



# Encuesta Hospitalaria de pacientes con infección por el VIH

Resultados 2023

Análisis de la evolución 2008-2023

**Hospitales de las Comunidades Autónomas de:**

Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla La Mancha, Castilla y León, Ceuta, Extremadura, Galicia, Madrid, Melilla, Murcia, Navarra, País Vasco y Comunidad Valenciana.

**Madrid, noviembre 2023**



**Citación sugerida:**

Encuesta Hospitalaria de pacientes con infección por el VIH. Resultados 2023. Análisis de la evolución 2008-2023. Centro Nacional de Epidemiología - Instituto de Salud Carlos III / División de control de VIH, ITS, Hepatitis virales y Tuberculosis. Ministerio de Sanidad. Madrid; noviembre 2023.



## ÍNDICE

Sumario.....	4
Grupo de trabajo 2023.....	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.....	20
5. Enfermedades asociadas a VIH y co-morbilidad más frecuente.....	20
E. Pacientes con origen en otros países 2008-2023.....	22
1. Características sociodemográficas y epidemiológicas.....	22
2. Utilización de servicios hospitalarios y situación clínica.....	23
F. Autovaloración del estado de salud, 2019-2023.....	23
G. Fragilidad en personas de 50 o más años, 2021-2023.....	24
Ventajas y limitaciones del estudio.....	26
Conclusiones.....	27
Tablas	
Tabla 1. Características sociodemográficas de los pacientes, 2008-2023.....	29
Tabla 1 (Continuación). Características sociodemográficas de los pacientes, 2008-2023.....	30
Tabla 2. Mecanismo de transmisión, 2008-2023.....	31
Tabla 3. Hábitos sexuales y de inyección, 2008-2023.....	32
Tabla 4. Área de atención hospitalaria, 2008-2023.....	33
Tabla 5. Años transcurridos desde el diagnóstico de VIH, 2008-2023.....	33
Tabla 6. Situación clínica, 2008-2023.....	34
Tabla 7. Tratamiento antirretroviral, 2008-2023.....	35
Tabla 7 (Continuación I). Tratamiento antirretroviral, 2008-2023.....	36
Tabla 7 (Continuación II). Tratamiento antirretroviral, 2008-2023.....	37
Tabla 8. Profilaxis y otros tratamientos, 2008-2023.....	38
Tabla 9. Enfermedades asociadas, 2008-2023.....	39
Tabla 9 (Continuación). Enfermedades asociadas, 2008-2023.....	40
Tabla 10. Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2008-2023.....	41
Tabla 10 (Continuación). Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2008-2023.....	42
Tabla 11. Pacientes inmigrantes: hábitos sexuales, 2008-2023.....	43
Tabla 12. Pacientes inmigrantes: área de atención y parámetros clínicos, 2008-2023.....	44
Tabla 13. Pacientes inmigrantes: tratamientos, 2008-2023.....	45



## 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 en tratamiento antirretroviral y que alcanzan la supresión viral.
- Valorar la percepción del estado de salud 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: 2008-2023. 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 bivalente. 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 2023 y el análisis del periodo 2008-2023.

### 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 deben promocionar hábitos saludables que contribuyan a evitar otras comorbilidades y la promoción del uso del preservativo a fin de evitar contraer otras ITS.



## GRUPO DE TRABAJO 2023

### 1 – Hospitales participantes:

CCAA	Localidad	Hospital	Miembros del grupo
Andalucía	Almería	H. Universitario Torrecárdenas	A Collado
	Cádiz	H. Universitario Puerta del Mar	JA Girón/A Martín
	Cádiz	H. Universitario Puerto Real	A Romero
	Jerez de la Frontera (Cádiz)	H. Universitario Jerez de la Frontera	S Pérez
	Córdoba	H. Universitario Reina Sofía	I Pérez
	Granada	H. Universitario San Cecilio	AL Ruiz
	Huelva	H. Juan Ramón Jiménez	D Merino
	Jaén	H. Universitario de Jaén	MO Mohamed-Balghata
	Málaga	H. Costa del Sol	J de la Torre/J Olalla Sierra
	Málaga	H. Universitario Regional de Málaga	MA Castaño/ML Mayorga
	Málaga	H. Universitario Virgen de la Victoria	J Santos
	Sevilla	H. Universitario Virgen de Valme	M Santos
	Sevilla	H. Universitario Virgen el Rocío	LF López
Aragón	Teruel	H. Obispo Polanco	N Ramos
	Teruel	H. Alcañiz	MP Vicente
	Zaragoza	H.C.U Lozano Blesa	S Letona
	Zaragoza	H. Universitario Miguel Servet	RM Martínez
Asturias	Coaña	H. de Jarrio	M Álvarez
	Gijón	H. Cabueñes	JF Soler
	Gijón	H. Jove	E García-Alcalde
	Langreo	H. Valle del Nalón	J Lobo
	Mieres	H. Álvarez Buylla	MA Meana
	Oviedo	H.U Central de Asturias	V Asensi/ME Rivas
Baleares	Inca (Mallorca)	F.H. Comarcal de Inca	A Rey
	Palma de Mallorca	H. Universitario Son Espases	M Riera
	Ibiza	H. Can Misses	E García/P Fernández
Canarias	Las Palmas de Gran Canaria	C.H.U. Insular Materno Infantil	E Pisos/ME Colino
	Las Palmas de Gran Canaria	H.U. de Gran Canaria Dr. Negrín	MA Cárdenas
	S. Cristóbal de la Laguna (Tenerife)	H. Universitario de Canarias	MR Alemán
	Sta. Cruz de Tenerife	C.H.U. Ntra. Sra. Candelaria	J Gómez
Cantabria	Santander	H.U. Marqués de Valdecilla	M Gutiérrez/F Arnaiz
Castilla La Mancha	Albacete	C.G.U. de Albacete	F Mateos
	Almansa (Albacete)	H. General de Almansa	MI García
	Hellín (Albacete)	H. de Hellín	I Marañés
	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 Pereda
	Tomelloso (Ciudad Real)	H.G. de Tomelloso	M Maestre
	Cuenca	H. Virgen de la Luz	O Belinchón
	Guadalajara	H.U. de Guadalajara	M Torralba
	Toledo	H. U. de Toledo	F Cuadra
Talavera de la Reina (Toledo)	H. Nuestra Señora del Prado	JM Yzusqui	



CCAA	Localidad	Hospital	Miembros del grupo
<b>Castilla y León</b>	Ávila	C.A de Ávila Ntra. Sra. Sonsoles	MA Garcinuño
	Aranda de Duero (Burgos)	H. Santos Reyes	C de la Higuera
	Burgos	H. Universitario de Burgos	C Navarro
	León	C.A.U. de León	MR Pérez
	El Bierzo (León)	H. El Bierzo	JC Oblanca
	Palencia	C.A. Universitario de Palencia	AY Morán
	Segovia	C.A. de Segovia	EM Ferreira
	Soria	C.A. de Soria (Santa Bárbara)	FJ Zamudio
	Salamanca	C.A.U. de Salamanca	A Iglesias
	Valladolid	H. Clínico Universitario de Valladolid	CJ Dueñas
	Valladolid	H.U. Río Hortega	J Abadía
	Zamora	C.A. Zamora Virgen de la Concha	C Martín
<b>Ceuta</b>	Ceuta	H. Universitario de Ceuta	D Navarro
<b>Extremadura</b>	Cáceres	C.H. de Cáceres	C Martín
	Navalmoral de la Mata (Cáceres)	H. Campo Arañuelo	MP Barquilla
	Plasencia (Cáceres)	H. Virgen del Puerto	C García
	Badajoz	H. Universitario de Badajoz	MN Nogales
	Don Benito-Villanueva de la Serena (Badajoz)	H. Don Benito Villanueva de la Serena	M Galán
	Mérida (Badajoz)	H. de Mérida	M Medina
<b>Galicia</b>	Ferrol (A Coruña)	C.H.U. de Ferrol	S Sánchez
	Lugo	H.U. Lucus Augusti	MJ García/R Rabunal/ J Corredoira
	Vigo	H. Ribera Povisa	F Maroto
<b>Madrid</b>	Madrid	H. Doce de Octubre	F Pulido
	Madrid	H. Fundación Jiménez Díaz	A Cabello/M Górgolas
	Madrid	H.G.U. Gregorio Marañón	JC López
	Madrid	H. de la Princesa	I de los Santos
	Madrid	H. Ramón y Cajal	MJ Pérez
	Madrid	H. Universitario La Paz	J González
	Madrid	H.U. Infanta Leonor	P Ryan
	Alcorcón	F. Hospital Alcorcón	JE Losa
	Arganda del Rey	H del Sureste	MT Fernández
	Collado Villalba	H.G. Villalba	E Gómez de Oña/J Hernández
	Coslada	H. del Henares	NJ Torres
	Parla	H.U. Infanta Cristina	JL Pérez
	San Sebastián de los Reyes	H. Infanta Sofía	I Suárez
	Torrejón de Ardoz	H. Torrejón	A Gimeno
<b>Melilla</b>	Melilla	H. Comarcal de Melilla	A Fernández
<b>Murcia</b>	Murcia	H.G.U. Reina Sofía	EP García
	Murcia	H. Morales Meseguer	I Carpena
	Caravaca de la Cruz	H. Comarcal del Noroeste	A Garre
	Cartagena	H.G.U. Santa Lucía	OJ Martínez
	El Palmar	H. U. Virgen de la Arrixaca	C Galera
	San Javier	H. Los Arcos del Mar Menor	DP Piñar
<b>Navarra</b>	Pamplona	H.U. de Navarra	C Ibero
	Tudela (Navarra)	H. Reina Sofía	MT Rubio
<b>País Vasco</b>	Álava	H.U. de Araba	J Portu
	Bilbao (Vizcaya)	H. Basurto	S Ibarra
	Donostia (San Sebastián)	H.U. Donostia	I Álvarez



CCAA	Localidad	Hospital	Miembros del grupo
Comunidad Valenciana	Denia (Alicante)	H. de Denia	P Martín
	Elche (Alicante)	H.G.U. de Elche	M Masiá
	Elda (Alicante)	H.G.U. de Elda	P Wikman
	Orihuela (Alicante)	H. Vega Baja de Orihuela	J Llenas
	Villajoyosa (Alicante)	H. Marina Baixa de Vila Joiosa	F Pasquau
	Castellón	H.U. de la Plana	B Roca
	Castellón de la Plana (Castellón)	H.G.U. de Castellón	M Arnal
	Vinarós (Castellón)	H. Comarcal Vinarós	VV Gayá
	Valencia	H.U. Dr. Peset	A Artero
	Valencia	H. Arnau de Vilanova	J Flores
	Valencia	H.C.U. de Valencia	MJ Galindo
	Valencia	Consortio H.G.U. de Valencia	M García del Toro
	Valencia	H.U.P. La Fe	M Montero
	Alzira (Valencia)	H.U. de la Ribera	A Aguilar
	Xàtiva (Valencia)	H. Lluís Alcanyis de Xàtiva	JE Gómez

## 2- Coordinadores/as en las Comunidades Autónomas

Javier de la Torre (Andalucía); Wafa Ben Cheikh El Aayuni (Aragón); José María Blanco, Mar Cuesta (Asturias); Margalida Ordinas (Balears); Álvaro Torres, Ana Izquierdo (Canarias); Luis Javier Vilorio (Cantabria); Gonzalo Gutiérrez (Castilla La Mancha); Henar Marcos (Castilla y León); Irene López (Ceuta); Gustavo González (Extremadura); Daniel Castrillejo (Melilla); Olga Monteagudo, M<sup>a</sup> Antonia Belmonte (Murcia); Estrella Miqueleiz (Navarra); Arantxa Arrillaga (País Vasco); Blanca Navarro, Jose Antonio Lluch, Ana Boned-Ombuena (Comunidad Valenciana).

**3 - Coordinación del estudio:** Asunción Díaz, Lorena Simón, Teresa Villegas, 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.

### 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 pacientes en tratamiento antirretroviral y que alcanzan la supresión viral.
- Valorar la percepción del estado de salud 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 2008 a 2023 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 2023 y el análisis del periodo 2008-2023. El documento está estructurado en cuatro secciones:

- 1) Resultados de la última encuesta y evolución temporal desde el año 2008.
- 2) Descripción de los pacientes originarios de otros países.
- 3) Conclusiones.
- 4) Tablas.



## RESULTADOS

Se han llevado a cabo un total de 25 ediciones de la encuesta entre 1996 y 2023. Se ha realizado una edición anual excepto en 1999, 2005 y en 2020. En total se han obtenido datos de 18.860 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 1996-2023

	Nº de Comunidades y Ciudades Autónomas	Nº de hospitales	Nº de encuestas
<b>1996</b>	17	120	2.022
<b>1997</b>	16	77	1.282
<b>1998</b>	16	49	701
<b>2000</b>	13	69	936
<b>2001</b>	16	64	718
<b>2002</b>	14	61	724
<b>2003</b>	16	60	711
<b>2004</b>	14	61	550
<b>2006</b>	14	54	569
<b>2007</b>	12	55	458
<b>2008</b>	14	57	430
<b>2009</b>	14	61	490
<b>2010</b>	13	53	463
<b>2011</b>	12	60	533
<b>2012</b>	13	59	520
<b>2013</b>	14	60	593
<b>2014</b>	14	67	633
<b>2015</b>	13	66	564
<b>2016</b>	14	65	547
<b>2017</b>	13	68	636
<b>2018</b>	13	66	648
<b>2019</b>	15	86	843
<b>2021</b>	16	82	949
<b>2022</b>	17	90	1.107
<b>2023</b>	<b>17</b>	<b>106</b>	<b>1.233</b>

La participación en 2023 ha sido de 106 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, Galicia, Madrid, Melilla, Murcia, Navarra, País Vasco y Comunidad Valenciana.



Para la edición de la encuesta correspondiente a 2023 se ha obtenido el porcentaje de población cubierta por los hospitales participantes, global y por comunidad autónoma:

<b>Comunidades y ciudades autónomas</b>	<b>Porcentaje de población cubierta por los hospitales participantes en la encuesta 2023</b>
Andalucía	47%
Aragón	63%
Asturias	78%
Baleares	50%
Canarias	79%
Cantabria	56%
Castilla La Mancha	94%
Castilla y León	95%
Ceuta	100%
Extremadura	66%
Galicia	19%
Madrid	60%
Melilla	100%
Murcia	74%
Navarra	96%
País Vasco	69%
Comunidad Valenciana	66%
<b>Total</b>	<b>53%</b>



## B. CARACTERÍSTICAS SOCIODEMOGRÁFICAS Y EPIDEMIOLÓGICAS

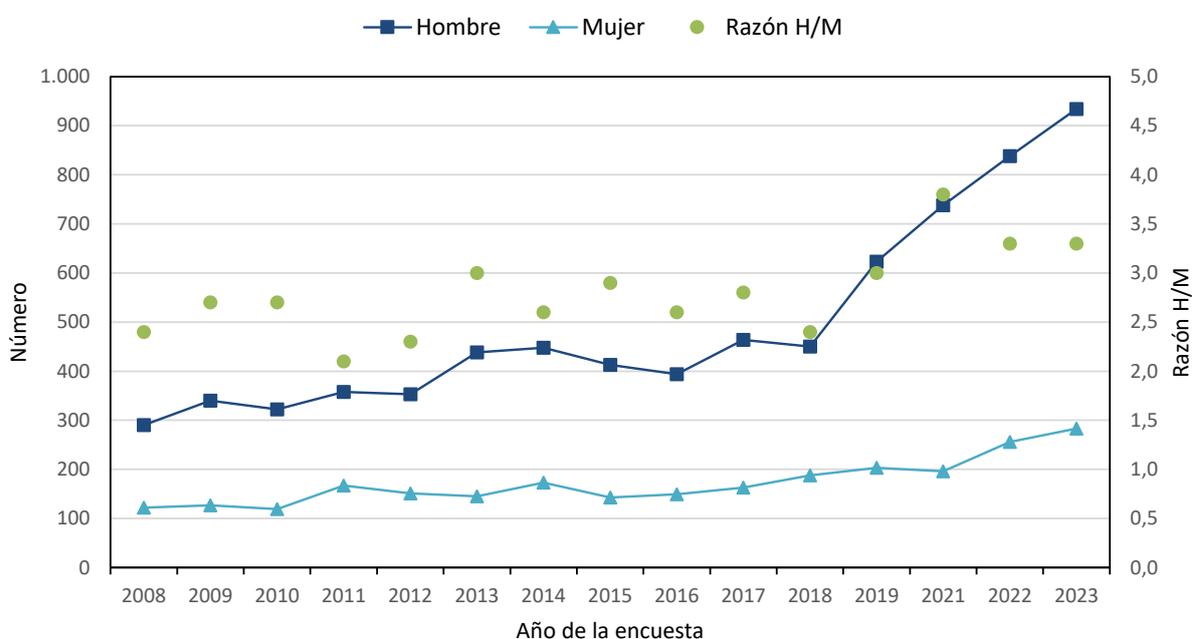
Entre 2008 y 2023 se recogió información de 10.189 pacientes, de los cuales 1.233 se reclutaron en el último año.

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

### Sexo

Durante todo el periodo predominaron los hombres, con un porcentaje del 75,8% en 2023. La razón hombre/mujer fue del 3,3 en 2023 y su rango osciló entre 2,1 y 3,8 a lo largo del periodo (gráfico 1, tabla 1).

Gráfico 1: N° de pacientes según sexo y razón hombre/mujer, 2008-2023



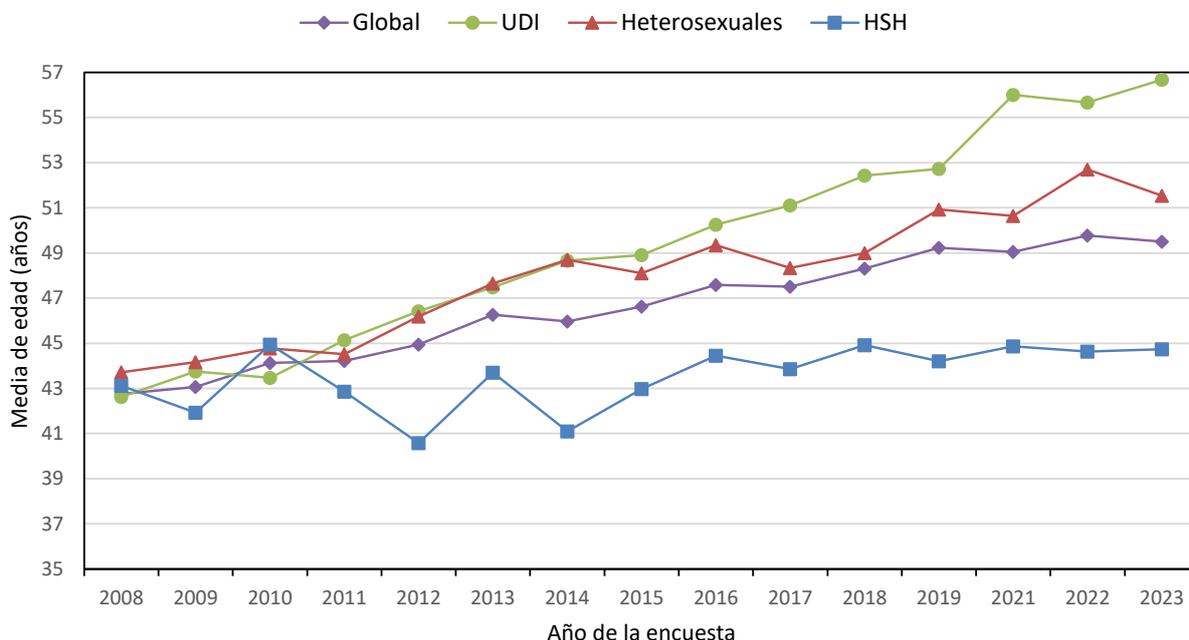
### Edad

En 2023, la media de edad de los pacientes participantes fue de 49,5 años (DE: 12,7 años), hallándose diferencias significativas entre hombres (49,2 años; DE: 13,0 años) y mujeres (51,1 años; DE: 11,1 años). La presencia de menores de 25 años fue muy escasa (32 pacientes, 2,6%) y los 683 pacientes de 50 años o más representaban el 55,5% del conjunto. Este último grupo aumentó significativamente en el periodo de estudio siendo del 16,9% en 2008.

Se evidencia un incremento significativo de la media de edad, tanto globalmente como para las personas heterosexuales y las usuarias/ex usuarias de drogas inyectadas (UDI). En el grupo de hombres que tienen relaciones sexuales con hombres (HSH) se observan fluctuaciones entre 2009 y 2015, y a partir de 2016 se mantiene estable (gráfico 2).



**Gráfico 2: Evolución de la media de edad de los pacientes por mecanismo de transmisión, 2008-2023.**



### Nivel de educación

Entre 2008 y 2023 se produjo un incremento significativo en la proporción de pacientes con estudios secundarios/universitarios (desde el 41,0% en 2008 hasta el 68,4% en 2023) (tabla 1).

### Situación social y laboral

En 2023, el 55,9% de los pacientes vivían con familiares o amigos, cerca del 30% vivían solos, el 10,3% vivían en piso compartido y un 2,6% residían en establecimientos colectivos 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 o en establecimientos colectivos, y un aumento de los que viven solos (desde el 19,6% en 2008 hasta el 29,9% en 2023) (tabla 1).

Durante el periodo de 2008 a 2012 se produjo un descenso de los trabajadores activos y un aumento de las personas sin empleo. A partir de 2013 aumentó progresivamente el porcentaje de los que estaban trabajando (de 44,3% a 57,6% en 2023) y un descenso de lo que no tenían empleo, pasando del 20,5% al 15,2% en 2023 (tabla 1). De las 183 personas desempleadas en 2023, 89 (48,6%) no recibían prestación social.

### País de origen

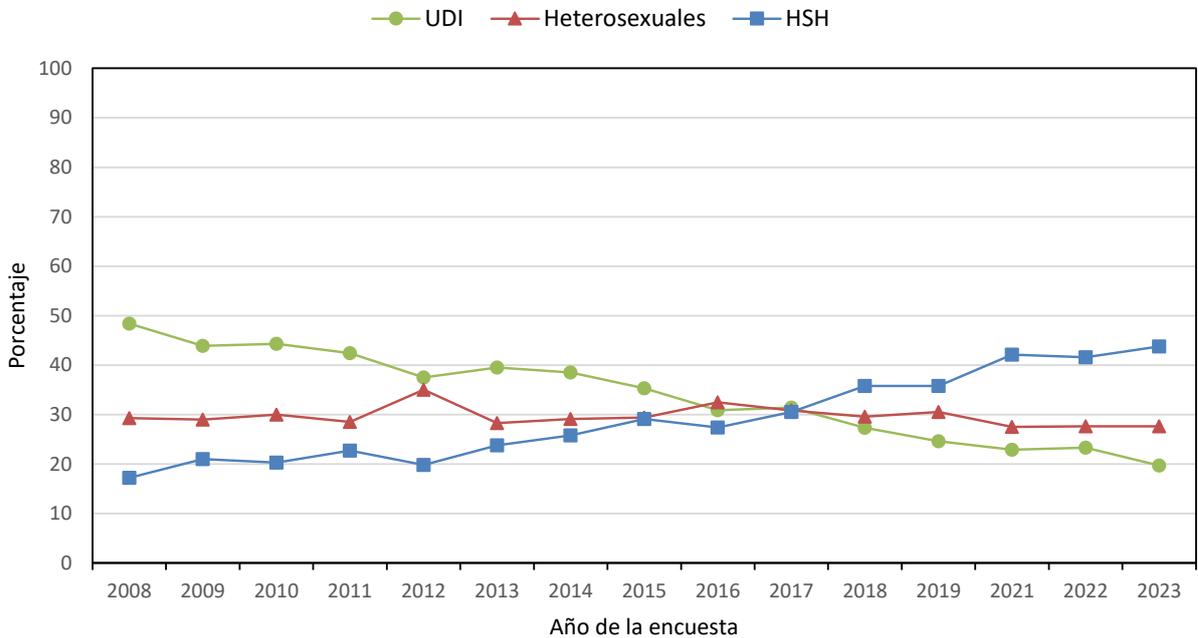
Del total de casos con información que se encuestaron en 2023, el 23,9% provenían de países diferentes a España. Esta proporción ha mostrado un ascenso significativo desde 2008, año en el que este porcentaje era del 10,5%. Las características particulares de las personas inmigrantes se describen más adelante en el apartado específico.

### Mecanismos de transmisión

En el periodo 2008-2023, el mecanismo de transmisión de la infección por VIH más frecuente fue el consumo de drogas por vía inyectada (3.197, 31,4%) junto con la transmisión homo/bisexual entre hombres (3.239, 31,8%). Le siguen las relaciones heterosexuales (2.991, 29,4%). 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 48,4% en 2008 a 19,7% en 2023 y el ascenso en la proporción de aquellos que adquirieron la infección por relaciones sexuales entre hombres, de 17,2% en 2008 a 43,6% en 2023 (gráfico 3, tabla 2).

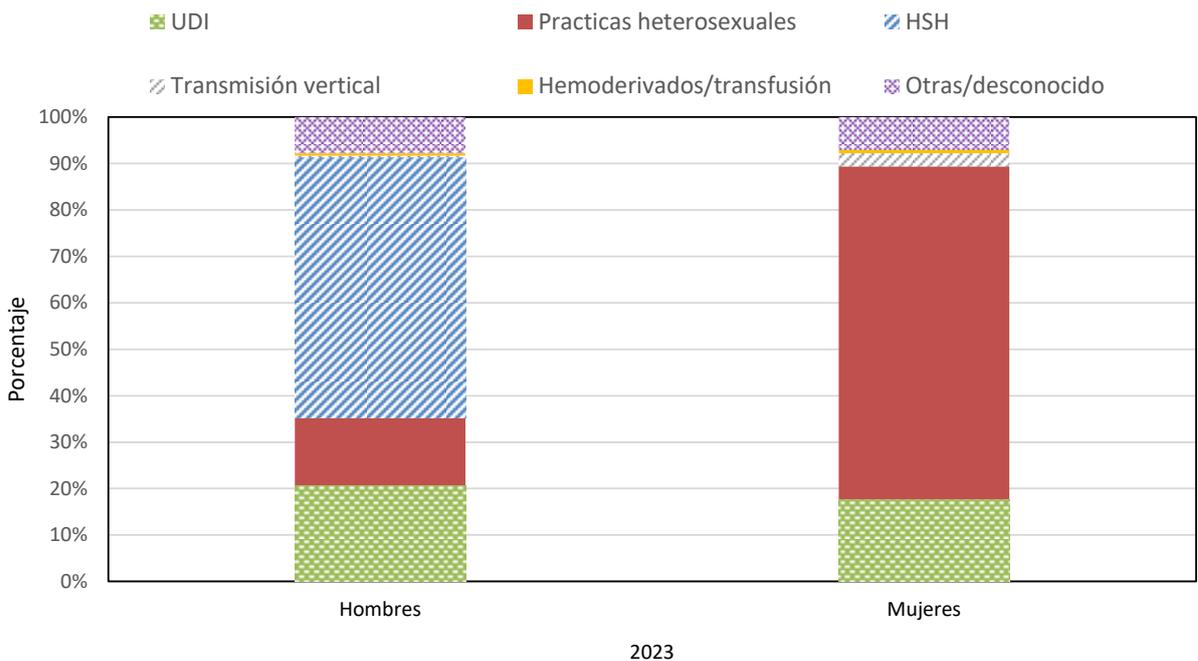


**Gráfico 3: Distribución (%) de casos según principales mecanismos de transmisión, 2008-2023**



En el año 2023, de las 283 mujeres participantes en el estudio 206 (72,8%) habían contraído la infección por transmisión heterosexual y 50 (17,7%) por compartir material de inyección de drogas; entre los hombres, el mecanismo de transmisión más frecuente fueron las prácticas homo/bisexuales (524 casos, 56,1%) seguido del uso de drogas inyectadas (193 casos, 20,7%) (gráfico 4).

**Gráfico 4: Mecanismo de transmisión según sexo, año 2023**

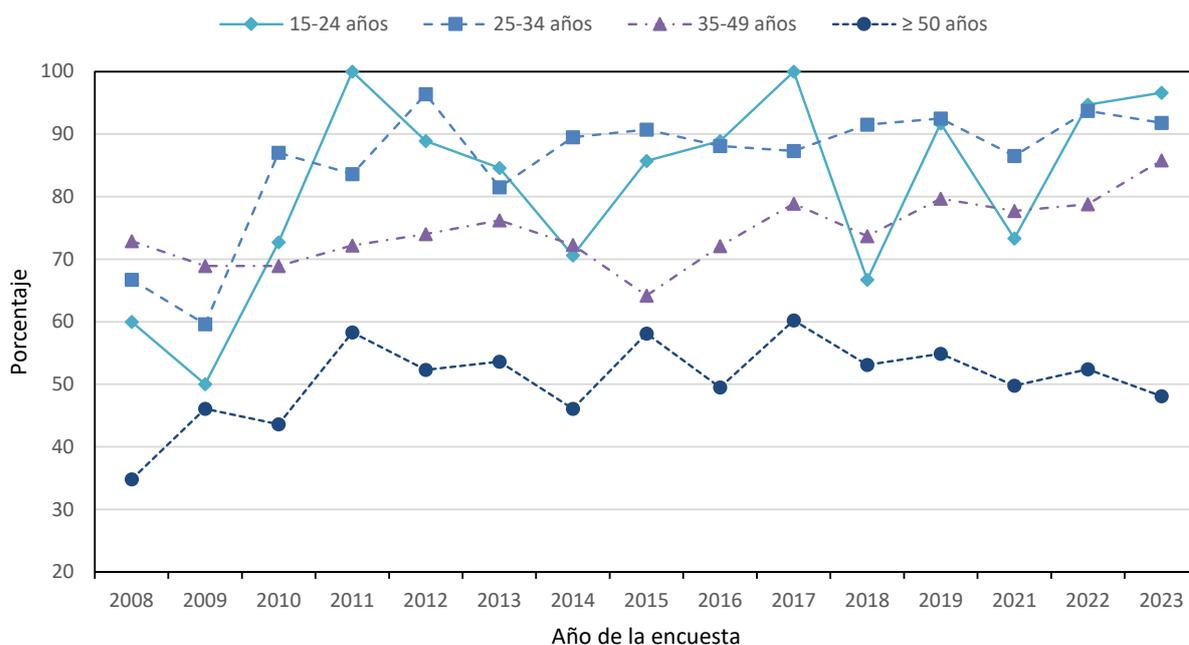




## C. HÁBITOS Y PRÁCTICAS DE RIESGO, SEXUALES Y DE INYECCIÓN

De 2008 a 2023, la proporción de quienes habían tenido relaciones sexuales en los 12 meses previos se presenta en la tabla 3. Por grupos de edad, aumenta significativamente en el grupo de personas entre 15 y 24 años (del 60,0% en 2008 al 96,6% en 2023), en el grupo de entre 25 y 34 años (del 66,7% en 2008 al 91,8% en 2023), en aquellos entre 35 y 49 años (del 72,9% en 2008 al 85,8% en 2023) y en los de 50 años o más (del 34,8% en 2008 al 48,1% en 2023) (gráfico 5). Según sexo, se aprecia un descenso en la proporción de mujeres que habían mantenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses: del 64,7% en 2008 al 53,7% en 2023, siendo esta última proporción inferior a la de los hombres (69,6% en 2023). 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 67,6% en 2008 al 78,7% en 2023). El porcentaje de pacientes que habían adquirido la infección por prácticas heterosexuales, que refirieron haber mantenido relaciones sexuales en los últimos doce meses, muestra un descenso significativo (desde el 66,7% en 2008 al 57,7% en 2023) y de forma similar entre los que se infectaron a través del uso de drogas inyectadas (desde el 66,2% en 2008 al 53,2% en 2023).

**Gráfico 5: Pacientes (%) que habían mantenido relaciones sexuales en los últimos 12 meses dentro de cada grupo de edad, 2008-2023**



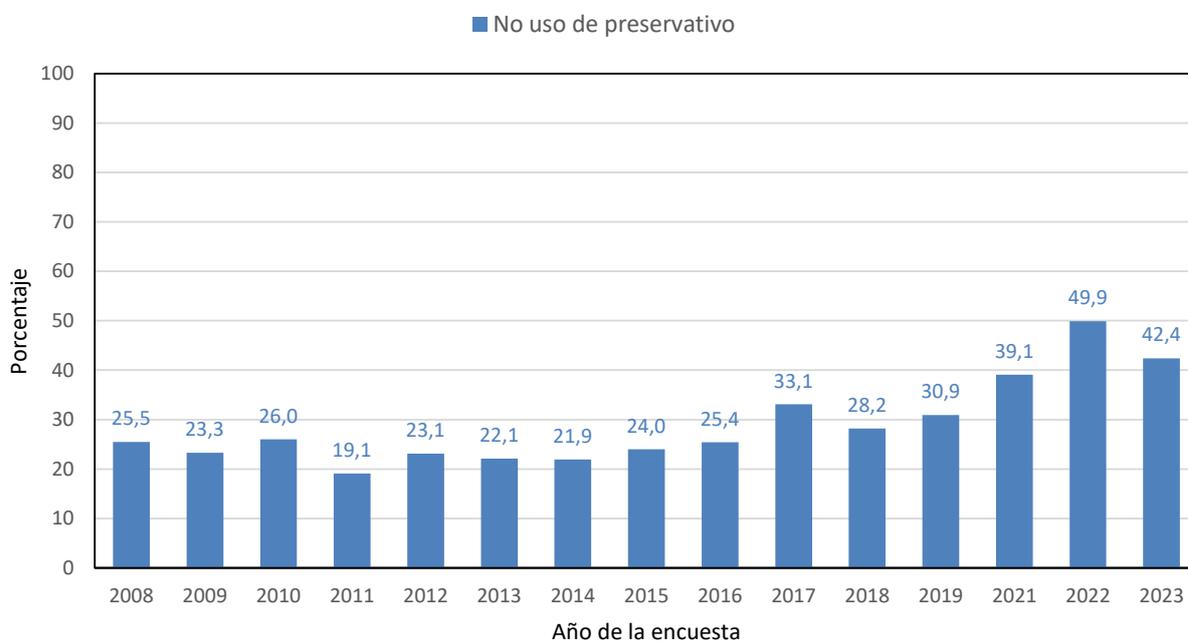
Entre los pacientes que mantuvieron relaciones sexuales en los últimos 12 meses, la proporción que no utilizó preservativo en la última relación sexual aumentó en el periodo de estudio (gráfico 6, tabla 3). Según el mecanismo de transmisión, la tendencia en la proporción de personas que no usaron preservativo aumentó en todos los grupos de forma significativa (de 27,8% a 44,6% para los UDI, de 30,7% a 39,7% para los heterosexuales, y de 10,4% a 43,7% para los HSH) (gráfico 7).

El no uso de preservativo aumentó de forma significativa en el grupo de 35 a 49 años (de 26,9% en 2008 a 45,4% en 2023).

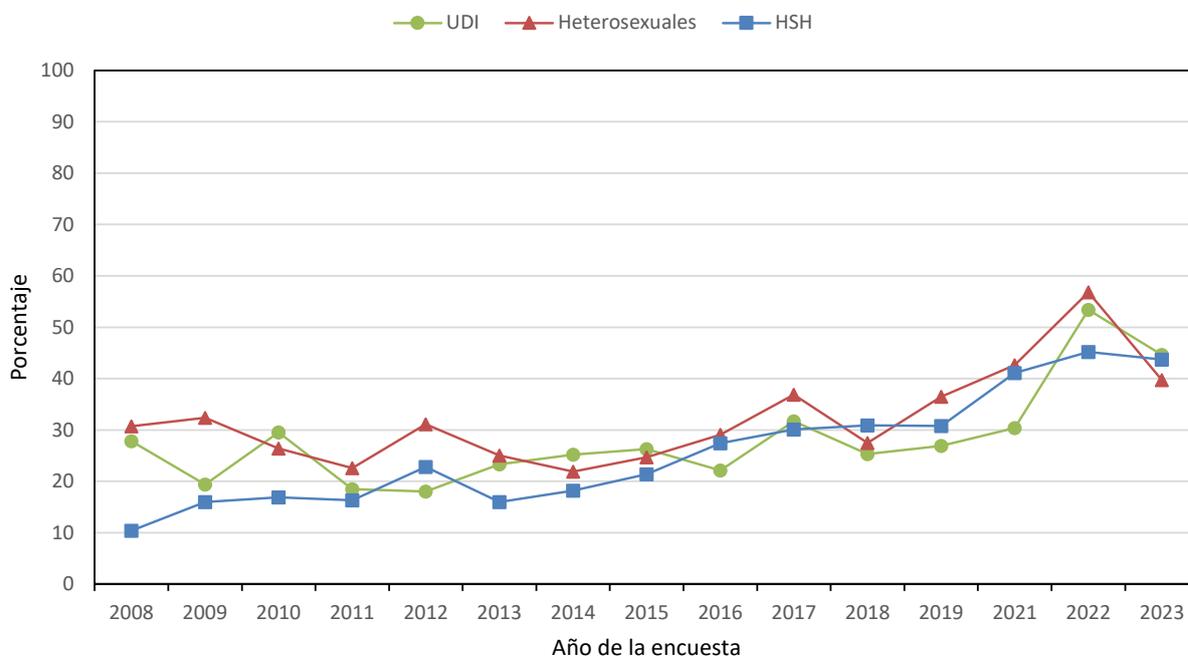
En 2023, en relación con el uso del preservativo según el estado VIH de la pareja, de los 757 pacientes que refirieron haber mantenido relaciones sexuales en los 12 últimos meses y tenían información sobre su uso, 311 (41,1%) refirieron no haberlo usado: 124 (39,9%) no lo utilizaron con una pareja sin infección por el VIH, 85 (27,3%) no lo utilizaron con una pareja con VIH, 60 (19,3%) con una pareja de seroestatus desconocido. En 42 casos (13,5%) no se dispone de información en esta variable.



**Gráfico 6: Pacientes (%) que no usaron preservativo en su última relación sexual en los 12 meses previos, 2008-2023**



**Gráfico 7: Pacientes (%) que no usaron preservativo en su última relación sexual en los 12 meses previos según mecanismo de transmisión, 2008-2023**

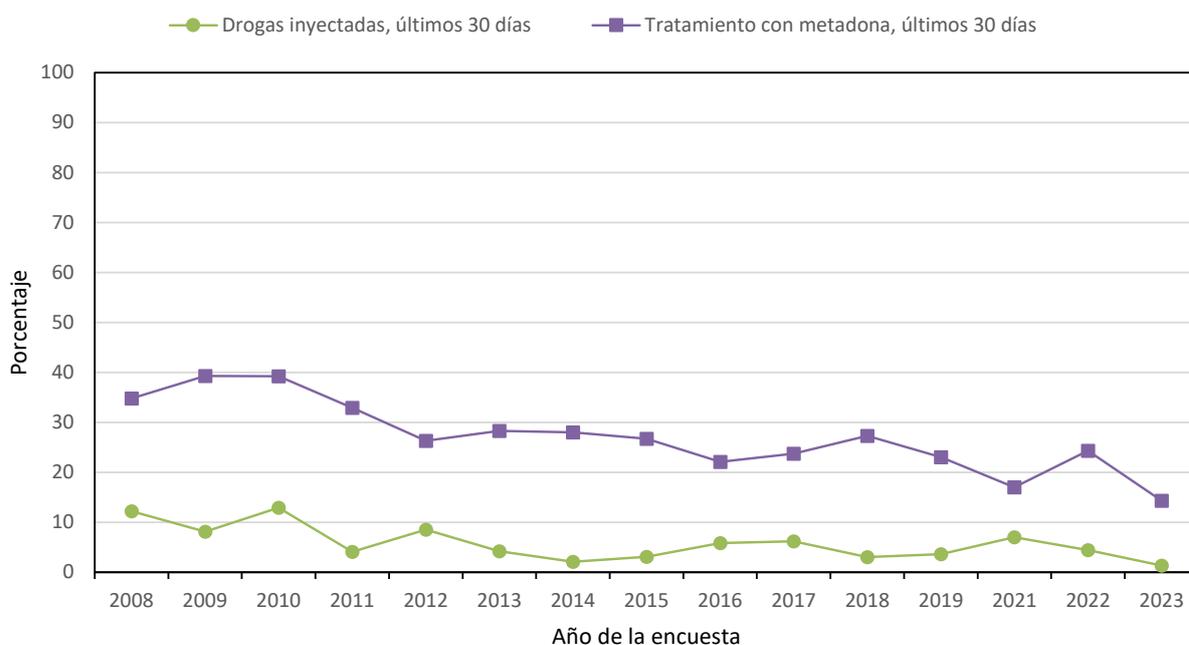


Entre los pacientes con infección atribuible a compartir material de inyección encuestados en 2023, de los que se disponía información, 3 (1,3%) refirieron haber consumido drogas por vía parenteral en el último mes y 34 (14,3%) recibieron tratamiento con metadona (tabla 3). En este grupo de pacientes, entre 2008 y 2023 se observó una disminución significativa de la proporción que refirió mantener su consumo en el último mes (desde el 12,2% en 2008 hasta el 1,3% en 2023), y en descenso, pero con



fluctuaciones los que siguen tratamiento con metadona (desde el 34,8% en 2008 hasta el 14,3% en 2023) (gráfico 8).

**Gráfico 8: Pacientes (%) UDI/ex-UDI que se inyectaron drogas ilegales o recibieron tratamiento con metadona en los últimos 30 días, 2008-2023**



## D. CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS

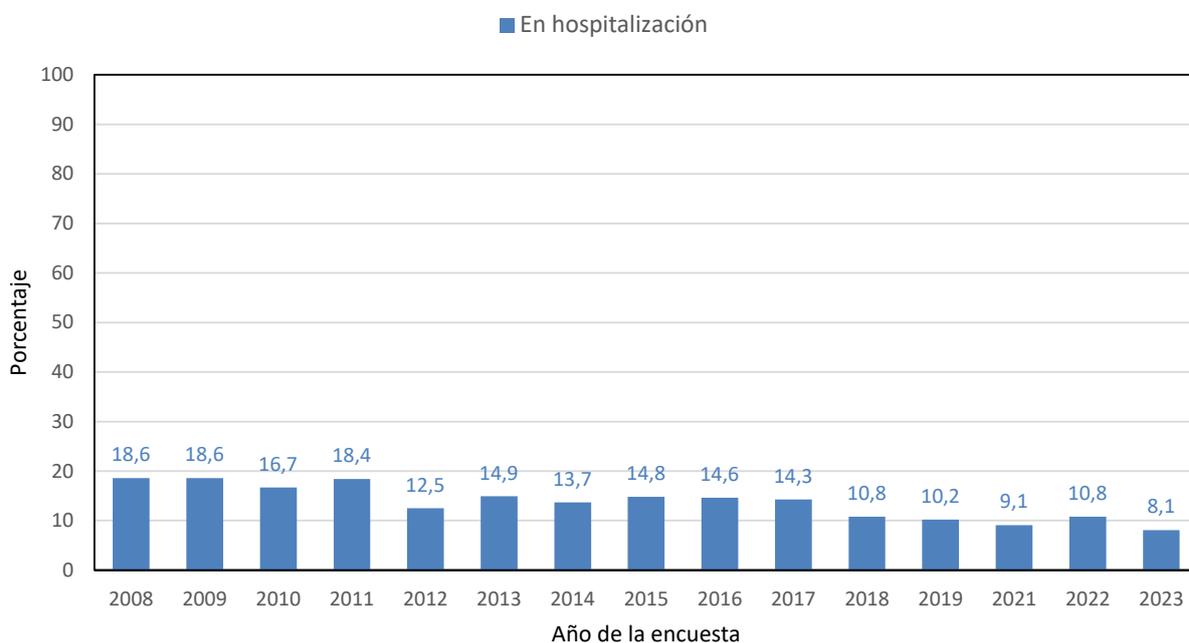
### 1. Utilización de servicios hospitalarios

En 2022, se modificó la pregunta sobre el área de atención hospitalaria donde el paciente había sido reclutado, separando la categoría de atención ambulatoria en presencial y telefónica. El porcentaje de participantes en la encuesta atendidos de forma ambulatoria presencial fue del 83,1%, y telefónica del 8,8%. En total, 1123 pacientes (91,9%) tuvieron una atención ambulatoria (consulta externa y hospital de día) el día de la encuesta realizada en 2023, porcentaje que ha aumentado significativamente en estos 15 años desde el 81,4% en 2008 (tabla 4). En el gráfico 9 se muestra el descenso significativo en el porcentaje de pacientes que estaban en régimen de hospitalización en el momento de realización del estudio.

En el periodo 2008-2023, 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 85,7% en 2008 al 93,6% en 2023.

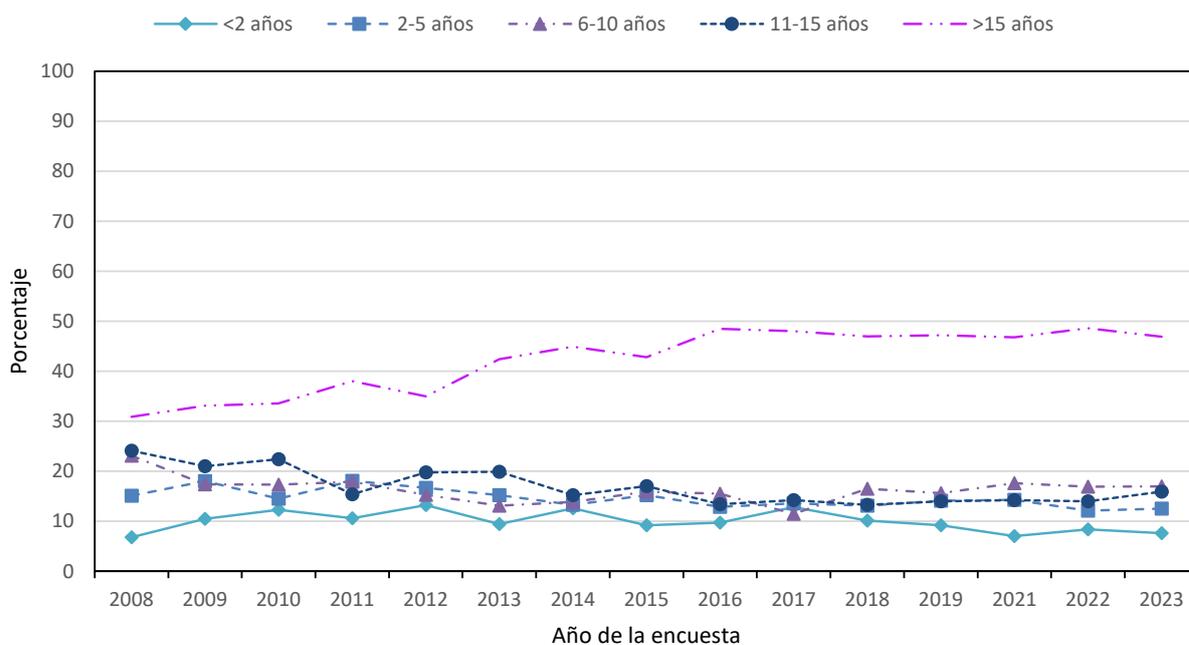


**Gráfico 9: Evolución de pacientes con infección por el VIH en hospitalización (%), 2008-2023**



En 2023, el 62,8% (758) 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 30,9% en 2008 al 46,9% en 2023 (gráfico 10).

**Gráfico 10: Tiempo transcurrido desde el diagnóstico de VIH (%), 2008-2023**

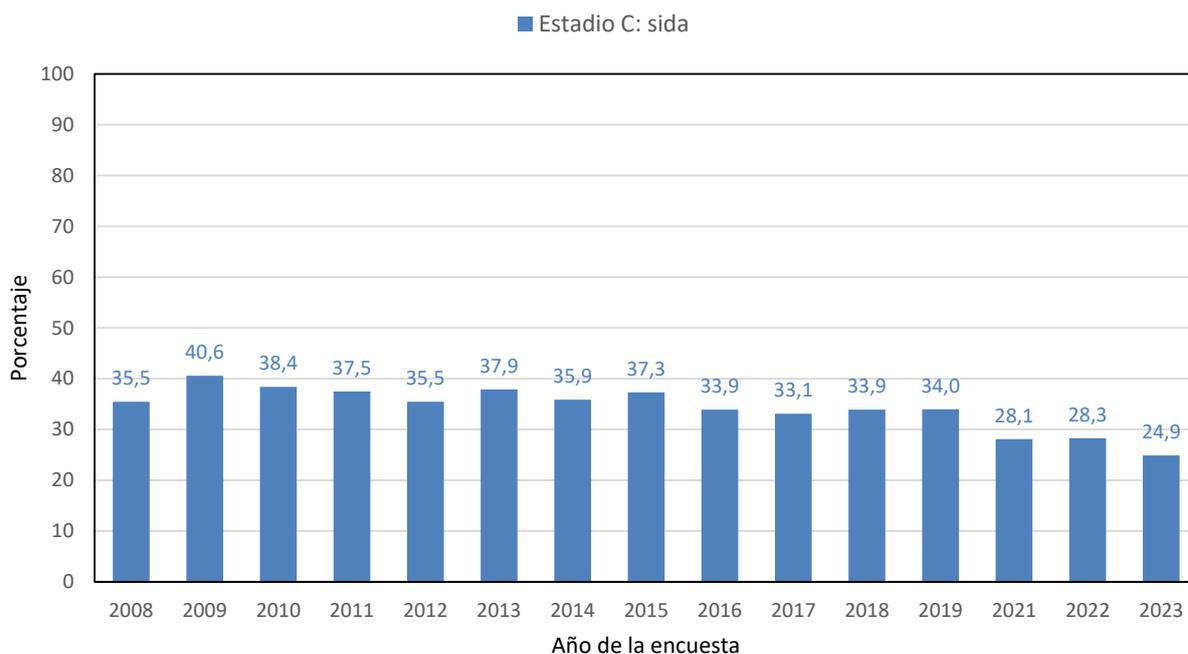




## 2. Situación clínica de los pacientes

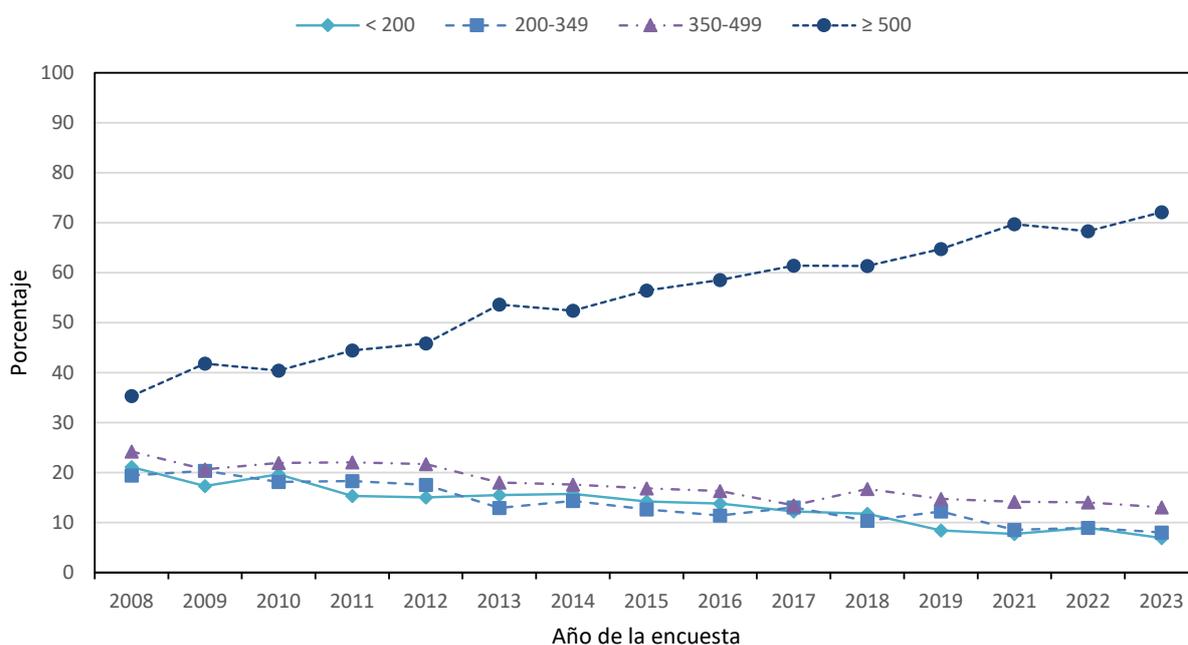
La mejoría en la situación clínica, consecuencia de la generalización del tratamiento antirretroviral, se observa de forma consistente en diversos parámetros de valoración clínica. En 2023, de los pacientes encuestados con información sobre su estadio, 700 (58,2%) estaban asintomáticos, 204 (17,0%) sintomáticos y 299 (24,9%) 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, 2008-2023**



La proporción de pacientes con niveles altos de CD4 aumenta a lo largo del periodo (gráfico 12, tabla 6), pasando de una mediana de 407 células/ $\mu$ l (RIC: 231-599) en 2008 a 683 células/ $\mu$ l en 2023 (RIC: 475-928).

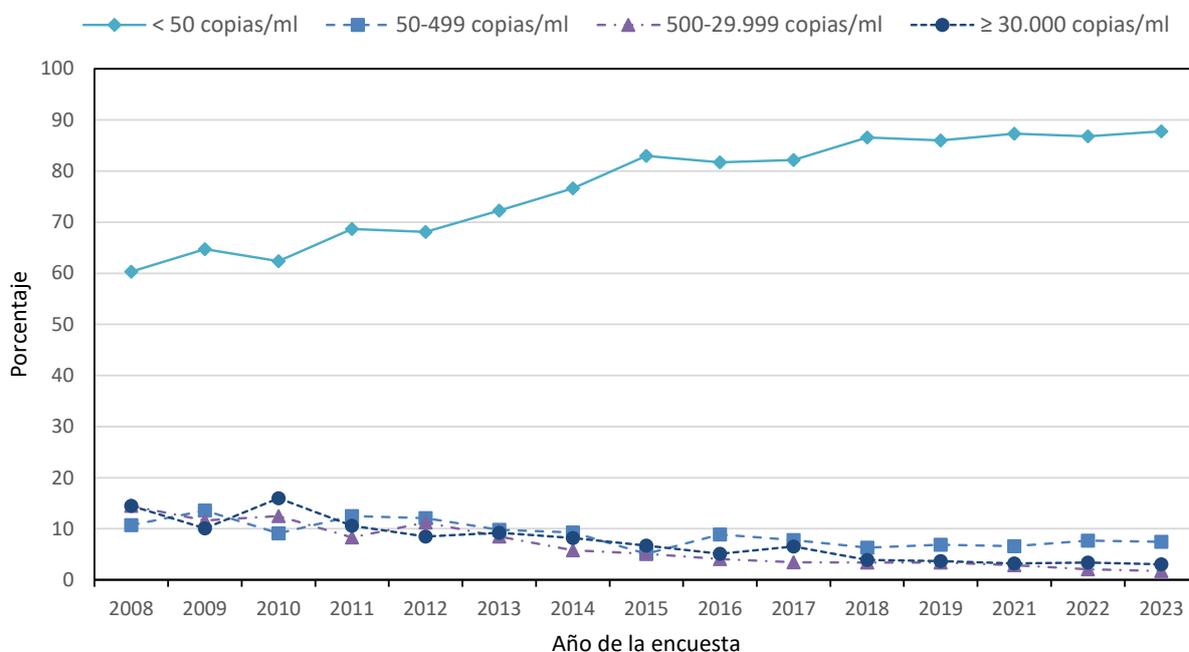
**Gráfico 12: Evolución del nivel de CD4 en la última determinación, 2008-2023**





La proporción de pacientes con viremias inferiores a 50 copias/ml aumenta significativamente, situándose en 2023 en el 87,8% (gráfico 13, tabla 6).

**Gráfico 13: Evolución de los niveles de viremia en la última determinación, 2008-2023**



### 3. Tratamiento antirretroviral (TAR)

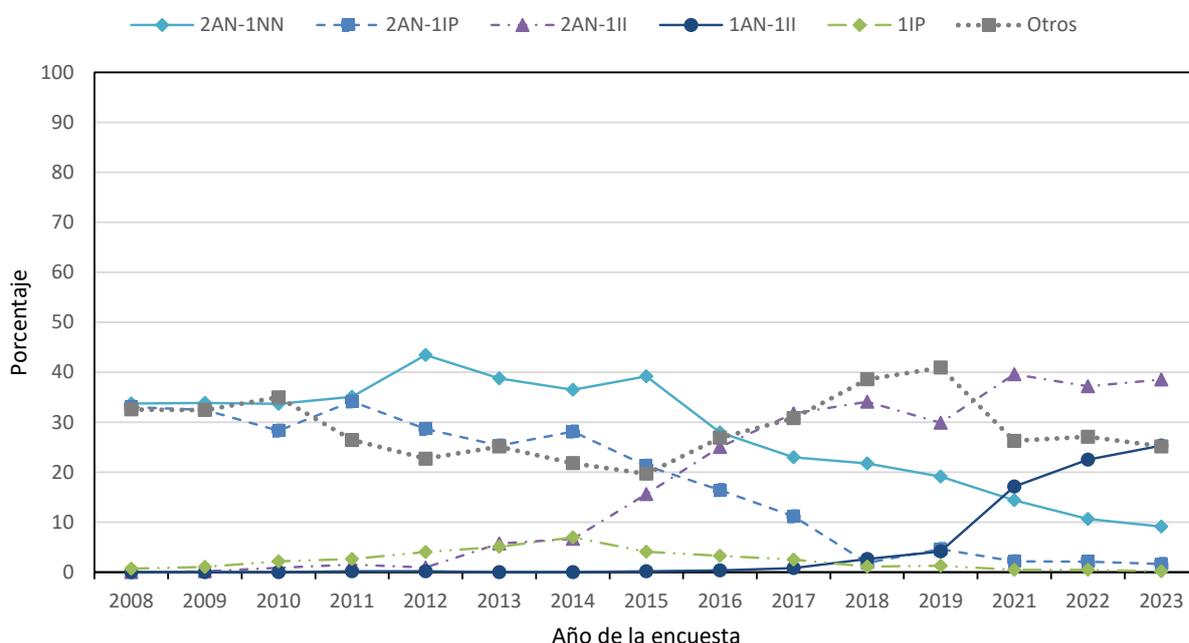
De los pacientes encuestados en 2023 con información disponible (1.233), 1210 (98,1%) se encontraban en tratamiento con antirretrovirales, proporción que aumenta paulatinamente desde el 2008, cuando era del 82,3%. En el año 2023, de las 23 personas que tuvieron indicación de tratamiento y no lo seguían en el momento del estudio, 9 (39,1%) no lo hicieron por decisión propia, 5 (21,8%) 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 91,5% para este último año.

Respecto a las pautas de TAR en 2023, 683 pacientes (56,5%) recibían una combinación de tres antirretrovirales, 475 (39,3%) estaban en biterapia, 26 (2,2%) en monoterapia, y 24 (2,0%) 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) (464 tratamientos, 38,5%); un AN y un II (305 tratamientos, 25,3%); un NN y un II (111 tratamientos, 9,2%); dos AN y un inhibidor de la transcriptasa inversa no nucleósidos (NN) (110 tratamientos, 9,1%). Este perfil ha variado significativamente a lo largo del periodo (gráfico 14), incrementándose paulatinamente el número de nuevos fármacos utilizados en diversas combinaciones: la rilpivirina se empleó en 9 (1,7%) de los tratamientos de 2013 aumentando hasta 181 (15,0%) en 2023, el dolutegravir en 2 (0,4%) de los tratamientos de 2011 hasta 449 (37,1%) en 2023 y el tenofovir alafenamida incorporado en 2017 en 34 pacientes (5,7%), en el 2023 está presente en 548 pacientes (45,3%). El bictegravir está presente en esta edición de la Encuesta Hospitalaria en 383 pacientes (31,7%).



Gráfico 14: Combinaciones de fármacos más frecuentes (%), 2008-2023



#### 4. Otras medidas terapéuticas

En el 2023, el 24,5% de los pacientes recibía o había recibido en algún momento de su vida profilaxis para *Pneumocystis jirovecii*, y esa cifra disminuyó significativamente entre 2008 y 2023. Con respecto a la profilaxis antituberculosa, a 131 (10,6%) pacientes en 2023 se les había indicado en algún momento; de esa cifra, 95 pacientes (72,5%) la completaron, 5 casos (3,8%) la iniciaron, pero no la completaron, 5 casos (3,8%) la estaban siguiendo en el momento de la encuesta, 21 (16,0%) no la iniciaron a pesar de habersele indicado y en 5 casos se desconoce su situación (3,8%) (tabla 8)

Entre 2008 y 2023, el porcentaje de vacunados frente al tétanos disminuyó en más de un 10%, mientras que el porcentaje de casos vacunados frente a neumococo aumentó significativamente, así como el de las personas que habían recibido alguna dosis de hepatitis A o B (tabla 8). En 2023, de los 393 pacientes que habían iniciado la vacunación frente al virus de la hepatitis A, 369 (93,9%) la habían completado, 18 (4,6%) estaban en proceso y en 6 pacientes (1,5%) la vacunación era incompleta. Entre los 660 que habían iniciado vacunación frente al virus de la hepatitis B, 617 (93,5%) la habían completado, en 25 (3,8%) estaba en curso y 18 pacientes (2,7%) habían abandonado.

El porcentaje de vacunados de la gripe ha aumentado ligeramente desde 2011 (51,6%), año en que se comienza a recoger esta variable, hasta 2023 (59,3%). En 2023 se introdujo una pregunta acerca de la vacunación frente al herpes zoster: un total de 198 pacientes había recibido al menos una dosis (16,1%), de los cuales 118 tenían la pauta completa (tabla 8).

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

La enfermedad indicativa de sida más frecuente en los casos de sida diagnosticados en el periodo de 2008-2023 fue la neumonía por *Pneumocystis jirovecii*, seguido de la tuberculosis, con una tendencia descendente para ambas enfermedades en los últimos años del periodo analizado (tabla 9).

En 2023, 231 pacientes (18,7%) habían sido diagnosticados de alguna infección de transmisión sexual (ITS) en los últimos 12 meses; entre estos casos, y teniendo en cuenta que alguno de estos pacientes fue diagnosticado de más de una ITS, hubo 147 (63,6%) diagnósticos de sífilis, 48 (20,8%) casos de gonococia y 11 (4,8%) diagnósticos de uretritis no gonocócica (tabla 9). Además, se registraron 30 (13,0%) casos de infección por el virus del papiloma humano (VPH), 31 (13,4%) de infección por clamidia, 17 (7,4%) de condiloma, 17 (7,4%) diagnósticos de herpes genital, y dos casos de tricomoniasis (0,9%). En el periodo de estudio aumentó significativamente la proporción de pacientes diagnosticados de sífilis (de un 4,2% en el año 2008 a un 11,9% en 2023).

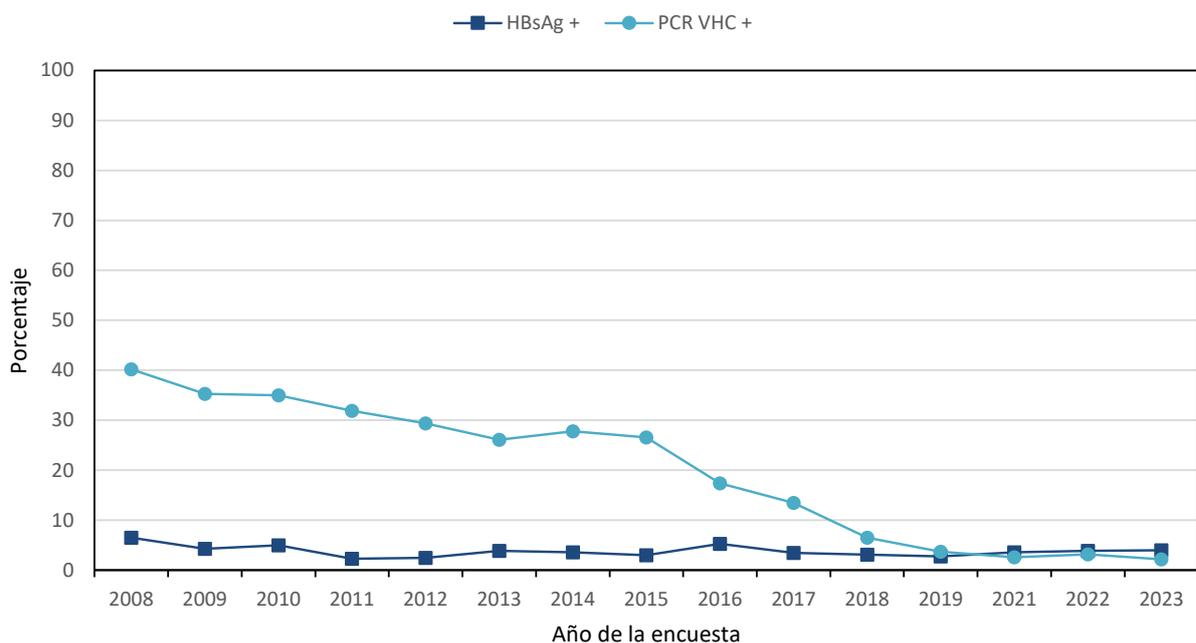


En 2021 se modificó la recogida de información sobre otras patologías no definitorias de sida. Del total de participantes en 2023 y considerando que un paciente podía presentar más de una patología, la más frecuente fue la hiperlipidemia en 269 casos (21,8%), seguida de la hipertensión arterial en 242 casos (19,6%). Hubo 123 casos (10,0%) con diabetes mellitus, 110 diagnósticos (8,9%) de enfermedades respiratorias (asma o EPOC), 65 (5,3%) de enfermedad renal y 35 diagnósticos (2,8%) de infarto agudo de miocardio. El diagnóstico de enfermedad mental estuvo presente en 160 casos (13,0%). En total, 130 (10,5%) pacientes presentaron lipodistrofia, de los que el 50,0% presentaba lipoatrofia facial.

El número de neoplasias sólidas ha ascendido a lo largo del periodo 2008-2023. Este aumento es estadísticamente significativo. En 2023, se han detectado un total de 66 cánceres, siendo los más frecuentes los de pulmón (8 casos, 12,1%), cérvix (6 casos, 9,1%), laringe (6 casos, 9,1%), linfomas (6 casos, 9,1%), piel (6 casos, 9,1%), anorrectales (5 casos, 7,6%), cabeza (5 casos, 7,6%), digestivo (4 casos, 6,1%), hígado (4 casos, 6,1%), pene (4 casos, 6,1%), vejiga (3 casos, 4,5%), mama (2 casos, 3,0%), riñón (2 casos, 3,0%) y otros tipos de cáncer no sida (5 casos, 7,6%).

Durante el periodo 2008-2023, la proporción de pacientes que presentaba antígeno de superficie frente a la hepatitis B (HBsAg) sufrió un descenso del 6,5% en 2008 al 4,0% en 2023, y la de quienes tenían pruebas positivas de ARN-VHC por reacción en cadena de la polimerasa (PCR VHC+) disminuyó de manera marcada (del 40,2% en 2008 al 1,7% en 2023), siendo este descenso estadísticamente significativo (gráfico 15).

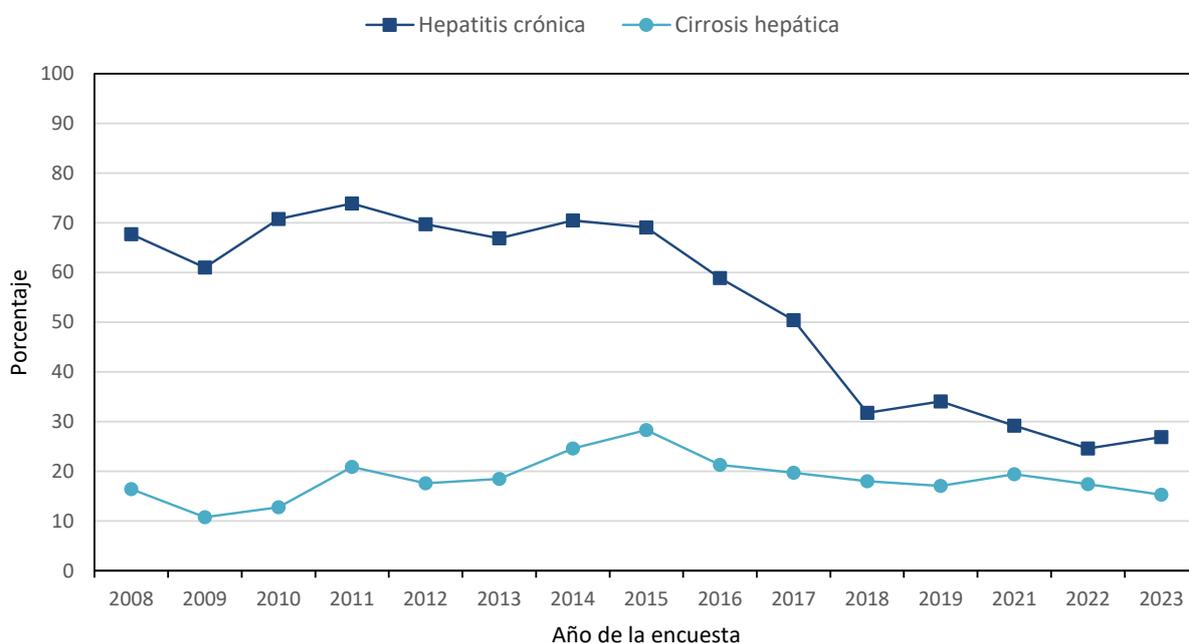
**Gráfico 15: Hepatitis B (HBsAg+) y PCR VHC+ en pacientes VIH, 2008-2023**



En 2023, 301 (24,4%) 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 7,0% tenía una prueba de PCR positiva. A lo largo del periodo 2008-2023 (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 57,1% de los pacientes afectados por el VHC en el año 2023 recibían o habían recibido tratamiento.



**Gráfico 16: Hepatitis crónica y cirrosis hepática en pacientes con anticuerpos frente al VHC, 2008-2023**



## E. PACIENTES CON ORIGEN EN OTROS PAÍSES, 2008-2023

### 1. Características sociodemográficas y epidemiológicas

Entre 2008 y 2023 se aprecia un incremento significativo de la proporción de pacientes con origen en otros países distintos de España desde el 10,5% (45 pacientes) al 23,9% (295 pacientes) (tabla 10).

La mayor parte de los pacientes extranjeros en 2023 eran latinoamericanos (64,4%), seguidos de los procedentes de África subsahariana (13,2%) y de Europa occidental (9,2%) (tabla 10). La mayoría fueron hombres (210 casos; 71,2%). La razón hombre/mujer es ligeramente inferior a la de los españoles (2,8 frente a 3,3) (tabla 10). La media de edad fue de 41,8 años (DE: 11,7 años), sin diferencias significativas entre mujeres (42,9 años) y hombres (41,5 años). Los pacientes extranjeros fueron significativamente más jóvenes que los españoles (edad media: 41,8 años frente a 49,5 años, respectivamente).

En 2023, el porcentaje de inmigrantes con educación primaria o inferior fue del 25,3% (73 pacientes) frente al 31,7% (377 pacientes) de los españoles, diferencia estadísticamente significativa. Durante el periodo de estudio, se ha producido un incremento significativo en la proporción de inmigrantes con estudios secundarios o superiores del 62,8% (27 pacientes) en 2008 al 74,7% (215 pacientes) en 2023 (tabla 10). Respecto de la situación laboral, 180 (61,6%) eran trabajadores activos (tabla 10). De 2007 a 2023, no ha habido cambios significativos en la situación laboral de los inmigrantes participantes en la encuesta. Sobre su situación social, 145 pacientes (49,8%) vivían con familiares o amigos, disminuyendo significativamente este porcentaje en el periodo.

La mayoría de los casos adquirieron el VIH mediante prácticas sexuales no protegidas. En 2023, un 54,6% de los casos fueron por prácticas homo/bisexuales entre hombres frente al 43,6% en españoles, le siguieron las prácticas heterosexuales (34,9% frente al 27,8% en españoles) y el consumo de drogas inyectadas (2,7% frente a 19,7% 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 77,3% de los pacientes inmigrantes participantes en el 2023 refirieron haber mantenido relaciones sexuales en los 12 meses previos a la encuesta (tabla 11), frente al 66,1% de los españoles, siendo estas diferencias significativas. Entre quienes tuvieron relaciones sexuales, 136 (65,4%) usaron el preservativo en su última relación sexual (tabla 11), siendo significativa la diferencia con respecto a los españoles (57,6%). De los 72 pacientes que no usaron el preservativo, 21 tuvieron relaciones con una pareja con



infección por el VIH, 29 con parejas sin infección por el VIH y 26 con una pareja de las que desconocían su situación frente al VIH; un mismo paciente puede haber mantenido relaciones con más de una pareja con situación diferente frente al VIH.

## 2. Utilización de servicios hospitalarios y situación clínica

En 2023, 269 participantes fueron reclutados en servicios ambulatorios siendo la atención presencial en 243 (82,9%) y por vía telefónica en 26 (8,9%). El número de pacientes que llevaban más de 10 años diagnosticados de VIH fue de 113, que corresponde al 39,0% de los que contaban con esta información. En cuanto al estadio clínico, 194 pacientes (66,9%) estaban en estadio A (asintomático), 36 (12,4%) en estadio B (con síntomas no definitorios de sida) y 60 (20,7%) 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 neumonía por *Pneumocystis jirovecii* con 5 casos (1,7%), la toxoplasmosis cerebral con 5 casos (1,7%), la leucoencefalopatía multifocal progresiva con 3 casos (1,0%), el sarcoma de Kaposi, la criptococosis extrapulmonar y el linfoma de Burkitt (o equivalente) con 2 casos cada uno (0,7%) y la tuberculosis extrapulmonar con 1 caso (0,3%).

Respecto al nivel de CD4 y carga viral de los participantes en 2023, 196 pacientes (68,1%) tenían 500 células CD4/ $\mu$ l o más en la última determinación y 245 (84,2%) menos de 50 copias/ml (tabla 12). El 98,0% de los pacientes se encontraba recibiendo TAR y esta proporción aumentó significativamente desde 2008. Del conjunto de pacientes en TAR, 184 (62,4%) 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 considerada como óptima en el 89,3% de los casos.

Un total de 73 pacientes inmigrantes (25,6% 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 45 casos de sífilis (15,3%), 13 casos de gonococia (4,4%), 11 casos de infección por clamidia (3,7%), 8 casos de infección por VPH (2,7%), 8 casos de herpes genital (2,7%), 5 casos de condiloma (1,7%), 3 casos de uretritis no gonocócica (1,0%) y un caso de tricomoniasis (0,3%). Respecto a otras patologías, 46 pacientes (15,6%) presentaban hiperlipidemia, 36 casos con hipertensión arterial (12,2%) y 24 una enfermedad mental (8,1%). En menor proporción se reportaron enfermedad renal, infarto agudo de miocardio, cánceres no sida, diabetes mellitus, asma, EPOC, fracturas/osteoporosis, enfermedad vascular periférica, artritis, ictus o insuficiencia cardiaca. Diecinueve pacientes (7,0%) tenían HBsAg+.

## F. AUTOVALORACIÓN DEL ESTADO DE SALUD, 2019-2023

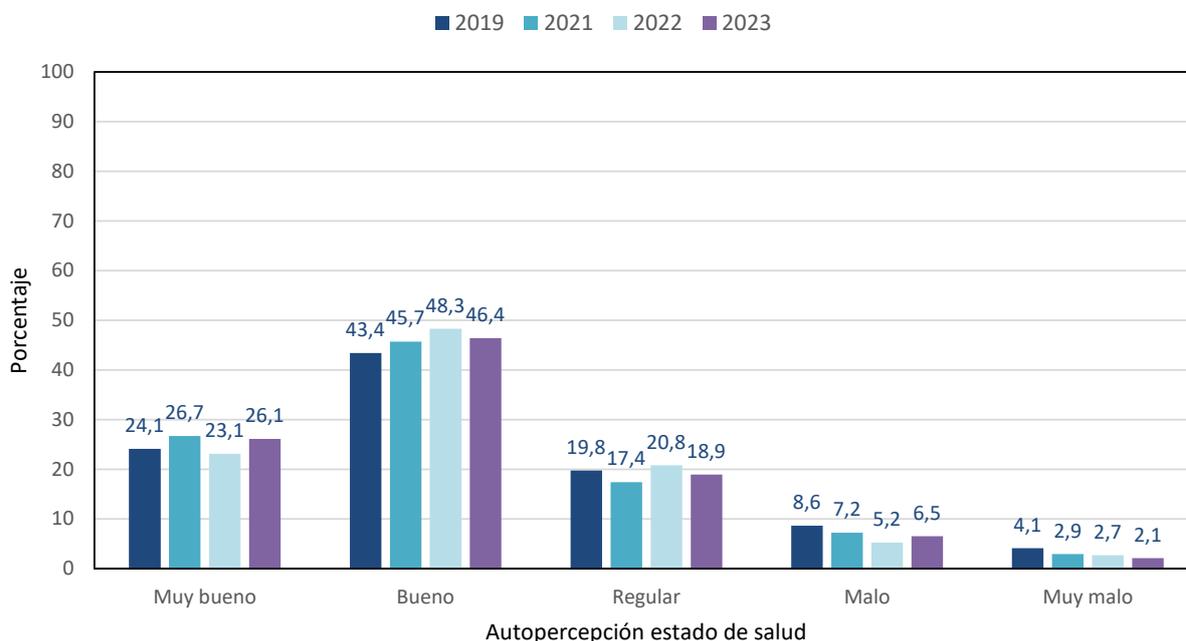
---

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

De los 1.206 casos (97,8%) con información disponible en 2023, el 72,5% 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 (%), 2019-2023**

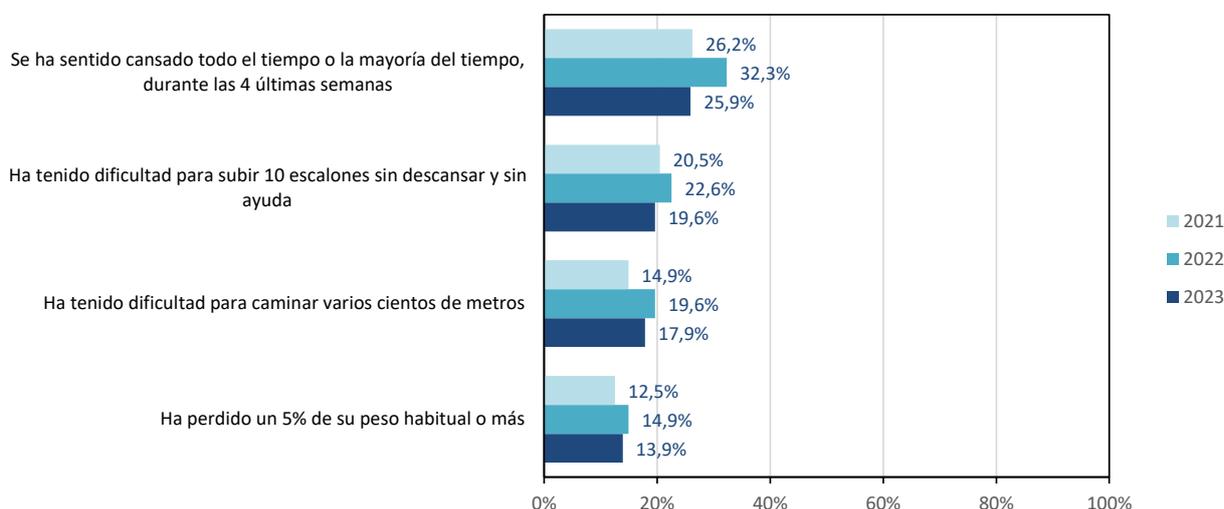


La percepción del estado de salud muy buena o buena se ha incrementado en estos cuatro años, siendo significativamente mayor en 2023 (72,5%) frente al 2019 (67,5%). En 2023, este porcentaje fue mayor en hombres (73,7%) que en mujeres (69,5%), siendo las diferencias estadísticamente significativas. En cuanto a la edad, entre los 25 y los 49 años, el porcentaje está cerca del 80%, mientras que para los mayores de 49 años es estadísticamente inferior (67,0%). Este porcentaje fue mayor en aquellos con estudios universitarios (72,7%), 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 (79,4%).

## G. FRAGILIDAD EN PERSONAS DE 50 O MÁS AÑOS, 2021-2023

En 2021 se incluyeron cuatro preguntas para valorar la fragilidad en personas que viven con VIH de 50 o más años. En el gráfico 18 se muestran los porcentajes de respuestas afirmativas sobre el total de personas de 50 o más años entre 2021 y 2023 (503 para 2021, 616 para 2022 y 683 para 2023).

**Gráfico 18: Fragilidad (items escala FRAIL) en personas de 50 o más años, 2021-2023**

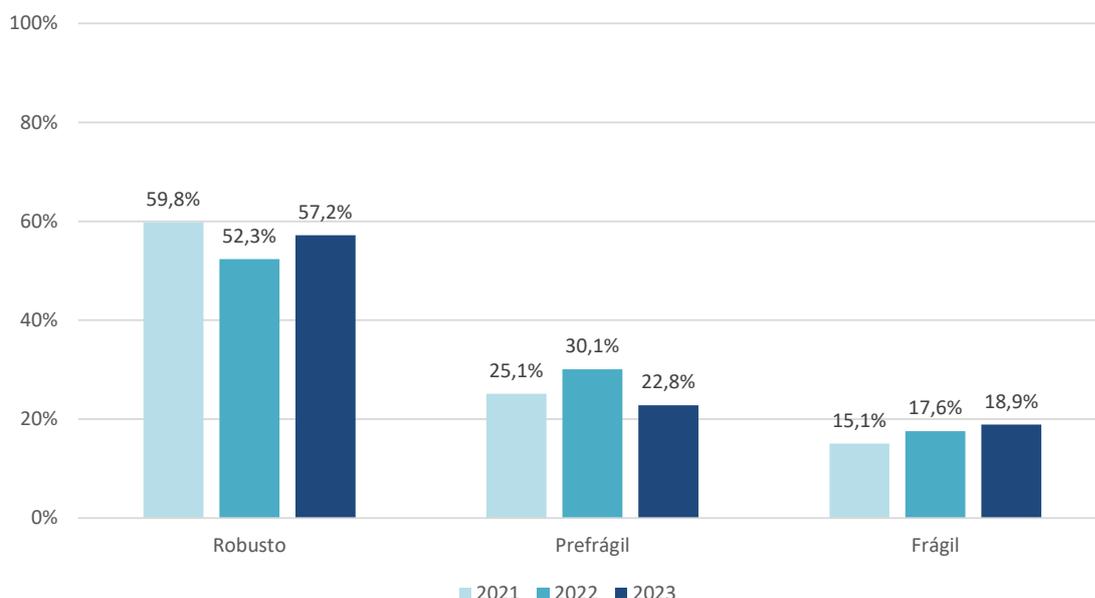




Estas cuestiones junto con la presencia de algunas comorbilidades (hipertensión arterial, diabetes mellitus, angina, insuficiencia cardíaca, ictus, asma, EPOC, enfermedad renal, artritis y cáncer (no sida)) conforman la escala FRAIL que determinan el perfil de fragilidad.

En 2023, de los 529 participantes de 50 o más años con información disponible en todos los ítems de la escala FRAIL, el 18,9% fueron clasificados como frágiles, porcentaje estadísticamente superior al observado en 2021 (15,1%) (gráfico 19).

**Gráfico 19: Fragilidad (escala FRAIL) en personas de 50 o más años, 2021-2023**



Entre los pacientes frágiles, la edad mediana fue de 61 años (RIC: 56-65) y un 63,4% fueron hombres, la mayoría tenía estudios primarios (50,0%), vivía con familiares o amigos (53,5%) y era pensionista o jubilado (62,0%). El 39,6% había contraído la infección por VIH a través del uso de drogas inyectadas.

Un 77,2% había sido diagnosticado de VIH hacía más de 15 años. En cuanto a la salud autopercebida un 32,0% 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, clínica y conductual. 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 con 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 53% en 2023. 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 2023 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 2023, un 19,7% 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. El número de pacientes que estaban trabajando y el número de desempleados se mantiene constante.
- Entre 2008-2023, la proporción de participantes que tuvieron relaciones sexuales en los 12 meses previos se mantiene estable globalmente. Por grupos de edad aumenta significativamente entre 15 y 24 años (del 66,7% en 2007 al 96,6% en 2023), entre 25 y 34 años (del 76,8% al 91,8%), entre 35 y 49 años (del 70,9% al 85,8%) y 50 años o más (del 46,6% al 48,1%).
- En 2023, entre las personas que habían mantenido relaciones sexuales en los 12 meses previos, el 42,4% 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 los participantes fueron atendidos de forma ambulatoria, asisten a consulta con regularidad y su situación clínica ha mejorado mucho al extenderse los tratamientos antirretrovirales, 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 98,1% 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. La proporción de personas con hepatitis crónica por VHC desciende en los últimos años.
- En la encuesta del 2023, el 18,7% 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 porcentaje de casos diagnosticados de sífilis.
- Entre 2008 y 2023 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 2023, de los pacientes que referían relaciones sexuales en los últimos 12 meses, el 34,6% 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 con infección por el VIH deben promocionar hábitos saludables que contribuyan a evitar otras comorbilidades y la promoción del uso del preservativo a fin de evitar contraer otras ITS.



**TABLAS**

**Tabla 1. Características sociodemográficas de los pacientes, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Sexo</b>																														
Hombre	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	738	78,5	838	75,8	934	75,8
Mujer	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	196	20,4	256	23,2	283	23,0
Mujer transexual <sup>a</sup>						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	11	1,1	8	0,7	5	0,4	
Hombre transexual <sup>a</sup>						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	3	0,3	11	0,9	
<b>Total respuestas</b>	<b>412</b>	<b>100</b>	<b>467</b>	<b>100</b>	<b>441</b>	<b>100</b>	<b>530</b>	<b>100</b>	<b>510</b>	<b>100</b>	<b>586</b>	<b>100</b>	<b>629</b>	<b>100</b>	<b>562</b>	<b>100</b>	<b>546</b>	<b>100</b>	<b>635</b>	<b>100</b>	<b>647</b>	<b>100</b>	<b>838</b>	<b>100</b>	<b>945</b>	<b>100</b>	<b>1105</b>	<b>100</b>	<b>1233</b>	<b>100</b>
No consta	18		23		22		3		10		7		4		2		1		1		1		5		4		2		0	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	
<b>Razón</b>																														
Hombre/Mujer (sexo biológico)	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		3,3		3,3	
<b>Edad</b>																														
<20	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	3	0,3	4	0,3
20-24	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	1,6	17	1,5	28	2,3
25-29	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	36	3,8	57	5,2	56	4,6
30-34	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	67	7,1	79	7,2	96	7,8
35-39	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	88	9,4	90	8,2	118	9,6
40-49	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	227	24,1	239	21,7	245	19,9
≥ 50	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	503	53,5	616	55,9	683	55,5
<b>Total respuestas</b>	<b>425</b>	<b>100</b>	<b>485</b>	<b>100</b>	<b>461</b>	<b>100</b>	<b>526</b>	<b>100</b>	<b>515</b>	<b>100</b>	<b>582</b>	<b>100</b>	<b>627</b>	<b>100</b>	<b>560</b>	<b>100</b>	<b>540</b>	<b>100</b>	<b>632</b>	<b>100</b>	<b>641</b>	<b>100</b>	<b>826</b>	<b>100</b>	<b>940</b>	<b>100</b>	<b>1101</b>	<b>100</b>	<b>1230</b>	<b>100</b>
No consta	5		5		2		7		5		11		6		4		7		4		7		17		9		6		3	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	
<b>Media de edad (ME y DE<sup>b</sup>)</b>																														
Global	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	49,1	11,7	49,8	12,3	49,5	12,7
Hombres	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	12,0	49,4	12,6	49,2	13,0
Mujeres	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	10,0	51,5	11,2	51,1	11,1
Mujer transexual <sup>a</sup>						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	47,9	13,1	42,8	11,5	52,0	8,6	
Hombre transexual <sup>a</sup>							47,5	6,4				39,0		28,0		53,0		38,5	10,6	44,5	0,7	47,0				40	9,5	37,1	8,9	

a Categoría introducida en 2011  
b DE: Desviación Estándar

**Tabla 1 (Continuación). Características sociodemográficas de los pacientes, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
<b>Nivel de Estudios</b>																																
No sabe leer ni escribir	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	18	2,0	14	1,3	19	1,6		
Nivel enseñanza primaria	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	323	35,0	374	34,9	358	30,1		
Nivel enseñanza secundaria	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	311	33,7	406	37,9	437	36,7		
Universitario	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	271	29,4	277	25,9	377	31,7		
<b>Total respuestas</b>	<b>417</b>	<b>100</b>	<b>479</b>	<b>100</b>	<b>454</b>	<b>100</b>	<b>520</b>	<b>100</b>	<b>503</b>	<b>100</b>	<b>571</b>	<b>100</b>	<b>612</b>	<b>100</b>	<b>553</b>	<b>100</b>	<b>519</b>	<b>100</b>	<b>519</b>	<b>100</b>	<b>589</b>	<b>100</b>	<b>622</b>	<b>100</b>	<b>793</b>	<b>100</b>	<b>923</b>	<b>100</b>	<b>1071</b>	<b>100</b>	<b>1191</b>	<b>100</b>
No consta	13		11		9		13		17		22		21		11		28		47		26		50		26		36		42			
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>			
<b>Situación Social</b>																																
Vive con familia	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	494	53,4	645	59,7	676	55,9		
Vive solo	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	315	34,1	290	26,8	362	29,9		
Establecimiento colectivo	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	29	3,1	20	1,9	31	2,6		
Instituciones penitenciarias	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	3	0,3	3	0,2		
Sin domicilio	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	7	0,6	12	1,0		
Piso compartido <sup>a</sup>					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	76	8,2	116	10,7	125	10,3				
<b>Total respuestas</b>	<b>424</b>	<b>100</b>	<b>477</b>	<b>100</b>	<b>458</b>	<b>100</b>	<b>530</b>	<b>100</b>	<b>512</b>	<b>100</b>	<b>581</b>	<b>100</b>	<b>622</b>	<b>100</b>	<b>553</b>	<b>100</b>	<b>526</b>	<b>100</b>	<b>621</b>	<b>100</b>	<b>640</b>	<b>100</b>	<b>824</b>	<b>100</b>	<b>925</b>	<b>100</b>	<b>1081</b>	<b>100</b>	<b>1209</b>	<b>100</b>		
No consta	6		13		5		3		8		12		11		11		21		15		8		19		24		26		24			
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>			
<b>Situación Laboral</b>																																
Trabajador activo	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	500	54,1	590	54,6	695	57,6		
Pensionista/jubilado	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	214	23,2	288	26,6	277	23,0		
Sin empleo	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	171	18,5	161	14,9	183	15,2		
Estudiante/ama de casa	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	27	2,9	36	3,3	30	2,5		
Otros	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	1,3	6	0,6	21	1,7		
<b>Total respuestas</b>	<b>425</b>	<b>100</b>	<b>477</b>	<b>100</b>	<b>455</b>	<b>100</b>	<b>520</b>	<b>100</b>	<b>507</b>	<b>100</b>	<b>571</b>	<b>100</b>	<b>606</b>	<b>100</b>	<b>545</b>	<b>100</b>	<b>524</b>	<b>100</b>	<b>610</b>	<b>100</b>	<b>637</b>	<b>100</b>	<b>815</b>	<b>100</b>	<b>924</b>	<b>100</b>	<b>1081</b>	<b>100</b>	<b>1206</b>	<b>100</b>		
No consta	5		13		8		13		13		22		27		19		23		26		11		28		25		26		27			
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>			

<sup>a</sup> Categoría introducida en 2011



**Tabla 2. Mecanismo de transmisión, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Mecanismo de transmisión</b>																														
Uso de drogas inyectadas	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	217	22,9	258	23,3	243	19,7
Practicas heterosexuales	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	261	27,5	305	27,6	343	27,8
Practicas homo/bisexuales entre hombres	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	400	42,1	461	41,6	537	43,6
Transmisión vertical	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	8	0,7	12	1,0
Hemoderivados/transfusiones	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	11	1,0	7	0,6
Otras/desconocido	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	58	6,1	64	5,8	91	7,4
<b>Total</b>	<b>430</b>	<b>100</b>	<b>490</b>	<b>100</b>	<b>463</b>	<b>100</b>	<b>533</b>	<b>100</b>	<b>520</b>	<b>100</b>	<b>593</b>	<b>100</b>	<b>633</b>	<b>100</b>	<b>564</b>	<b>100</b>	<b>547</b>	<b>100</b>	<b>636</b>	<b>100</b>	<b>648</b>	<b>100</b>	<b>843</b>	<b>100</b>	<b>949</b>	<b>100</b>	<b>1107</b>	<b>100</b>	<b>1233</b>	<b>100</b>

**Tabla 3. Hábitos sexuales y de inyección, 2008–2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Relaciones sexuales últimos doce meses</b>																														
Si	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	539	64,0	690	66,3	690	66,3
No	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	303	36,0	350	33,7	350	33,7
<b>Total respuestas</b>	<b>399</b>	<b>100</b>	<b>419</b>	<b>100</b>	<b>448</b>	<b>100</b>	<b>487</b>	<b>100</b>	<b>473</b>	<b>100</b>	<b>507</b>	<b>100</b>	<b>570</b>	<b>100</b>	<b>494</b>	<b>100</b>	<b>479</b>	<b>100</b>	<b>557</b>	<b>100</b>	<b>598</b>	<b>100</b>	<b>718</b>	<b>100</b>	<b>842</b>	<b>100</b>	<b>1040</b>	<b>100</b>	<b>1040</b>	<b>100</b>
No consta/no procede	31		71		15		46		47		86		63		70		68		79		50		125		107		67		67	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1107</b>	
<b>Uso de preservativo en la última relación sexual, entre quienes tuvieron relaciones sexuales en los últimos doce meses</b>																														
Si	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	313	60,9	334	50,1	334	50,1
No	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	201	39,1	333	49,9	333	49,9
<b>Total respuestas</b>	<b>259</b>	<b>100</b>	<b>258</b>	<b>100</b>	<b>289</b>	<b>100</b>	<b>340</b>	<b>100</b>	<b>324</b>	<b>100</b>	<b>339</b>	<b>100</b>	<b>356</b>	<b>100</b>	<b>308</b>	<b>100</b>	<b>291</b>	<b>100</b>	<b>387</b>	<b>100</b>	<b>373</b>	<b>100</b>	<b>472</b>	<b>100</b>	<b>514</b>	<b>100</b>	<b>667</b>	<b>100</b>	<b>667</b>	<b>100</b>
No consta	4		3		5		4		9		8		11		12		15		12		16		16		25		23		23	
<b>Total</b>	<b>263</b>		<b>261</b>		<b>294</b>		<b>344</b>		<b>333</b>		<b>347</b>		<b>367</b>		<b>320</b>		<b>306</b>		<b>399</b>		<b>389</b>		<b>488</b>		<b>539</b>		<b>690</b>		<b>690</b>	
<b>Inyección de droga en el último mes, entre los UDIs</b>																														
Si	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	7,0	11	4,4	11	4,4
No	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	187	93,0	238	95,6	238	95,6
<b>Total respuestas</b>	<b>197</b>	<b>100</b>	<b>211</b>	<b>100</b>	<b>201</b>	<b>100</b>	<b>221</b>	<b>100</b>	<b>189</b>	<b>100</b>	<b>216</b>	<b>100</b>	<b>237</b>	<b>100</b>	<b>195</b>	<b>100</b>	<b>156</b>	<b>100</b>	<b>194</b>	<b>100</b>	<b>168</b>	<b>100</b>	<b>195</b>	<b>100</b>	<b>201</b>	<b>100</b>	<b>249</b>	<b>100</b>	<b>249</b>	<b>100</b>
No consta	11		4		4		5		6		18		7		4		13		6		9		12		16		9		9	
<b>Total</b>	<b>208</b>		<b>215</b>		<b>205</b>		<b>226</b>		<b>195</b>		<b>234</b>		<b>244</b>		<b>199</b>		<b>169</b>		<b>200</b>		<b>177</b>		<b>207</b>		<b>217</b>		<b>258</b>		<b>258</b>	
<b>Tratamiento con metadona en el último mes, entre los UDIs</b>																														
Si	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	35	17,0	61	24,3	61	24,3
No	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	171	83,0	190	75,7	190	75,7
<b>Total respuestas</b>	<b>161</b>	<b>100</b>	<b>191</b>	<b>100</b>	<b>181</b>	<b>100</b>	<b>222</b>	<b>100</b>	<b>186</b>	<b>100</b>	<b>219</b>	<b>100</b>	<b>225</b>	<b>100</b>	<b>176</b>	<b>100</b>	<b>149</b>	<b>100</b>	<b>186</b>	<b>100</b>	<b>172</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>206</b>	<b>100</b>	<b>251</b>	<b>100</b>	<b>251</b>	<b>100</b>
No consta	47		24		24		4		9		15		19		23		20		14		5		7		11		7		7	
<b>Total</b>	<b>208</b>		<b>215</b>		<b>205</b>		<b>226</b>		<b>195</b>		<b>234</b>		<b>244</b>		<b>199</b>		<b>169</b>		<b>200</b>		<b>177</b>		<b>207</b>		<b>217</b>		<b>258</b>		<b>258</b>	

**Tabla 4. Área de atención de los pacientes, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Área de Atención</b>																														
Hospitalización	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	84	9,1	117	10,8	99	8,1
Ambulatoria (presencial)	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	841	90,9	830	76,2	1016	83,1
Ambulatoria (telefónica) <sup>a</sup>																										142	13,0	107	8,8	
<b>Total respuestas</b>	<b>430</b>	<b>100</b>	<b>490</b>	<b>100</b>	<b>462</b>	<b>100</b>	<b>526</b>	<b>100</b>	<b>504</b>	<b>100</b>	<b>584</b>	<b>100</b>	<b>629</b>	<b>100</b>	<b>553</b>	<b>100</b>	<b>536</b>	<b>100</b>	<b>622</b>	<b>100</b>	<b>637</b>	<b>100</b>	<b>830</b>	<b>100</b>	<b>925</b>	<b>100</b>	<b>1089</b>	<b>100</b>	<b>1222</b>	<b>100</b>
No consta	0		0		1		7		16		9		4		11		11		14		11		13		24		18		11	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	

a Categoría introducida en 2022

**Tabla 5. Años transcurridos desde el diagnóstico de la infección por VIH, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Años transcurridos infección VIH</b>																														
<2 años	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	64	7,0	90	8,3	92	7,6
2-5 años	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	132	14,3	130	12,1	151	12,5
6-10 años	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	162	17,6	183	17,0	205	17,0
11-15 años	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	131	14,2	151	14,0	192	15,9
>15 años	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	431	46,8	524	48,6	566	46,9
<b>Total respuestas</b>	<b>424</b>	<b>100</b>	<b>477</b>	<b>100</b>	<b>456</b>	<b>100</b>	<b>519</b>	<b>100</b>	<b>509</b>	<b>100</b>	<b>573</b>	<b>100</b>	<b>617</b>	<b>100</b>	<b>554</b>	<b>100</b>	<b>536</b>	<b>100</b>	<b>619</b>	<b>100</b>	<b>648</b>	<b>100</b>	<b>829</b>	<b>100</b>	<b>920</b>	<b>100</b>	<b>1078</b>	<b>100</b>	<b>1206</b>	<b>100</b>
No consta	6		13		7		14		11		20		16		10		11		17		7		14		29		29		27	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>655</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	

Tabla 6. Situación clínica, 2008-2023

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Estadio</b>																														
A	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	514	55,4	609	55,9	700	58,2
B	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	153	16,5	172	15,8	204	17,0
C	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	261	28,1	309	28,3	299	24,9
<b>Total respuestas</b>	<b>422</b>	<b>100</b>	<b>470</b>	<b>100</b>	<b>456</b>	<b>100</b>	<b>517</b>	<b>100</b>	<b>499</b>	<b>100</b>	<b>578</b>	<b>100</b>	<b>621</b>	<b>100</b>	<b>558</b>	<b>100</b>	<b>531</b>	<b>100</b>	<b>623</b>	<b>100</b>	<b>641</b>	<b>100</b>	<b>818</b>	<b>100</b>	<b>928</b>	<b>100</b>	<b>1090</b>	<b>100</b>	<b>1203</b>	<b>100</b>
Desconocido	8		20		7		16		21		15		12		6		16		13		7		25		21		17		30	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	
<b>Nivel de CD4</b>																														
<200	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	72	7,7	96	8,9	83	6,9
200-349	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	80	8,5	96	8,9	96	8,0
350-499	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	132	14,1	151	14,0	157	13,0
≥500	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	653	69,7	738	68,3	868	72,1
<b>Total respuestas</b>	<b>417</b>	<b>100</b>	<b>467</b>	<b>100</b>	<b>448</b>	<b>100</b>	<b>518</b>	<b>100</b>	<b>515</b>	<b>100</b>	<b>573</b>	<b>100</b>	<b>624</b>	<b>100</b>	<b>555</b>	<b>100</b>	<b>528</b>	<b>100</b>	<b>614</b>	<b>100</b>	<b>633</b>	<b>100</b>	<b>814</b>	<b>100</b>	<b>937</b>	<b>100</b>	<b>1081</b>	<b>100</b>	<b>1204</b>	<b>100</b>
No consta	13		23		15		15		5		20		9		9		19		22		15		29		12		26		29	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	
<b>Carga Viral</b>																														
<50	249	60,3	295	64,7	280	62,4	357	68,7	360	71,15	413	72,3	475	76,6	454	83,0	429	81,7	505	82,2	545	86,2	701	86,0	809	87,3	931	86,8	1062	87,8
50-499	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	61	6,6	83	7,7	90	7,4
500-29.999	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	2,9	23	2,1	21	1,7
≥30.000	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	30	3,2	36	3,4	37	3,1
<b>Total respuestas</b>	<b>413</b>	<b>100</b>	<b>456</b>	<b>100</b>	<b>449</b>	<b>100</b>	<b>520</b>	<b>100</b>	<b>506</b>	<b>100</b>	<b>571</b>	<b>100</b>	<b>620</b>	<b>100</b>	<b>547</b>	<b>100</b>	<b>525</b>	<b>100</b>	<b>614</b>	<b>100</b>	<b>632</b>	<b>100</b>	<b>815</b>	<b>100</b>	<b>927</b>	<b>100</b>	<b>1073</b>	<b>100</b>	<b>1210</b>	<b>100</b>
No consta	17		34		14		13		14		22		13		17		22		22		16		28		22		34		23	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	

**Tabla 7. Tratamiento antirretroviral, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Tratamiento ARV</b>																														
Sin tratamiento	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	24	2,5	35	3,2	23	1,9
Con tratamiento	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	920	97,5	1066	96,8	1210	98,1
<b>Total respuestas</b>	<b>429</b>	<b>100</b>	<b>488</b>	<b>100</b>	<b>460</b>	<b>100</b>	<b>529</b>	<b>100</b>	<b>519</b>	<b>100</b>	<b>589</b>	<b>100</b>	<b>627</b>	<b>100</b>	<b>560</b>	<b>100</b>	<b>544</b>	<b>100</b>	<b>632</b>	<b>100</b>	<b>646</b>	<b>100</b>	<b>838</b>	<b>100</b>	<b>944</b>	<b>100</b>	<b>1101</b>	<b>100</b>	<b>1233</b>	<b>100</b>
No consta	1		2		3		4		1		4		6		4		3		4		2		5		5		6		0	
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>	
<b>Tipo de tratamiento</b>																														
Monoterapia	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	3,2	27	2,6	26	2,2
Biterapia	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	266	29,1	386	36,7	475	39,3
Triterapia	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	606	66,3	612	58,2	683	56,5
Más de 3 fármacos	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	1,4	27	2,6	24	2,0
<b>Total respuestas</b>	<b>352</b>	<b>100</b>	<b>395</b>	<b>100</b>	<b>380</b>	<b>100</b>	<b>467</b>	<b>100</b>	<b>473</b>	<b>100</b>	<b>537</b>	<b>100</b>	<b>580</b>	<b>100</b>	<b>522</b>	<b>100</b>	<b>510</b>	<b>100</b>	<b>593</b>	<b>100</b>	<b>614</b>	<b>100</b>	<b>815</b>	<b>100</b>	<b>914</b>	<b>100</b>	<b>1052</b>	<b>100</b>	<b>1208</b>	<b>100</b>
No consta	1		8		4		4		0		0		1		3		1		2		3		5		6		14		2	
<b>Total</b>	<b>353</b>		<b>403</b>		<b>384</b>		<b>471</b>		<b>473</b>		<b>537</b>		<b>581</b>		<b>525</b>		<b>511</b>		<b>595</b>		<b>617</b>		<b>820</b>		<b>920</b>		<b>1066</b>		<b>1210</b>	

**Tabla 7 (Continuación I). Tratamiento antirretroviral, 2008-2023**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023
	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %
<b>Tratamientos</b>															
<b>Inhibidores de la transcriptasa inversa análogos de los nucleósidos (AN)</b>															
Zidovudina (AZT)	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 0,0	4 0,4	1 0,1
Abacavir (ABC)	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	157 17,1	108 10,1	86 7,1
Didanosina (ddI)	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 0,0	0 0,0	0 0,0
Lamivudina (3TC)	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	350 38,0	374 35,1	415 34,3
Estavudina (d4T)	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 0,0	2 0,2	0 0,0
Emtricitabina (FTC)	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	452 49,1	541 50,8	606 50,1
Tenofovir (TDF)	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	66 7,2	80 7,5	77 6,4
Tenofovir alafenamida (TAF)										34 5,7	144 23,3	298 36,3	404 43,9	478 44,8	548 45,3
<b>Inhibidores de la transcriptasa inversa no nucleósidos (NN)</b>															
Nevirapina (NVP)	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 2,1	10 0,9	11 0,9
Efavirenz (EFV)	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	31 3,4	32 3,0	25 2,1
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 1,3	7 0,7	3 0,2
Rilpivirina (RPV)						9 1,7	45 7,7	57 10,9	65 12,7	82 13,8	93 15,1	113 13,8	124 13,4	147 13,8	181 15,0
Doravirina (DOR)													3 0,3	8 0,8	19 1,6
<b>Inhibidores de la proteasa (IP)</b>															
Lopinavir (LPV)	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	1 0,1	3 0,3	0 0,0
Indinavir (IDV)	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 0,0	0 0,0	0 0,0
Amprenavir (APV)	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 0,0	0 0,0	0 0,0
Ritonavir (RTV)	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	0 0,0	17 1,4
Saquinavir (SQV)	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 0,0	0 0,0	0 0,0
Nelfinavir (NFV)	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	1 0,1	1 0,1
Atazanavir (ATV)	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	2 0,2	0 0,0
Tipranavir (TPV)	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 0,0	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	188 20,4	184 17,3	181 15,0
<b>Inhibidores de la integrasa (II)</b>															
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	46 5,0	47 4,4	41 3,4
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	328 35,7	408 38,3	449 37,1
Elvitegravir (EVT)							2 0,3	23 4,4	34 6,7	70 11,8	85 13,8	125 15,2	27 2,9	25 2,3	17 1,4
Cabotegravir (CTG)													1 0,1	10 0,9	0 0,0
Bictegravir (BTG)													219 23,8	282 26,5	383 31,7



**Tabla 7 (Continuación II). Tratamiento antirretroviral, 2008-2023**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023					
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%				
<b>Tratamientos</b>																																		
<b>Otros</b>																																		
Enfuvirtide (T-20) (inhibidor de la fusión)	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	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1		
Maraviroc (MVC) (inhibidor de la entrada)					4	10,0	5	1,1	0	0,0	12	2,2	6	1,0	7	1,3	10	2,0	3	0,5	6	1,0	9	1,1	7	0,8	3	0,3			0	0,0		
Islatravir (MK-8591) (inhibidor de la traslocación de AN)																									2	0,2			0	0,0			0	0,0
<b>Pacientes con tto</b>	353		403		384		471		473		537		581		525		511		595		617		820		920		1066		1210					
<b>Total pacientes</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>					

Tabla 8. Profilaxis y otros tratamientos, 2008-2023

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023		
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	
<b>Profilaxis <i>Pneumocystis jirovecii</i></b>																															
Sí	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	265	29,0	312	29,0	291	24,5	
No/no sabe	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	648	71,0	764	71,0	898	75,5	
<b>Total respuestas</b>	<b>416</b>	<b>100</b>	<b>469</b>	<b>100</b>	<b>443</b>	<b>100</b>	<b>520</b>	<b>100</b>	<b>505</b>	<b>100</b>	<b>571</b>	<b>100</b>	<b>615</b>	<b>100</b>	<b>544</b>	<b>100</b>	<b>539</b>	<b>100</b>	<b>618</b>	<b>100</b>	<b>632</b>	<b>100</b>	<b>804</b>	<b>100</b>	<b>913</b>	<b>100</b>	<b>1076</b>	<b>100</b>	<b>1189</b>	<b>100</b>	
No consta	14		21		20		13		15		22		18		20		8		18		16		39		36		31		44		
<b>Total</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>		
<b>Profilaxis <i>Mycobacterium tuberculosis</i></b>																															
Sí	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	105	11,1	121	10,9	131	10,6	
No/no sabe/no consta	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	844	88,9	986	89,1	1102	89,4	
<b>Total</b>	<b>430</b>	<b>100</b>	<b>490</b>	<b>100</b>	<b>463</b>	<b>100</b>	<b>533</b>	<b>100</b>	<b>520</b>	<b>100</b>	<b>593</b>	<b>100</b>	<b>633</b>	<b>100</b>	<b>564</b>	<b>100</b>	<b>547</b>	<b>100</b>	<b>636</b>	<b>100</b>	<b>648</b>	<b>100</b>	<b>843</b>	<b>100</b>	<b>949</b>	<b>100</b>	<b>1107</b>	<b>100</b>	<b>1233</b>	<b>100</b>	
<b>Vacunas recibidas</b>																															
Tétanos	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	296	31,2	342	30,9	407	33,0	
Neumococo	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	622	65,5	653	59,0	730	59,2	
Hepatitis B	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	437	46,0	553	50,0	660	53,5	
Hepatitis A	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	268	28,2	295	26,6	393	31,9	
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	565	59,5	634	57,3	731	59,3			
Herpes Zoster*																														198	16,1
<b>Total pacientes</b>	<b>430</b>		<b>490</b>		<b>463</b>		<b>533</b>		<b>520</b>		<b>593</b>		<b>633</b>		<b>564</b>		<b>547</b>		<b>636</b>		<b>648</b>		<b>843</b>		<b>949</b>		<b>1107</b>		<b>1233</b>		
<b>Revisión ginecológica</b>																															
Si	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	89	51,4	118	52,7	139	54,5	
No/no sabe	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	84	48,6	106	47,3	116	45,5	
<b>Total respuestas</b>	<b>109</b>	<b>100</b>	<b>108</b>	<b>100</b>	<b>108</b>	<b>100</b>	<b>147</b>	<b>100</b>	<b>121</b>	<b>100</b>	<b>122</b>	<b>100</b>	<b>149</b>	<b>100</b>	<b>113</b>	<b>100</b>	<b>143</b>	<b>100</b>	<b>129</b>	<b>100</b>	<b>151</b>	<b>100</b>	<b>172</b>	<b>100</b>	<b>173</b>	<b>100</b>	<b>224</b>	<b>100</b>	<b>255</b>	<b>100</b>	
No consta	13		19		11		20		30		23		24		30		6		34		37		31		23		32		28		
<b>Total mujeres</b>	<b>122</b>		<b>127</b>		<b>119</b>		<b>167</b>		<b>151</b>		<b>145</b>		<b>173</b>		<b>143</b>		<b>149</b>		<b>163</b>		<b>188</b>		<b>203</b>		<b>196</b>		<b>256</b>		<b>283</b>		

\* Pregunta introducida en 2023

**Tabla 9. Enfermedades asociadas, 2008-2023**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023
	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:949	N:1107	N:1233
	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %
<b>Enfermedades indicativas de sida</b>															
Tuberculosis	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 0,9	12 1,1	9 0,7
Neumonía por <i>Pneumocystis jirovecii</i>	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	19 1,7	19 1,5
Candidiasis esofágica	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	5 0,5	3 0,2
Neumonía bacteriana recurrente	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	0 0,0	2 0,2
Toxoplasmosis cerebral	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	6 0,5	5 0,4
Caquexia por VIH	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	5 0,5	2 0,2
Infecciones bacterianas recurrentes	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	2 0,2	0 0,0
Leucoencefalopatía multifocal progresiva	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	1 0,1	0 0,0	4 0,3
Encefalopatía por VIH	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	0 0,0	2 0,2
Infección por Citomegalovirus	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 0,5	4 0,4	1 0,1
Sarcoma de Kaposi	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	8 0,7	4 0,3
Criptococosis extrapulmonar	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	2 0,2	2 0,2
Infección por otras micobacterias, diseminada o extrapulmonar	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	2 0,2	1 0,1	0 0,0
<i>Mycobacterium avium</i> o <i>M. kansasii</i>	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	0 0,0	1 0,1
Linfoma no Hodgkin	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	4 0,4	4 0,4	7 0,6
Herpes simple mucocutáneo persistente	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	0 0,0	0 0,0
Cáncer invasivo de cuello uterino <sup>a</sup>	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	4 1,6	0 0,0
Enfermedad diseminada o extrapulmonar por <i>Mycobacterium</i> de otras especies	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 0,0	1 0,1
Linfoma inmunoblástico (o equivalente)	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 0,0	2 0,2
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>															
Sífilis	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	106 11,2	121 10,9	147 11,9
Gonococia	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	35 3,7	41 3,7	48 3,9
Uretritis no gonocócicas	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	6 0,5	11 0,9

a Porcentajes calculados sobre las mujeres participantes en la encuesta



Tabla 9 (Continuación). Enfermedades asociadas, 2008-2023

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Otras patologías</b>																														
Linfoma Hodgkin	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	1	0,1	1	0,1	6	0,5
Leishmaniasis visceral	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	0	0,0	2	0,2	2	0,2
Herpes zoster	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	0	0,0	2	0,2	6	0,5
Infección nosocomial	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	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Neoplasias sólidas	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	30	3,2	70	6,3	60	4,9
Cardiopatía isquémica	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	0	0,0	0	0,0	10	0,8
Enfermedad cerebrovascular	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	0	0,0	0	0,0	27	2,2
Alteraciones óseas	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	0	0,0	1	0,1	0	0,0
Lipodistrofia	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	113	11,9	123	11,1	130	10,5
Lipoatrofia facial <sup>b</sup>	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	54,0	76	61,8	65	50,0
<b>Hepatitis víricas</b>																														
IgG VHA positivo	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	545	57,4	656	59,3	684	55,5
HbsAg positivo	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	31	3,3	40	3,6	46	3,7
Ac anti Hbc positivo	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	359	37,8	383	34,6	359	29,1
Ac anti Hbs positivo	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	530	55,8	635	57,4	724	58,7
Ac anti VHC positivo	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	253	26,7	317	28,6	301	24,4
PCR VHC positiva en AcVHC+ <sup>c</sup>	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	7,1	26	8,2	21	7,0
Hepatopatía crónica por VHC <sup>c</sup>	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	74	29,2	78	24,6	81	26,9
Cirrosis hepática en AcVHC+ <sup>c</sup>	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	19,4	55	17,4	46	15,3

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, 2008–2023

	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2021		2022		2023	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
N total	430		490		463		533		520		593		633		564		547		636		648		843		949		1107		1233	
<b>N inmigrantes</b>	<b>45</b>	<b>10,5</b>	<b>61</b>	<b>12,4</b>	<b>66</b>	<b>14,3</b>	<b>94</b>	<b>17,6</b>	<b>72</b>	<b>13,8</b>	<b>85</b>	<b>14,3</b>	<b>94</b>	<b>14,8</b>	<b>84</b>	<b>14,9</b>	<b>87</b>	<b>15,9</b>	<b>102</b>	<b>16,0</b>	<b>130</b>	<b>20,1</b>	<b>170</b>	<b>20,2</b>	<b>202</b>	<b>21,3</b>	<b>269</b>	<b>24,3</b>	<b>295</b>	<b>23,9</b>
<b>Origen</b>																														
América Latina	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	120	59,4	176	65,4	190	64,4
Europa del este	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	10	5,0	22	8,2	24	8,1
Europa occidental	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	19	9,4	24	8,9	27	9,2
África subsahariana	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	16,3	24	8,9	39	13,2
Norte de África	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	5,9	16	5,9	8	2,7
Otros	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	4,0	7	2,6	7	2,4
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>100</b>	<b>61</b>	<b>100</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>72</b>	<b>100</b>	<b>85</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>84</b>	<b>100</b>	<b>87</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>100</b>	<b>130</b>	<b>100</b>	<b>170</b>	<b>100</b>	<b>202</b>	<b>100</b>	<b>269</b>	<b>100</b>	<b>295</b>	<b>100</b>
<b>Sexo y edad</b>																														
Hombre	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	142	70,3	194	72,4	210	71,2
Mujer	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	53	26,2	65	24,3	75	25,4
Mujer transexual <sup>a</sup>							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	3,5	6	2,2	2	0,7
Hombre transexual <sup>a</sup>							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	3	1,1	8	2,7
<b>Total Respuestas</b>	<b>44</b>	<b>100</b>	<b>58</b>	<b>100</b>	<b>65</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>68</b>	<b>100</b>	<b>84</b>	<b>100</b>	<b>93</b>	<b>100</b>	<b>84</b>	<b>100</b>	<b>87</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>100</b>	<b>130</b>	<b>100</b>	<b>169</b>	<b>100</b>	<b>202</b>	<b>100</b>	<b>268</b>	<b>100</b>	<b>295</b>	<b>100</b>
No consta	1		3		1		0		4		1		1		0		0		0		0		1		0		1		0	
<b>Total</b>	<b>45</b>		<b>61</b>		<b>66</b>		<b>94</b>		<b>72</b>		<b>85</b>		<b>94</b>		<b>84</b>		<b>87</b>		<b>102</b>		<b>130</b>		<b>170</b>		<b>202</b>		<b>269</b>		<b>295</b>	
Razón Hombre/mujer	1,4		1,9		1,2		1,4		1,5		1,0		1,5		1,4		2,2		1,6		1,5		2,1		2,7		3,0		2,8	
Edad Media (DE)	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)		43,2(10,8)		42,1(12,1)		41,8 (11,7)	
<b>Nivel de Estudios</b>																														
No sabe leer ni escribir	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	5,6	5	2,0	5	1,7
Nivel enseñanza primaria	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	45	22,8	60	23,6	68	23,6
Nivel enseñanza secundaria	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	72	36,5	102	40,2	106	36,8
Universitario	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	69	35,0	87	34,3	109	37,8
<b>Total Respuestas</b>	<b>43</b>	<b>100</b>	<b>59</b>	<b>100</b>	<b>66</b>	<b>100</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>67</b>	<b>100</b>	<b>81</b>	<b>100</b>	<b>92</b>	<b>100</b>	<b>81</b>	<b>100</b>	<b>84</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>123</b>	<b>100</b>	<b>167</b>	<b>100</b>	<b>197</b>	<b>100</b>	<b>254</b>	<b>100</b>	<b>288</b>	<b>100</b>
No consta	2		2		0		4		5		4		2		3		3		8		7		3		5		15		7	
<b>Total</b>	<b>45</b>		<b>61</b>		<b>66</b>		<b>94</b>		<b>72</b>		<b>85</b>		<b>94</b>		<b>84</b>		<b>87</b>		<b>102</b>		<b>130</b>		<b>170</b>		<b>202</b>		<b>269</b>		<b>295</b>	

a Categoría introducida en 2011

**Tabla 10 (Continuación). Pacientes inmigrantes: características sociodemográficas, 2008–2023**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023
	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %
<b>Situación Social</b>															
Vive con familia	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	113 56,8	137 52,3	145 49,8
Vive solo	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 22,1	40 15,3	66 22,7
Establecimiento colectivo	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	7 3,5	1 0,4	8 2,7
Instituciones penitenciarias	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	5 2,5	1 0,4	0 0,0
Sin domicilio	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	29 14,6	1 0,4	3 1,0
Piso compartido <sup>a</sup>				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	1 0,5	82 31,3	69 23,7
<b>Total Respuestas</b>	<b>44 100</b>	<b>59 100</b>	<b>66 100</b>	<b>94 100</b>	<b>69 100</b>	<b>84 100</b>	<b>93 100</b>	<b>80 100</b>	<b>87 100</b>	<b>98 100</b>	<b>127 100</b>	<b>168 100</b>	<b>199 100</b>	<b>262 100</b>	<b>291 100</b>
No consta	1	2	0	0	3	1	1	4	0	4	3	2	3	7	4
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Situación Laboral</b>															
Trabajador activo	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	118 58,7	179 68,1	180 61,6
Pensionista/jubilado	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	13 6,5	15 5,7	70 24,0
Sin empleo	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	56 27,9	50 19,0	18 6,2
Estudiante/ama de casa	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 4,5	17 6,5	10 3,4
Otros	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 2,5	2 0,8	14 4,8
<b>Total Respuestas</b>	<b>45 100</b>	<b>59 100</b>	<b>66 100</b>	<b>91 100</b>	<b>67 100</b>	<b>80 100</b>	<b>91 100</b>	<b>77 100</b>	<b>84 100</b>	<b>96 100</b>	<b>128 100</b>	<b>167 100</b>	<b>201 100</b>	<b>263 100</b>	<b>292 100</b>
No consta	0	2	0	3	5	5	3	7	3	6	2	3	1	6	3
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Mecanismo de transmisión</b>															
Uso de drogas inyectadas	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	6 3,0	11 4,1	8 2,7
Prácticas heterosexuales	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	75 37,1	90 33,5	103 34,9
Prácticas homo/bisexuales entre hombres	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	105 52,0	141 52,4	161 54,6
Transmisión vertical	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	2 0,7	2 0,7
Hemoderivados/transfusiones	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	5 1,9	1 0,3
Otras/desconocido	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 7,4	20 7,4	20 6,8
<b>Total</b>	<b>45 100</b>	<b>61 100</b>	<b>66 100</b>	<b>94 100</b>	<b>72 100</b>	<b>85 100</b>	<b>94 100</b>	<b>84 100</b>	<b>87 100</b>	<b>102 100</b>	<b>130 100</b>	<b>170 100</b>	<b>202 100</b>	<b>269 100</b>	<b>295 100</b>

a Categoría introducida en 2011

**Tabla 11. Pacientes inmigrantes: hábitos sexuales, 2008-2023**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023
	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %
<b>Relaciones sexuales últimos doce meses</b>															
Sí	31 73,8	28 65,1	51 77,3	61 71,8	52 80,0	53 73,6	56 70,0	50 69,4	58 73,4	69 75,8	91 70,0	119 78,8	135 72,6	197 79,1	215 77,3
No	11 26,2	15 34,9	15 22,7	24 28,2	13 20,0	19 26,4	24 30,0	22 30,6	21 26,6	22 24,2	33 25,4	32 21,2	51 27,4	52 20,9	63 22,7
<b>Total respuestas</b>	<b>42 100</b>	<b>43 100</b>	<b>66 100</b>	<b>85 100</b>	<b>65 100</b>	<b>72 100</b>	<b>80 100</b>	<b>72 100</b>	<b>79 100</b>	<b>91 100</b>	<b>124 100</b>	<b>151 100</b>	<b>186 100</b>	<b>249 100</b>	<b>278 100</b>
No consta/no procede	3	18	0	9	7	13	14	12	8	11	6	19	16	20	17
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Uso de preservativo en la última relación, entre quienes tuvieron relaciones en los últimos doce meses</b>															
Sí	21 70,0	24 85,7	30 61,2	46 75,4	33 68,75	38 74,5	44 80,0	34 70,8	43 79,6	44 66,7	50 57,5	67 59,3	74 58,7	87 45,8	136 65,4
No	9 30,0	4 14,3	19 38,8	15 24,6	15 31,25	13 25,5	11 20,0	14 29,2	11 20,4	22 33,3	37 42,5	46 40,7	52 41,3	103 54,2	72 34,6
<b>Total respuestas</b>	<b>30 100</b>	<b>28 100</b>	<b>49 100</b>	<b>61 100</b>	<b>48 100</b>	<b>51 100</b>	<b>55 100</b>	<b>48 100</b>	<b>54 100</b>	<b>66 100</b>	<b>87 100</b>	<b>113 100</b>	<b>126 100</b>	<b>190 100</b>	<b>208 100</b>
No consta	1	0	2	0	4	2	1	2	4	3	4	6	9	7	7
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>28</b>	<b>51</b>	<b>61</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>56</b>	<b>50</b>	<b>58</b>	<b>69</b>	<b>91</b>	<b>119</b>	<b>135</b>	<b>197</b>	<b>215</b>

Tabla 12. Pacientes inmigrantes: área de atención y parámetros clínicos, 2008–2023

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023
	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %
<b>Área de Atención</b>															
Hospitalización	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 10,4	35 13,2	24 8,2
Ambulatoria (presencial)	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	173 89,6	196 74,0	243 82,9
Ambulatoria (telefónica) <sup>a</sup>														34 12,8	26 8,9
<b>Total respuestas</b>	<b>45 100</b>	<b>61 100</b>	<b>65 100</b>	<b>93 100</b>	<b>69 100</b>	<b>84 100</b>	<b>93 100</b>	<b>81 100</b>	<b>86 100</b>	<b>100 100</b>	<b>130 100</b>	<b>167 100</b>	<b>193 100</b>	<b>265 100</b>	<b>293 100</b>
No consta	0	0	1	1	3	1	1	3	1	2	0	3	9	4	2
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Estadio Actual</b>															
A (Asintomático)	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	122 61,3	181 68,3	194 66,9
B (Sintomático)	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	28 14,1	26 9,8	36 12,4
C (sida)	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	49 24,6	58 21,9	60 20,7
<b>Total respuestas</b>	<b>44 100</b>	<b>55 100</b>	<b>66 100</b>	<b>92 100</b>	<b>68 100</b>	<b>83 100</b>	<b>93 100</b>	<b>82 100</b>	<b>87 100</b>	<b>100 100</b>	<b>128 100</b>	<b>167 100</b>	<b>199 100</b>	<b>265 100</b>	<b>290 100</b>
No consta	1	6	0	2	4	2	1	2	0	2	2	3	3	4	5
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Nivel de CD4</b>															
<200	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	18 9,0	31 11,9	27 9,4
200- 349	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	18 9,0	23 8,8	20 6,9
350-499	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 19,6	28 10,7	45 15,6
>=500	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	124 62,3	179 68,6	196 68,1
<b>Total respuestas</b>	<b>43 100</b>	<b>52 100</b>	<b>64 100</b>	<b>91 100</b>	<b>72 100</b>	<b>84 100</b>	<b>93 100</b>	<b>81 100</b>	<b>83 100</b>	<b>99 100</b>	<b>123 100</b>	<b>165 100</b>	<b>199 100</b>	<b>261 100</b>	<b>288 100</b>
No consta	2	9	2	3	0	1	1	3	4	3	7	5	3	8	7
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Carga Viral</b>															
<50	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 85,7	134 82,7	170 86,3	213 82,6	245 84,2
50-499	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 4,8	7 4,3	10 5,1	22 8,5	19 6,5
500-29.999	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 6,2	7 3,6	9 3,5	8 2,7
>=30.000	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 7,1	11 6,8	10 5,1	14 5,4	19 6,5
<b>Total respuestas</b>	<b>41 100</b>	<b>51 100</b>	<b>64 100</b>	<b>91 100</b>	<b>69 100</b>	<b>84 100</b>	<b>90 100</b>	<b>78 100</b>	<b>82 100</b>	<b>95 100</b>	<b>126 100</b>	<b>162 100</b>	<b>197 100</b>	<b>258 100</b>	<b>291 100</b>
No consta	4	10	2	3	3	1	4	6	5	7	4	8	5	11	4
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>

a Categoría incluida en 2022



**Tabla 13. Pacientes inmigrantes: tratamientos, 2008–2023**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2021	2022	2023
	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %	N %
<b>Tratamiento ARV</b>															
Sin tratamiento	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	9 4,5	10 3,7	6 2,0
Con tratamiento	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	193 95,5	258 96,3	289 98,0
<b>Total respuestas</b>	<b>45 100</b>	<b>61 100</b>	<b>65 100</b>	<b>94 100</b>	<b>72 100</b>	<b>85 100</b>	<b>93 100</b>	<b>84 100</b>	<b>87 100</b>	<b>100 100</b>	<b>130 100</b>	<b>169 100</b>	<b>202 100</b>	<b>268 100</b>	<b>295 100</b>
No consta	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>61</b>	<b>66</b>	<b>94</b>	<b>72</b>	<b>85</b>	<b>94</b>	<b>84</b>	<b>87</b>	<b>100</b>	<b>130</b>	<b>170</b>	<b>202</b>	<b>269</b>	<b>295</b>
<b>Tipo de Tratamiento</b>															
Monoterapia	1 2,9	1 2,3	0 0,0	1 1,3	2 3,3	3 3,8	3 3,5	4 5,4	1 1,3	4 4,2	3 2,5	5 3,1	4 2,1	1 0,4	1 0,3
Biterapia	1 2,9	1 2,3	3 5,9	2 2,5	1 1,6	3 3,8	2 2,4	3 4,1	4 5,0	10 10,4	12 9,8	22 13,5	42 22,0	78 31,1	100 34,6
Triterapia	29 85,3	39 90,7	46 90,2	73 91,3	55 90,2	70 89,7	74 87,1	66 89,2	74 92,5	81 84,4	106 86,9	134 82,2	141 73,8	169 67,3	184 63,7
Más de 3 fármacos	3 8,8	2 4,7	2 3,9	4 5,0	3 4,9	2 2,6	6 7,1	1 1,4	1 1,3	1 1,0	1 0,8	2 1,2	4 2,1	3 1,2	4 1,4
<b>Total respuestas</b>	<b>34 100</b>	<b>43 100</b>	<b>51 100</b>	<b>80 100</b>	<b>61 100</b>	<b>78 100</b>	<b>85 100</b>	<b>74 100</b>	<b>80 100</b>	<b>96 100</b>	<b>122 100</b>	<b>163 100</b>	<b>191 100</b>	<b>251 100</b>	<b>289 100</b>
No consta	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	7	0
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>46</b>	<b>51</b>	<b>80</b>	<b>61</b>	<b>78</b>	<b>85</b>	<b>75</b>	<b>80</b>	<b>96</b>	<b>123</b>	<b>164</b>	<b>193</b>	<b>258</b>	<b>289</b>
<b>Combinaciones más relevantes</b>															
2AN <sup>a</sup> 1NN <sup>b</sup>	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	26 13,5	28 10,9	27 9,3
2AN 1IP <sup>c</sup>	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	31 16,1	6 2,3	22 7,6
2AN 1IIntegrasa	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	93 48,2	110 42,6	138 47,8
3AN	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	0 0,0	1 0,3
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	23 14,0	23 11,9	45 17,4	75 26,0
Resto	5 14,7	7 15,2	7 13,7	8 10,0	9 14,8	12 15,4	14 16,5	12 16,0	11 13,8	34 35,4	17 13,8	7 4,3	20 10,4	69 26,7	26 9,0
<b>Total</b>	<b>34 100</b>	<b>46 100</b>	<b>51 100</b>	<b>80 100</b>	<b>61 100</b>	<b>78 100</b>	<b>85 100</b>	<b>75 100</b>	<b>80 100</b>	<b>96 100</b>	<b>123 100</b>	<b>164 100</b>	<b>193 100</b>	<b>258 100</b>	<b>289 100</b>

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