7 | 73 | 48,3 | 98 | 57,0 | 77 | 48,1 |
| **Total respuestas** | **128** | **100** | **88** | **100** | **109** | **100** | **108** | **100** | **108** | **100** | **147** | **100** | **121** | **100** | **122** | **100** | **149** | **100** | **113** | **100** | **143** | **100** | **129** | **100** | **151** | **100** | **172** | **100** | **160** | **100** |
| No consta | 31 | | 19 | | 13 | | 19 | | 11 | | 20 | | 30 | | 23 | | 24 | | 30 | | 6 | | 34 | | 37 | | 31 | | 23 | |
| **Total mujeres** | **159** | | **107** | | **122** | | **127** | | **119** | | **167** | | **151** | | **145** | | **173** | | **143** | | **149** | | **163** | | **188** | | **203** | | **183** | |

## Tabla 9. Enfermedades asociadas, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N:569 | | N: 458 | | N: 430 | | N:490 | | N:463 | | N:533 | | N:520 | | N:593 | | N:633 | | N:564 | | N:547 | | N:636 | | N:648 | | N:843 | | N:901 | |
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| **Enfermedades indicativas de sida** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tuberculosis | 31 | 5,4 | 18 | 3,9 | 20 | 4,7 | 15 | 3,1 | 20 | 4,3 | 17 | 3,2 | 15 | 2,9 | 15 | 2,5 | 16 | 2,5 | 8 | 1,4 | 6 | 1,1 | 6 | 0,9 | 11 | 1,7 | 12 | 1,4 | 9 | 1,0 |
| Neumonía por *Pneumocystis jirovecii* | 19 | 3,3 | 16 | 3,5 | 15 | 3,5 | 9 | 1,8 | 5 | 1,1 | 18 | 3,4 | 12 | 2,3 | 13 | 2,2 | 24 | 3,8 | 13 | 2,3 | 12 | 2,2 | 10 | 1,6 | 12 | 1,9 | 19 | 2,3 | 11 | 1,2 |
| Candidiasis esofágica | 24 | 4,2 | 29 | 6,3 | 11 | 2,6 | 19 | 3,9 | 10 | 2,2 | 5 | 0,9 | 4 | 0,8 | 5 | 0,8 | 7 | 1,1 | 10 | 1,8 | 14 | 2,6 | 9 | 1,4 | 5 | 0,8 | 8 | 0,9 | 4 | 0,4 |
| Neumonía bacteriana recurrente | 5 | 0,9 | 13 | 2,8 | 7 | 1,6 | 3 | 0,6 | 9 | 1,9 | 5 | 0,9 | 0 | 0,0 | 2 | 0,3 | 4 | 0,6 | 2 | 0,4 | 3 | 0,5 | 3 | 0,5 | 2 | 0,3 | 2 | 0,2 | 0 | 0,0 |
| Toxoplasmosis cerebral | 8 | 1,4 | 8 | 1,7 | 4 | 0,9 | 8 | 1,6 | 4 | 0,9 | 5 | 0,9 | 4 | 0,8 | 5 | 0,8 | 6 | 0,9 | 4 | 0,7 | 5 | 0,9 | 3 | 0,5 | 3 | 0,5 | 7 | 0,8 | 4 | 0,4 |
| Caquexia por VIH | 14 | 2,5 | 15 | 3,3 | 5 | 1,2 | 11 | 2,2 | 3 | 0,6 | 4 | 0,8 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 2 | 0,3 | 2 | 0,4 | 4 | 0,7 | 2 | 0,3 | 3 | 0,5 | 6 | 0,7 | 4 | 0,4 |
| Infecciones bacterianas recurrentes | 5 | 0,9 | 9 | 2,0 | 8 | 1,9 | 13 | 2,7 | 3 | 0,6 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,1 | 0 | 0,0 |
| Leucoencefalopatía multifocal progresiva | 7 | 1,2 | 4 | 0,9 | 4 | 0,9 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 2 | 0,3 | 2 | 0,3 | 2 | 0,4 | 4 | 0,7 | 2 | 0,3 | 2 | 0,3 | 1 | 0,1 | 0 | 0,0 |
| Encefalopatía por VIH | 6 | 1,1 | 5 | 1,1 | 5 | 1,2 | 4 | 0,8 | 4 | 0,9 | 4 | 0,8 | 2 | 0,4 | 2 | 0,3 | 1 | 0,2 | 3 | 0,5 | 6 | 1,1 | 4 | 0,6 | 1 | 0,2 | 1 | 0,1 | 0 | 0,0 |
| Infección por Citomegalovirus | 1 | 0,2 | 4 | 0,9 | 5 | 1,2 | 3 | 0,6 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 | 2 | 0,3 | 5 | 0,9 | 4 | 0,7 | 4 | 0,6 | 2 | 0,3 | 8 | 0,9 | 5 | 0,6 |
| Sarcoma de Kaposi | 1 | 0,2 | 3 | 0,7 | 2 | 0,5 | 4 | 0,8 | 5 | 1,1 | 4 | 0,8 | 4 | 0,8 | 3 | 0,5 | 7 | 1,1 | 5 | 0,9 | 5 | 0,9 | 3 | 0,5 | 6 | 0,9 | 4 | 0,5 | 4 | 0,4 |
| Criptococosis extrapulmonar | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 1 | 0,1 | 0 | 0,0 |
| Infección por otras micobacterias, diseminada o extrapulmonar | 3 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 2 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| *Mycobacterium avium* o *M. kansasii* | 5 | 0,9 | 3 | 0,7 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 3 | 0,5 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 3 | 0,4 | 2 | 0,2 |
| Linfoma no Hodgkin | 1 | 0,2 | 6 | 1,3 | 6 | 1,4 | 2 | 0,4 | 5 | 1,1 | 5 | 0,9 | 0 | 0,0 | 2 | 0,3 | 6 | 0,9 | 5 | 0,9 | 2 | 0,4 | 10 | 1,6 | 5 | 0,8 | 3 | 0,4 | 3 | 0,3 |
| Herpes simple mucocutáneo persistente | 2 | 0,4 | 8 | 1,7 | 5 | 1,2 | 6 | 1,2 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Cáncer invasivo de cuello uterino[a] | 7 | 4,4 | 2 | 1,9 | 1 | 0,8 | 3 | 2,4 | 3 | 2,5 | 1 | 0,6 | 1 | 0,7 | 1 | 0,7 | 1 | 0,6 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| **Infecciones de transmisión sexual** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sífilis | 15 | 2,6 | 19 | 4,1 | 18 | 4,2 | 22 | 4,5 | 27 | 5,8 | 30 | 5,6 | 19 | 3,7 | 34 | 5,7 | 46 | 7,3 | 40 | 7,1 | 30 | 5,5 | 48 | 7,5 | 52 | 8,0 | 71 | 8,4 | 103 | 11,4 |
| Gonococia | 10 | 1,8 | 4 | 0,9 | 3 | 0,7 | 4 | 0,8 | 3 | 0,6 | 8 | 1,5 | 9 | 1,7 | 3 | 0,5 | 8 | 1,3 | 7 | 1,2 | 7 | 1,3 | 11 | 1,7 | 8 | 1,2 | 12 | 1,4 | 34 | 3,8 |
| Uretritis no gonocócicas | 4 | 0,7 | 4 | 0,9 | 4 | 0,9 | 0 | 0,0 | 5 | 1,1 | 6 | 1,1 | 4 | 0,8 | 2 | 0,3 | 2 | 0,3 | 7 | 1,2 | 4 | 0,7 | 0 | 0,0 | 3 | 0,5 | 7 | 0,8 | 10 | 1,1 |

a Porcentajes calculados sobre las mujeres participantes en la encuesta

## Tabla 9 (Continuación). Enfermedades asociadas, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N:569 | | N: 458 | | N: 430 | | N:490 | | N:463 | | N:533 | | N:520 | | N:593 | | N:633 | | N:564 | | N:547 | | N:636 | | N:648 | | N:843 | | N:901 | |
| | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % | N | % |
| **Otras patologías** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Linfoma Hodgkin | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 4 | 0,9 | 4 | 0,8 | 3 | 0,6 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 3 | 0,5 | 3 | 0,5 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | | |
| Leishmaniasis visceral | 3 | 0,5 | 3 | 0,7 | 3 | 0,7 | 0 | 0,0 | 3 | 0,6 | 6 | 1,1 | 2 | 0,4 | 3 | 0,5 | 0 | 0,0 | 2 | 0,4 | 2 | 0,4 | 3 | 0,5 | 0 | 0,0 | 3 | 0,4 | | |
| Herpes zoster | 14 | 2,5 | 18 | 3,9 | 13 | 3,0 | 12 | 2,4 | 10 | 2,2 | 1 | 0,2 | 6 | 1,2 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 3 | 0,5 | 0 | 0,0 | 2 | 0,2 | | |
| Infección nosocomial | 3 | 0,5 | 5 | 1,1 | 5 | 1,2 | 6 | 1,2 | 2 | 0,4 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | | |
| Neoplasias sólidas | 16 | 2,8 | 8 | 1,7 | 5 | 1,2 | 6 | 1,2 | 10 | 2,2 | 8 | 1,5 | 2 | 0,4 | 9 | 1,5 | 17 | 2,7 | 11 | 2,0 | 9 | 1,6 | 10 | 1,6 | 10 | 1,5 | 14 | 1,7 | | |
| Cardiopatía isquémica | 4 | 0,7 | 2 | 0,4 | 7 | 1,6 | 8 | 1,6 | 8 | 1,7 | 4 | 0,8 | 1 | 0,2 | 2 | 0,3 | 8 | 1,3 | 6 | 1,1 | 2 | 0,4 | 6 | 0,9 | 4 | 0,6 | 3 | 0,4 | | |
| Enfermedad cerebrovascular | 2 | 0,4 | 4 | 0,9 | 5 | 1,2 | 1 | 0,2 | 6 | 1,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 4 | 0,7 | 2 | 0,3 | 2 | 0,4 | 3 | 0,5 | 1 | 0,2 | 2 | 0,3 | 1 | 0,1 | | |
| Alteraciones óseas | 4 | 0,7 | 3 | 0,7 | 1 | 0,2 | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 | 4 | 0,8 | 2 | 0,3 | 5 | 0,8 | 2 | 0,4 | 6 | 1,1 | 3 | 0,5 | 6 | 0,9 | 1 | 0,1 | | |
| Lipodistrofia | 84 | 14,8 | 59 | 12,9 | 69 | 16,0 | 75 | 15,3 | 60 | 13,0 | 128 | 24,0 | 97 | 18,7 | 115 | 19,4 | 91 | 14,4 | 80 | 14,2 | 77 | 14,1 | 89 | 14,0 | 90 | 13,9 | 95 | 11,3 | 106 | 11,8 |
| Lipoatrofia facial[b] | 73 | 86,9 | 52 | 88,1 | 59 | 85,5 | 62 | 82,7 | 52 | 86,7 | 68 | 53,1 | 67 | 69,1 | 88 | 76,5 | 69 | 75,8 | 64 | 80,0 | 51 | 66,2 | 63 | 70,8 | 67 | 74,4 | 62 | 65,3 | 61 | 57,5 |
| **Hepatitis víricas** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IgG VHA positivo | 152 | 26,7 | 112 | 24,5 | 112 | 26,0 | 129 | 26,3 | 149 | 32,2 | 218 | 40,9 | 176 | 33,8 | 220 | 37,1 | 285 | 45,0 | 249 | 44,1 | 261 | 47,7 | 366 | 57,5 | 392 | 60,5 | 429 | 50,9 | 514 | 57,0 |
| HbsAg positivo | 33 | 5,8 | 33 | 7,2 | 28 | 6,5 | 21 | 4,3 | 23 | 5,0 | 12 | 2,3 | 13 | 2,5 | 23 | 3,9 | 23 | 3,6 | 17 | 3,0 | 29 | 5,3 | 22 | 3,5 | 20 | 3,1 | 24 | 2,8 | 28 | 3,1 |
| Ac anti Hbc positivo | 282 | 49,6 | 201 | 43,9 | 173 | 40,2 | 183 | 37,3 | 204 | 44,1 | 227 | 42,6 | 167 | 32,1 | 249 | 42,0 | 246 | 38,9 | 221 | 39,2 | 210 | 38,4 | 258 | 40,6 | 254 | 39,2 | 271 | 32,1 | 333 | 37,0 |
| Ac anti Hbs positivo | 177 | 31,1 | 141 | 30,8 | 126 | 29,3 | 170 | 34,7 | 159 | 34,3 | 210 | 39,4 | 165 | 31,7 | 220 | 37,1 | 231 | 36,5 | 251 | 44,5 | 240 | 43,9 | 318 | 50,0 | 308 | 47,5 | 455 | 54,0 | 500 | 55,5 |
| Ac anti VHC positivo | 342 | 60,1 | 247 | 53,9 | 220 | 51,2 | 241 | 49,2 | 219 | 47,3 | 253 | 47,5 | 221 | 42,5 | 260 | 43,8 | 264 | 41,7 | 230 | 40,8 | 207 | 37,8 | 228 | 35,8 | 211 | 32,6 | 252 | 29,9 | 242 | 26,9 |
| PCR VHC positiva en AcVHC+[c] | 249 | 72,8 | 192 | 77,7 | 173 | 78,6 | 173 | 71,8 | 162 | 74,0 | 170 | 67,2 | 153 | 69,2 | 155 | 59,6 | 176 | 66,7 | 150 | 65,2 | 95 | 45,9 | 86 | 37,7 | 42 | 19,9 | 31 | 12,3 | 18 | 7,4 |
| Hepatopatía crónica por VHC[c] | 233 | 68,1 | 181 | 73,3 | 149 | 67,7 | 147 | 61,0 | 155 | 70,8 | 187 | 73,9 | 154 | 69,7 | 174 | 66,9 | 186 | 70,5 | 159 | 69,1 | 122 | 58,9 | 115 | 50,4 | 67 | 31,8 | 86 | 34,1 | 73 | 30,2 |
| Cirrosis hepática en AcVHC+[c] | 58 | 17,0 | 37 | 15,0 | 36 | 16,4 | 26 | 10,8 | 28 | 12,8 | 53 | 20,9 | 39 | 17,6 | 48 | 18,5 | 65 | 24,6 | 65 | 28,3 | 44 | 21,3 | 45 | 19,7 | 38 | 18,0 | 43 | 17,1 | 49 | 20,2 |

b Porcentajes calculados sobre los pacientes con síndrome de lipodistrofia
c Porcentajes calculados sobre los pacientes con la prueba de anticuerpos anti VHC positiva

# Tabla 10. Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2006–2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| N total | 569 | | 458 | | 430 | | 490 | | 463 | | 533 | | 520 | | 593 | | 633 | | 564 | | 547 | | 636 | | 648 | | 843 | | 901 | |
| **N inmigrantes** | **49** | **8,6** | **59** | **12,9** | **45** | **10,5** | **61** | **12,4** | **66** | **14,3** | **94** | **17,6** | **72** | **13,8** | **85** | **14,3** | **94** | **14,8** | **84** | **14,9** | **87** | **15,9** | **102** | **16,0** | **130** | **20,1** | **170** | **20,2** | **191** | **21,2** |
| **Origen** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| América Latina | 21 | 42,9 | 22 | 37,3 | 23 | 51,1 | 35 | 57,4 | 31 | 47,0 | 55 | 58,5 | 33 | 45,8 | 43 | 50,6 | 45 | 47,9 | 46 | 54,8 | 38 | 43,7 | 62 | 60,8 | 82 | 63,1 | 103 | 60,6 | 111 | 58,1 |
| Europa del este | 2 | 4,1 | 3 | 5,1 | 4 | 8,9 | 1 | 1,6 | 2 | 3,0 | 10 | 10,6 | 9 | 12,5 | 10 | 11,8 | 17 | 18,1 | 8 | 9,5 | 17 | 19,5 | 4 | 3,9 | 8 | 6,2 | 15 | 8,8 | 9 | 4,7 |
| Europa occidental | 10 | 20,4 | 13 | 22,0 | 3 | 6,7 | 7 | 11,5 | 13 | 19,7 | 10 | 10,6 | 13 | 18,1 | 10 | 11,8 | 9 | 9,6 | 9 | 10,7 | 8 | 9,2 | 11 | 10,8 | 11 | 8,5 | 18 | 10,6 | 18 | 9,4 |
| África subsahariana | 10 | 20,4 | 14 | 23,7 | 14 | 31,1 | 15 | 24,6 | 17 | 25,8 | 15 | 16,0 | 15 | 20,8 | 14 | 16,5 | 16 | 17,0 | 18 | 21,4 | 18 | 20,7 | 20 | 19,6 | 25 | 19,2 | 23 | 13,5 | 33 | 17,3 |
| Norte de África | 5 | 10,2 | 6 | 10,2 | 0 | 0,0 | 2 | 3,3 | 1 | 1,5 | 4 | 4,3 | 1 | 1,4 | 5 | 5,9 | 4 | 4,3 | 3 | 3,6 | 6 | 6,9 | 1 | 1,0 | 3 | 2,3 | 9 | 5,3 | 12 | 6,3 |
| Otros | 1 | 2,0 | 1 | 1,7 | 1 | 2,2 | 1 | 1,6 | 2 | 3,0 | 0 | 0,0 | 1 | 1,4 | 3 | 3,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 4 | 3,9 | 1 | 0,8 | 2 | 1,2 | 8 | 4,2 |
| **Total** | **49** | **100** | **59** | **100** | **45** | **100** | **61** | **100** | **66** | **100** | **94** | **100** | **72** | **100** | **85** | **100** | **94** | **100** | **84** | **100** | **87** | **100** | **102** | **100** | **130** | **100** | **170** | **100** | **191** | **100** |
| **Sexo y edad** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hombre | 27 | 60,0 | 43 | 75,4 | 26 | 59,1 | 38 | 65,5 | 36 | 55,4 | 53 | 56,4 | 39 | 57,4 | 40 | 47,6 | 55 | 59,1 | 47 | 56,0 | 59 | 67,8 | 59 | 57,8 | 74 | 56,9 | 111 | 65,7 | 135 | 70,7 |
| Mujer | 18 | 40,0 | 14 | 24,6 | 18 | 40,9 | 20 | 34,5 | 29 | 44,6 | 38 | 40,4 | 26 | 38,2 | 42 | 50,0 | 37 | 39,8 | 34 | 40,5 | 27 | 31,0 | 38 | 37,3 | 51 | 39,2 | 53 | 31,4 | 49 | 25,6 |
| Transexual mujer* | | | | | | | | | | | 3 | 3,2 | 3 | 4,4 | 2 | 2,4 | 1 | 1,1 | 3 | 3,6 | 1 | 1,1 | 4 | 3,9 | 5 | 3,8 | 5 | 3,0 | 7 | 3,7 |
| Transexual hombre* | | | | | | | | | | | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 1,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| **Total Respuestas** | **45** | **100** | **57** | **100** | **44** | **100** | **58** | **100** | **65** | **100** | **94** | **100** | **68** | **100** | **84** | **100** | **93** | **100** | **84** | **100** | **87** | **100** | **102** | **100** | **130** | **100** | **169** | **100** | **191** | **100** |
| No consta | 4 | | 2 | | 1 | | 3 | | 1 | | 0 | | 4 | | 1 | | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| Razón Hombre/mujer | 1,5 | | 3,1 | | 1,4 | | 1,9 | | 1,2 | | 1,4 | | 1,5 | | 1,0 | | 1,5 | | 1,4 | | 2,2 | | 1,6 | | 1,5 | | 2,1 | | 2,8 | |
| Edad Media (DE) | 37,2 (8,4) | | 38,4 (9,2) | | 36,0 (9,7) | | 37,7 (10,7) | | 39,1 (11,3) | | 38,7 (9,2) | | 39,3 (10,3) | | 38,7 (11,0) | | 39,4 (11,2) | | 41,7 (10,4) | | 41,9 (10,4) | | 41,4 (11,0) | | 42,0 (11,0) | | 43,7 (11,1) | | 43,3 (11,0) | |
| **Nivel de Estudios** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| No sabe leer ni escribir | 5 | 10,4 | 5 | 8,6 | 1 | 2,3 | 3 | 5,1 | 6 | 9,1 | 3 | 3,3 | 1 | 1,5 | 3 | 3,7 | 2 | 2,2 | 2 | 2,5 | 4 | 4,8 | 4 | 4,3 | 3 | 2,4 | 9 | 5,4 | 11 | 5,9 |
| Nivel enseñanza primaria | 22 | 45,8 | 34 | 58,6 | 15 | 34,9 | 22 | 37,3 | 32 | 48,5 | 28 | 31,1 | 26 | 38,8 | 31 | 38,3 | 26 | 28,3 | 27 | 33,3 | 33 | 39,3 | 39 | 41,5 | 31 | 25,2 | 48 | 28,7 | 42 | 22,6 |
| Nivel enseñanza secundaria | 13 | 27,1 | 10 | 17,2 | 16 | 37,2 | 24 | 40,7 | 18 | 27,3 | 37 | 41,1 | 30 | 44,8 | 32 | 39,5 | 42 | 45,7 | 37 | 45,7 | 32 | 38,1 | 28 | 29,8 | 55 | 44,7 | 59 | 35,3 | 67 | 36,0 |
| Universitario | 8 | 16,7 | 9 | 15,5 | 11 | 25,6 | 10 | 16,9 | 10 | 15,2 | 22 | 24,4 | 10 | 14,9 | 15 | 18,5 | 22 | 23,9 | 15 | 18,5 | 15 | 17,9 | 23 | 24,5 | 34 | 27,6 | 51 | 30,5 | 66 | 35,5 |
| **Total Respuestas** | **48** | **100** | **58** | **100** | **43** | **100** | **59** | **100** | **66** | **100** | **90** | **100** | **67** | **100** | **81** | **100** | **92** | **100** | **81** | **100** | **84** | **100** | **94** | **100** | **123** | **100** | **167** | **100** | **186** | **100** |
| No consta | 1 | | 1 | | 2 | | 2 | | 0 | | 4 | | 5 | | 4 | | 2 | | 3 | | 3 | | 8 | | 7 | | 3 | | 5 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |

* Categoría introducida en 2011

# Tabla 10 (Continuación). Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2006–2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Situación Laboral** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Trabajador activo o incapacidad laboral | 28 | 58,3 | 41 | 69,5 | 25 | 55,6 | 37 | 62,7 | 37 | 56,1 | 58 | 63,7 | 35 | 52,2 | 46 | 57,5 | 49 | 53,8 | 49 | 63,6 | 50 | 59,5 | 63 | 65,6 | 83 | 64,8 | 101 | 60,5 | 111 | 58,4 |
| Sin trabajo actualmente | 13 | 27,1 | 13 | 22,0 | 11 | 24,4 | 16 | 27,1 | 20 | 30,3 | 19 | 20,9 | 18 | 26,9 | 21 | 26,3 | 27 | 29,7 | 17 | 22,1 | 23 | 27,4 | 23 | 24,0 | 27 | 21,1 | 42 | 25,1 | 54 | 28,4 |
| Pensionista/jubilado | 4 | 8,3 | 2 | 3,4 | 2 | 4,4 | 1 | 1,7 | 3 | 4,5 | 5 | 5,5 | 4 | 6,0 | 8 | 10,0 | 8 | 8,8 | 3 | 3,9 | 5 | 6,0 | 3 | 3,1 | 6 | 4,7 | 14 | 8,4 | 11 | 5,8 |
| Estudiante o ama de casa | 1 | 2,1 | 3 | 5,1 | 3 | 6,7 | 2 | 3,4 | 5 | 7,6 | 5 | 5,5 | 7 | 10,4 | 4 | 5,0 | 6 | 6,6 | 8 | 10,4 | 4 | 4,8 | 3 | 3,1 | 6 | 4,7 | 9 | 5,4 | 9 | 4,8 |
| Otros | 2 | 4,2 | 0 | 0,0 | 4 | 8,9 | 3 | 5,1 | 1 | 1,5 | 4 | 4,4 | 3 | 4,5 | 1 | 1,3 | 1 | 1,1 | 0 | 0,0 | 2 | 2,4 | 4 | 4,2 | 6 | 4,7 | 1 | 0,6 | 5 | 2,6 |
| **Total Respuestas** | **48** | **100** | **59** | **100** | **45** | **100** | **59** | **100** | **66** | **100** | **91** | **100** | **67** | **100** | **80** | **100** | **91** | **100** | **77** | **100** | **84** | **100** | **96** | **100** | **128** | **100** | **167** | **100** | **190** | **100** |
| No consta | 1 | | 0 | | 0 | | 2 | | 0 | | 3 | | 5 | | 5 | | 3 | | 7 | | 3 | | 6 | | 2 | | 3 | | 1 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Situación Social** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vive con familia | 32 | 65,3 | 34 | 57,6 | 36 | 81,8 | 42 | 71,2 | 49 | 74,2 | 44 | 46,8 | 44 | 63,8 | 50 | 59,5 | 57 | 61,3 | 44 | 55,0 | 46 | 52,9 | 58 | 59,2 | 74 | 58,3 | 95 | 56,5 | 104 | 55,6 |
| Vive solo | 13 | 26,5 | 17 | 28,8 | 4 | 9,1 | 12 | 20,3 | 8 | 12,1 | 31 | 33,0 | 12 | 17,4 | 17 | 20,2 | 20 | 21,5 | 26 | 32,5 | 19 | 21,8 | 20 | 20,4 | 30 | 23,6 | 35 | 20,8 | 44 | 23,5 |
| Establecimiento colectivo | 2 | 4,1 | 5 | 8,5 | 3 | 6,8 | 4 | 6,8 | 7 | 10,6 | 3 | 3,2 | 4 | 5,8 | 1 | 1,2 | 3 | 3,2 | 0 | 0,0 | 5 | 5,7 | 5 | 5,1 | 4 | 3,1 | 5 | 3,0 | 6 | 3,2 |
| Instituciones penitenciarias | 1 | 2,0 | 0 | 0,0 | 1 | 2,3 | 1 | 1,7 | 0 | 0,0 | 3 | 3,2 | 1 | 1,4 | 0 | 0,0 | 1 | 1,1 | 0 | 0,0 | 2 | 2,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,6 | 0 | 0,0 |
| Sin domicilio | 1 | 2,0 | 3 | 5,1 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 2 | 3,0 | 3 | 3,2 | 0 | 0,0 | 1 | 1,2 | 1 | 1,1 | 2 | 2,5 | 1 | 1,1 | 0 | 0,0 | 2 | 1,6 | 2 | 1,2 | 5 | 2,7 |
| Piso compartido* | | | | | | | | | | | 10 | 10,6 | 8 | 11,6 | 15 | 17,9 | 11 | 11,8 | 8 | 10 | 14 | 16,1 | 15 | 15,3 | 17 | 13,4 | 30 | 17,9 | 28 | 15,0 |
| **Total Respuestas** | **49** | **100** | **59** | **100** | **44** | **100** | **59** | **100** | **66** | **100** | **94** | **100** | **69** | **100** | **84** | **100** | **93** | **100** | **80** | **100** | **87** | **100** | **98** | **100** | **127** | **100** | **168** | **100** | **187** | **100** |
| No consta | 0 | | 0 | | 1 | | 2 | | 0 | | 0 | | 3 | | 1 | | 0 | | 4 | | 0 | | 4 | | 3 | | 2 | | 4 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **93** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Mecanismo de transmisión** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Uso de drogas inyectadas | 7 | 14,3 | 8 | 13,6 | 2 | 4,4 | 3 | 4,9 | 8 | 12,1 | 7 | 7,4 | 5 | 6,9 | 7 | 8,2 | 8 | 8,5 | 4 | 4,8 | 7 | 8,0 | 2 | 2,0 | 3 | 2,3 | 8 | 4,7 | 3 | 1,6 |
| Prácticas heterosexuales | 27 | 55,1 | 27 | 45,8 | 26 | 57,8 | 31 | 50,8 | 38 | 57,6 | 44 | 46,8 | 42 | 58,3 | 46 | 54,1 | 46 | 48,9 | 42 | 50,0 | 45 | 51,7 | 57 | 55,9 | 58 | 44,6 | 74 | 43,5 | 73 | 38,2 |
| Prácticas homo/bisexuales entre hombres | 11 | 22,4 | 20 | 33,9 | 13 | 28,9 | 22 | 36,1 | 15 | 22,7 | 32 | 34,0 | 20 | 27,8 | 22 | 25,9 | 31 | 33,0 | 28 | 33,3 | 27 | 31,0 | 38 | 37,3 | 55 | 42,3 | 73 | 42,9 | 99 | 51,8 |
| Transmisión vertical | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 1,6 | 0 | 0,0 | 2 | 2,1 | 1 | 1,4 | 2 | 2,4 | 3 | 3,2 | 1 | 1,2 | 1 | 1,1 | 0 | 0,0 | 1 | 0,8 | 0 | 0,0 | 1 | 0,5 |
| Hemoderivados/transfusiones | 1 | 2,0 | 1 | 1,7 | 1 | 2,2 | 2 | 3,3 | 1 | 1,5 | 1 | 1,1 | 1 | 1,4 | 2 | 2,4 | 1 | 1,1 | 2 | 2,4 | 1 | 1,1 | 0 | 0,0 | 1 | 0,8 | 2 | 1,2 | 0 | 0,0 |
| Otras/desconocido | 3 | 6,1 | 3 | 5,1 | 3 | 6,7 | 2 | 3,3 | 4 | 6,1 | 8 | 8,5 | 3 | 4,2 | 6 | 7,1 | 5 | 5,3 | 7 | 8,3 | 6 | 6,9 | 5 | 4,9 | 12 | 9,2 | 13 | 7,6 | 15 | 7,9 |
| **Total** | **49** | **100** | **59** | **100** | **45** | **100** | **61** | **100** | **66** | **100** | **94** | **100** | **72** | **100** | **85** | **100** | **94** | **100** | **84** | **100** | **87** | **100** | **102** | **100** | **130** | **100** | **170** | **100** | **191** | **100** |

* Categoría introducida en 2011

## Tabla 11. Pacientes inmigrantes: hábitos sexuales, 2006-2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| **Relaciones sexuales últimos doce meses** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sí | 31 | 68,9 | 40 | 74,1 | 31 | 73,8 | 28 | 65,1 | 51 | 77,3 | 61 | 71,8 | 52 | 80 | 53 | 73,6 | 56 | 70 | 50 | 69,4 | 58 | 73,4 | 69 | 75,8 | 91 | 70 | 119 | 78,8 | 128 | 73,1 |
| No | 14 | 31,1 | 14 | 25,9 | 11 | 26,2 | 15 | 34,9 | 15 | 22,7 | 24 | 28,2 | 13 | 20 | 19 | 26,4 | 24 | 30 | 22 | 30,6 | 21 | 26,6 | 22 | 24,2 | 33 | 25,4 | 32 | 21,2 | 47 | 26,9 |
| **Total respuestas** | **45** | **100** | **54** | **100** | **42** | **100** | **43** | **100** | **66** | **100** | **85** | **100** | **65** | **100** | **72** | **100** | **80** | **100** | **72** | **100** | **79** | **100** | **91** | **100** | **124** | **100** | **151** | **100** | **175** | **100** |
| No consta/No procede | 4 | | 5 | | 3 | | 18 | | 0 | | 9 | | 7 | | 13 | | 14 | | 12 | | 8 | | 11 | | 6 | | 19 | | 16 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Uso de preservativo en la última relación, entre quienes tuvieron relaciones en los últimos doce meses** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sí | 19 | 61,3 | 24 | 61,5 | 21 | 70 | 24 | 85,7 | 30 | 61,2 | 46 | 75,4 | 33 | 68,8 | 38 | 74,5 | 44 | 80 | 34 | 70,8 | 43 | 79,6 | 44 | 66,7 | 50 | 57,5 | 67 | 59,3 | 69 | 57,5 |
| No | 12 | 38,7 | 15 | 38,5 | 9 | 30 | 4 | 14,3 | 19 | 38,8 | 15 | 24,6 | 15 | 31,3 | 13 | 25,5 | 11 | 20 | 14 | 29,2 | 11 | 20,4 | 22 | 33,3 | 37 | 42,5 | 46 | 40,7 | 51 | 42,5 |
| **Total respuestas** | **31** | **100** | **39** | **100** | **30** | **100** | **28** | **100** | **49** | **100** | **61** | **100** | **48** | **100** | **51** | **100** | **55** | **100** | **48** | **100** | **54** | **100** | **66** | **100** | **87** | **100** | **113** | **100** | **120** | **100** |
| No consta | 0 | | 1 | | 1 | | 0 | | 2 | | 0 | | 4 | | 2 | | 1 | | 2 | | 4 | | 3 | | 4 | | 6 | | 8 | |
| **Total** | **31** | | **40** | | **31** | | **28** | | **51** | | **61** | | **52** | | **53** | | **56** | | **50** | | **58** | | **69** | | **91** | | **119** | | **128** | |

## Tabla 12. Pacientes inmigrantes: área de atención y parámetros clínicos, 2006–2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Área de Atención** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Hospitalización | 15 | 30,6 | 21 | 35,6 | 8 | 17,8 | 12 | 19,7 | 14 | 21,5 | 15 | 16,1 | 6 | 8,7 | 13 | 15,5 | 14 | 15,1 | 13 | 16,0 | 13 | 15,1 | 13 | 13,0 | 16 | 12,3 | 18 | 10,8 | 20 | 11,0 |
| Ambulatoria | 34 | 69,4 | 38 | 64,4 | 37 | 82,2 | 49 | 80,3 | 51 | 78,5 | 78 | 83,9 | 63 | 91,3 | 71 | 84,5 | 79 | 84,9 | 68 | 84,0 | 73 | 84,9 | 87 | 87,0 | 114 | 87,7 | 149 | 89,2 | 162 | 89,0 |
| **Total respuestas** | **49** | **100** | **59** | **100** | **45** | **100** | **61** | **100** | **65** | **100** | **93** | **100** | **69** | **100** | **84** | **100** | **93** | **100** | **81** | **100** | **86** | **100** | **100** | **100** | **130** | **100** | **167** | **100** | **182** | **100** |
| No consta | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 1 | | 3 | | 1 | | 1 | | 3 | | 1 | | 2 | | 0 | | 3 | | 9 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Estadio Actual** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A (Asintomático) | 23 | 47,9 | 15 | 27,3 | 31 | 70,5 | 27 | 49,1 | 32 | 48,5 | 50 | 54,3 | 40 | 58,8 | 43 | 51,8 | 43 | 46,2 | 49 | 59,8 | 48 | 55,2 | 62 | 62,0 | 79 | 61,7 | 98 | 58,7 | 115 | 61,2 |
| B (Sintomático) | 9 | 18,8 | 10 | 18,2 | 3 | 6,8 | 6 | 10,9 | 7 | 10,6 | 13 | 14,1 | 6 | 8,8 | 13 | 15,7 | 11 | 11,8 | 8 | 9,8 | 11 | 12,6 | 9 | 9,0 | 11 | 8,6 | 16 | 9,6 | 25 | 13,3 |
| C (sida) | 16 | 33,3 | 30 | 54,5 | 10 | 22,7 | 22 | 40,0 | 27 | 40,9 | 29 | 31,5 | 22 | 32,4 | 27 | 32,5 | 39 | 41,9 | 25 | 30,5 | 28 | 32,2 | 29 | 29,0 | 38 | 29,7 | 53 | 31,7 | 48 | 25,5 |
| **Total respuestas** | **48** | **100** | **55** | **100** | **44** | **100** | **55** | **100** | **66** | **100** | **92** | **100** | **68** | **100** | **83** | **100** | **93** | **100** | **82** | **100** | **87** | **100** | **100** | **100** | **128** | **100** | **167** | **100** | **188** | **100** |
| No consta | 1 | | 4 | | 1 | | 6 | | 0 | | 2 | | 4 | | 2 | | 1 | | 2 | | 0 | | 2 | | 2 | | 3 | | 3 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Nivel de CD4** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <200 | 12 | 25,0 | 24 | 43,6 | 5 | 11,6 | 8 | 15,4 | 16 | 25,0 | 16 | 17,6 | 13 | 18,1 | 16 | 19 | 19 | 20,4 | 12 | 14,8 | 12 | 14,5 | 12 | 12,1 | 14 | 11,4 | 17 | 10,3 | 17 | 9,0 |
| 200- 349 | 11 | 22,9 | 6 | 10,9 | 11 | 25,6 | 9 | 17,3 | 10 | 15,6 | 18 | 19,8 | 19 | 26,4 | 8 | 9,5 | 21 | 22,6 | 16 | 19,8 | 12 | 14,5 | 15 | 15,2 | 9 | 7,3 | 27 | 16,4 | 15 | 8,0 |
| 350-499 | 13 | 27,1 | 12 | 21,8 | 9 | 20,9 | 15 | 28,8 | 15 | 23,4 | 18 | 19,8 | 16 | 22,2 | 12 | 14,3 | 16 | 17,2 | 12 | 14,8 | 12 | 14,5 | 19 | 19,2 | 26 | 21,1 | 31 | 18,8 | 39 | 20,8 |
| >=500 | 12 | 25,0 | 13 | 23,6 | 18 | 41,9 | 20 | 38,5 | 23 | 35,9 | 39 | 42,9 | 24 | 33,3 | 48 | 57,1 | 37 | 39,8 | 41 | 50,6 | 47 | 56,6 | 53 | 53,5 | 74 | 60,2 | 90 | 54,5 | 117 | 62,2 |
| **Total respuestas** | **48** | **100** | **55** | **100** | **43** | **100** | **52** | **100** | **64** | **100** | **91** | **100** | **72** | **100** | **84** | **99,9** | **93** | **100** | **81** | **100** | **83** | **100** | **99** | **100** | **123** | **100** | **165** | **100** | **188** | **100** |
| No consta | 1 | | 4 | | 2 | | 9 | | 2 | | 3 | | 0 | | 1 | | 1 | | 3 | | 4 | | 3 | | 7 | | 5 | | 3 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Carga Viral** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <50 | 18 | 40,9 | 18 | 35,3 | 22 | 53,7 | 30 | 58,8 | 37 | 57,8 | 49 | 53,8 | 45 | 65,2 | 60 | 71,4 | 68 | 75,6 | 57 | 73,1 | 65 | 79,3 | 79 | 83,2 | 108 | 87,8 | 134 | 81,2 | 162 | 87,1 |
| 50-499 | 7 | 15,9 | 7 | 13,7 | 3 | 7,3 | 9 | 17,6 | 8 | 12,5 | 18 | 19,8 | 7 | 10,1 | 7 | 8,3 | 5 | 5,6 | 6 | 7,7 | 8 | 9,8 | 6 | 6,3 | 6 | 4,9 | 7 | 4,2 | 9 | 4,8 |
| 500-29.999 | 10 | 22,7 | 13 | 25,5 | 7 | 17,1 | 6 | 11,8 | 8 | 12,5 | 9 | 9,9 | 8 | 11,6 | 9 | 10,7 | 8 | 8,9 | 7 | 9,0 | 6 | 7,3 | 2 | 2,1 | 3 | 2,4 | 10 | 6,1 | 7 | 3,8 |
| >=30.000 | 9 | 20,5 | 13 | 25,5 | 9 | 22,0 | 6 | 11,8 | 11 | 17,2 | 15 | 16,5 | 9 | 13 | 8 | 9,5 | 9 | 10,0 | 8 | 10,3 | 3 | 3,7 | 8 | 8,4 | 9 | 7,3 | 11 | 6,7 | 8 | 4,3 |
| **Total respuestas** | **44** | **100** | **51** | **100** | **41** | **100** | **51** | **100** | **64** | **100** | **91** | **100** | **69** | **100** | **84** | **100** | **90** | **100** | **78** | **100** | **82** | **100** | **95** | **100** | **126** | **102** | **162** | **98** | **186** | **100** |
| No consta | 5 | | 8 | | 4 | | 10 | | 2 | | 3 | | 3 | | 1 | | 4 | | 6 | | 5 | | 7 | | 4 | | 8 | | 5 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **102** | | **130** | | **170** | | **191** | |

## Tabla 13. Pacientes inmigrantes: tratamientos, 2006–2021

| | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2021 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tratamiento Antirretroviral** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** | **N** | **%** |
| Sin tratamiento | 16 | 32,7 | 12 | 20,7 | 11 | 24,4 | 15 | 24,6 | 14 | 21,5 | 14 | 14,9 | 11 | 15,3 | 7 | 8,2 | 8 | 8,6 | 9 | 10,7 | 7 | 8,0 | 4 | 5,9 | 7 | 5,4 | 5 | 3,0 | 8 | 4,2 |
| Con tratamiento | 33 | 67,3 | 46 | 79,3 | 34 | 75,6 | 46 | 75,4 | 51 | 78,5 | 80 | 85,1 | 61 | 84,7 | 78 | 91,8 | 85 | 91,4 | 75 | 89,3 | 80 | 92,0 | 96 | 94,1 | 123 | 94,6 | 164 | 97,0 | 183 | 95,8 |
| **Total respuestas** | **49** | **100** | **58** | **100** | **45** | **100** | **61** | **100** | **65** | **100** | **94** | **100** | **72** | **100** | **85** | **100** | **93** | **100** | **84** | **100** | **87** | **100** | **100** | **100** | **130** | **100** | **169** | **100** | **191** | **100** |
| No consta | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 1 | | 0 | |
| **Total** | **49** | | **59** | | **45** | | **61** | | **66** | | **94** | | **72** | | **85** | | **94** | | **84** | | **87** | | **100** | | **130** | | **170** | | **191** | |
| **Tipo de Tratamiento** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Monoterapia | 1 | 3,0 | 0 | 0,0 | 1 | 2,9 | 1 | 2,2 | 0 | 0,0 | 1 | 1,3 | 2 | 3,3 | 3 | 3,8 | 3 | 3,5 | 4 | 5,3 | 1 | 1,3 | 4 | 4,2 | 3 | 2,4 | 5 | 3,0 | 4 | 2,2 |
| Biterapia | 0 | 0,0 | 1 | 2,2 | 1 | 2,9 | 1 | 2,2 | 3 | 5,9 | 2 | 2,5 | 1 | 1,6 | 3 | 3,8 | 2 | 2,4 | 3 | 4,0 | 4 | 5,0 | 10 | 10,4 | 12 | 9,8 | 22 | 13,4 | 42 | 23,0 |
| Triterapia | 32 | 97,0 | 45 | 97,8 | 29 | 85,3 | 39 | 84,8 | 46 | 90,2 | 73 | 91,3 | 55 | 90,2 | 70 | 89,7 | 74 | 87,1 | 66 | 88,0 | 74 | 92,5 | 81 | 84,4 | 106 | 86,2 | 134 | 81,7 | 131 | 71,6 |
| Más de 3 fármacos | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 3 | 8,8 | 2 | 4,3 | 2 | 3,9 | 4 | 5,0 | 3 | 4,9 | 2 | 2,6 | 6 | 7,1 | 1 | 1,3 | 1 | 1,3 | 1 | 1,0 | 1 | 0,8 | 2 | 1,2 | 4 | 2,2 |
| Desconocido | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 3 | 6,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 1,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,8 | 1 | 0,6 | 2 | 1,1 |
| **Total** | **33** | **100** | **46** | **100** | **34** | **100** | **46** | **100** | **51** | **100** | **80** | **100** | **61** | **100** | **78** | **99,9** | **85** | **100** | **75** | **99,9** | **80** | **100** | **96** | **100** | **123** | **100** | **164** | **100** | **183** | **100** |
| **Combinaciones más relevantes** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2AN[a] 1NN[b] | 25 | 75,8 | 20 | 43,5 | 17 | 50,0 | 29 | 63,0 | 25 | 49,0 | 39 | 48,8 | 33 | 54,1 | 39 | 50,0 | 38 | 44,7 | 33 | 44,0 | 27 | 33,8 | 20,0 | 20,8 | 30 | 24,4 | 24 | 14,6 | 24 | 13,1 |
| 2AN 1IP[c] | 6 | 18,2 | 18 | 39,1 | 9 | 26,5 | 10 | 21,7 | 17 | 33,3 | 29 | 36,3 | 19 | 31,1 | 18 | 23,1 | 21 | 24,7 | 15 | 20,0 | 17 | 21,3 | 17,0 | 17,7 | 30 | 24,4 | 28 | 17,1 | 28 | 15,3 |
| 2AN 1IIntregrasa | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 2 | 2,5 | 0 | 0,0 | 9 | 11,5 | 10 | 11,8 | 14 | 18,7 | 25 | 31,3 | 25,0 | 26,0 | 46 | 37,4 | 82 | 50,0 | 82 | 44,8 |
| 3AN | 1 | 3,0 | 6 | 13,0 | 3 | 8,8 | 0 | 0,0 | 2 | 3,9 | 2 | 2,5 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 2 | 2,4 | 1 | 1,3 | 0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| 2AN1IIntegrasa1ICYP3A[d] | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 2 | 2,5 | 8 | 8,3 | 17 | 13,8 | 2 | 1,2 | 2 | 1,1 |
| 1AN1IIntegrasa | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 23 | 14,0 | 23 | 12,6 |
| Resto | 1 | 3,0 | 2 | 4,3 | 5 | 14,7 | 7 | 15,2 | 7 | 13,7 | 8 | 10,0 | 9 | 14,8 | 12 | 15,4 | 14 | 16,5 | 12 | 16,0 | 9 | 11,3 | 26 | 27,1 | 0 | 0,0 | 5 | 3,0 | 24 | 13,1 |
| **Total** | **33** | **100** | **46** | **100** | **34** | **100** | **46** | **100** | **51** | **100** | **80** | **100** | **61** | **100** | **78** | **100** | **85** | **100** | **75** | **100** | **80** | **100** | **96** | **100** | **123** | **100** | **164** | **100** | **183** | **100** |

a N: inhibidor de la retrotranscriptasa análogo a nucleósido
b NN: inhibidor de la retrotranscriptasa no análogo a nucleósido
c IP: inhibidor de la proteasa
d ICYP3A: inhibidor de la CYP3A