

# VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL VIH y SIDA EN ESPAÑA 2020

ACTUALIZACIÓN 30 de junio de 2021

Datos provisionales

**SISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE  
NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH**

**REGISTRO NACIONAL DE CASOS DE SIDA**

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD PÚBLICA

SISTEMAS AUTONÓMICOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Noviembre 2021

**Citación sugerida:**

Unidad de vigilancia de VIH, ITS y hepatitis. Vigilancia Epidemiológica del VIH y sida en España 2020: Sistema de Información sobre Nuevos Diagnósticos de VIH y Registro Nacional de Casos de Sida. Plan Nacional sobre el Sida – División de control de VIH, ITS, Hepatitis virales y tuberculosis-DG de Salud Pública / Centro Nacional de Epidemiología - ISCIII. Madrid; Nov 2021.

## Índice

<b>1. RESUMEN EJECUTIVO</b> .....	6
<b>2. INTRODUCCIÓN</b> .....	8
<b>3. NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH EN ESPAÑA</b> .....	8
3.1 METODOLOGÍA.....	8
3.2 RESULTADOS.....	9
3.2.1 NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH EN EL AÑO 2020.....	9
3.2.2 NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH, PERIODO 2013-2020.....	10
<b>4. REGISTRO NACIONAL DE CASOS DE SIDA</b> .....	10
4.1 METODOLOGÍA.....	10
4.2. RESULTADOS.....	10
4.2.1 CASOS DE SIDA EN EL AÑO 2020.....	10
4.2.2 CASOS DE SIDA, PERIODO 1981-2020.....	11
4.2.3 ENFERMEDADES DEFINITORIAS DE SIDA.....	11
<b>5. RESUMEN Y CONCLUSIONES</b> .....	12
<b>TABLAS</b> .....	13
<b>FIGURAS</b> .....	27

## Tablas

Tabla 1: Nuevos diagnósticos de infección por el VIH: número de casos y tasa 100.000 habitantes. España. Años 2003-2020 Datos no corregidos por retraso en la notificación .....	13
Tabla 2: Nuevos diagnósticos de infección por el VIH. Número de casos, porcentaje y tasas por sexo, edad y modo de transmisión. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación .....	14
Tabla 3: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por CCAA de notificación y modo de transmisión. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación .....	15
Tabla 4: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por sexo y zona geográfica de origen. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación .....	16
Tabla 5: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por zona geográfica de origen y modo de transmisión. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación .....	16
Tabla 6: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por modo de transmisión y zona geográfica de origen. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación .....	17
Tabla 7: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico y sexo. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	18
Tabla 8: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico y grupo de edad. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	19
Tabla 9: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico y modo de transmisión. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.....	20
Tabla 10: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico, modo de transmisión y sexo. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	21
Tabla 11: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año y zona geográfica de origen. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	22
Tabla 12: Casos de sida en España por año de diagnóstico según modo de transmisión y sexo. Registro Nacional de Sida. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos anuales no corregidos por retraso en la notificación. ....	23
Tabla 13: Casos de sida en España por modo de transmisión y año de diagnóstico. Registro Nacional de Sida. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	23
Tabla 14: Casos de sida en España por modo de transmisión y sexo, según la Comunidad Autónoma de residencia. Registro Nacional de Sida. Datos acumulados desde 1981. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	25
Tabla 15: Casos de sida en España por edad según el año de diagnóstico. Registro Nacional de Sida. Datos desde 1981. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	26

## Figuras

Figura 1. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por edad y sexo. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	27
Figura 2. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	27
Figura 3. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión y sexo. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	28
Figura 4. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión según grupos de edad. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	28
Figura 5. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	29
Figura 6. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión según zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	29
Figura 7. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por zona geográfica de origen según modo de transmisión. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	30
Figura 8. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	30
Figura 9. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según sexo. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	31
Figura 10. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según grupo de edad. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	31
Figura 11. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	32
Figura 12. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según modo de transmisión y modo de transmisión en pacientes con diagnóstico tardío. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	32
Figura 13. Tasas de nuevos diagnósticos de VIH anuales totales y según sexo. ....	33
Figura 14. Tasas de nuevos diagnósticos de VIH anuales según modo de transmisión. 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	33
Figura 15. Casos de sida diagnosticados en España en 2020. Distribución por edad y sexo. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	34
Figura 16. Casos de sida diagnosticados en España en 2020. Distribución por modo de transmisión según sexo. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	34
Figura 17. Casos de sida en España por sexo, 1981-2020. Registro Nacional de Sida. Datos corregidos por retraso en la notificación. ....	35
Figura 18. Casos de sida en España por modo de transmisión. Periodo 2006-2020. Registro Nacional de Sida. Datos corregidos por retraso en la notificación. ....	35
Figura 19. Casos de sida de transmisión materno-infantil en España, 1982-2020. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	36
Figura 20. Enfermedades definatorias de sida más frecuentes en España, 2012-2020. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación. ....	36

# 1. RESUMEN EJECUTIVO

---

## **OBJETIVOS:**

- Cuantificar los nuevos diagnósticos de infección por el VIH y de sida, así como su evolución temporal.
- Describir las características epidemiológicas de las personas recientemente diagnosticadas de infección por VIH y de sida.
- Contribuir a la vigilancia epidemiológica internacional de la infección por el VIH.

## **NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH.**

### **Metodología:**

Se han incluido todos los nuevos diagnósticos de VIH notificados en las comunidades autónomas (CCAA) de Asturias, Baleares, Canarias, Cataluña, Extremadura, La Rioja, Navarra, País Vasco y la ciudad autónoma de Ceuta desde el año 2003; en Galicia desde el año 2004; en Madrid desde el 2007; en Aragón, Castilla La Mancha y la ciudad autónoma de Melilla desde el 2008; en Cantabria, Castilla y León y Murcia desde el año 2009, en la Comunidad Valenciana desde 2012 y en Andalucía desde el 2013. La población cubierta ha ascendido progresivamente desde el 34,5% en 2003 hasta alcanzar el 100% en el año 2013.

Debido a la sobrecarga de los servicios de vigilancia epidemiológica de las CCAA en el contexto de la pandemia por COVID-19, al cierre de esta actualización los casos en el año 2020 son datos provisionales. Esta situación excepcional ha de ser tomada en cuenta a la hora de interpretar los datos de este informe.

Por el mismo motivo, los resultados presentados no se han corregido por retraso en la notificación ni se han realizado el cálculo de tendencias para el periodo 2013-2020.

Los datos presentes en este informe pueden diferir de los reflejados en los informes de las CCAA debido a diferentes periodos de actualización.

Se ha definido “diagnóstico tardío” (DT) como la presencia de una cifra de CD4 inferior a 350 células/μl en la primera determinación tras el diagnóstico de la infección por VIH y enfermedad avanzada (EA) la presencia de una cifra inferior a 200 células/μl.

### **Principales resultados:**

**Año 2020:** Se notificaron 1.925 nuevos diagnósticos de VIH, lo que supone una tasa de 4,07/100.000 habitantes sin corregir por retraso en la notificación.

El 84,3% eran hombres y la mediana de edad fue de 36 años (rango intercuartílico: 29-46). La transmisión en hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres (HSH) fue la más frecuente, 55,2%, seguida de la heterosexual, 27,5%, y la que se produce en personas que se inyectan drogas (PID), 2,4%. El 33,9 % de los nuevos diagnósticos de infección por el VIH se realizó en personas originarias de otros países. El 45,9% de los nuevos diagnósticos presentaron diagnóstico tardío.

### **Periodo 2013-2020:**

Comparados con los casos diagnosticados en 2019, se observa un descenso del 41% en los nuevos diagnósticos de VIH de 2020, notificados en 2021. Dicho porcentaje podría ser aún mayor si se tiene en cuenta que los datos de 2019, declarados en el año 2020, aún no están consolidados. Este descenso no es homogéneo entre CCAA. La reducción en el número de nuevos diagnósticos se refleja en las tasas globales, por sexo y modo de transmisión.

Esta reducción puede ser atribuida a diversos factores relacionados con la pandemia de COVID-19: infranotificación debida a la sobrecarga de los sistemas autonómicos de vigilancia, infradiagnóstico de VIH debido a dificultades de acceso al sistema sanitario durante el año 2020, así como una posible reducción de la incidencia de VIH atribuible al confinamiento y a las medidas de distanciamiento social puestas en marcha para contener la pandemia de COVID-19.

## **REGISTRO NACIONAL DE CASOS DE SIDA.**

### **Metodología:**

Se incluyeron los casos notificados por los registros autonómicos de sida desde el año 1981 hasta la actualidad. Por razones técnicas, no ha sido posible incorporar a la base de datos nacional los datos de la Comunidad Valenciana desde el año 2014. Debido a la pandemia de COVID-19, al cierre de esta actualización no se había recibido la notificación de los casos de Asturias, Canarias, Extremadura, Ceuta y Melilla correspondientes a 2020. De forma similar que para los nuevos diagnósticos de VIH los casos de sida incluidos en este informe pueden diferir de los reflejados en los informes de las CCAA debido a diferentes periodos de actualización.

## Principales resultados:

**Año 2020:** Se notificaron 203 casos. Esto supone una tasa de 0,5/100.000 habitantes sin corregir por retraso en la notificación. El 79,3% eran varones, y la mediana de edad al diagnóstico de sida fue de 43 años (RIC: 34-53). Del total de casos, el 42,4% se produjeron en hombres y mujeres heterosexuales, el 32,0% en HSH y el 8,4% en PID.

Desde el inicio de la epidemia en España hasta el 30 de junio de 2021 se han notificado un total de 88.684 casos de sida. La proporción de casos de sida en personas cuyo país de origen es distinto de España ha ido subiendo progresivamente desde el año 1998 hasta alcanzar el 36,5% en 2020.

En el periodo 2012-2020, la neumonía por *Pneumocystis jirovecii* ha sido la enfermedad definitiva de sida más frecuente (27,3%), seguida de la tuberculosis de cualquier localización (16,8%) y de la candidiasis esofágica (11,4%).

## CONCLUSIONES:

- Con respecto al 2019, se observa un descenso de los nuevos diagnósticos de VIH del 41%. Esta reducción es atribuida a diversos factores relacionados con la pandemia de COVID-19.
- La tasa de nuevos diagnósticos de VIH es similar a las de otros países de Europa Occidental, aunque superior a la media de los países de la Unión Europea.
- La vía sexual es el modo de transmisión principal en los nuevos diagnósticos de VIH y la transmisión entre HSH es la mayoritaria.
- Las personas de otros países de origen suponen una parte relevante de los nuevos diagnósticos.
- El diagnóstico tardío es elevado.
- Continúa la tendencia descendente de los nuevos casos de sida iniciada tras la introducción de los tratamientos antirretrovirales de gran actividad a mediados de la década de 1990, aunque los datos de 2020 también han sido afectados por la pandemia de COVID-19.

## 2. INTRODUCCIÓN

---

La planificación de la respuesta a la epidemia de infección por VIH requiere disponer de información sistemática sobre sus distintos aspectos, por lo que es preciso implantar sistemas de información epidemiológica con objetivos diversos y centrados en distintas subpoblaciones. Entre estos sistemas ocupan un lugar clave los que recogen información poblacional sobre nuevos diagnósticos de VIH y de sida.

En España, el sistema de información sobre nuevos diagnósticos de VIH (SINIVIH) recoge información sobre todos los nuevos diagnósticos de la infección que se producen en un territorio determinado. Actualmente, los datos obtenidos a través de este sistema son la mejor aproximación a la incidencia de VIH de que se dispone, aunque, por ser la infección asintomática, los nuevos diagnósticos de VIH incluyen no sólo infecciones recientes, sino también otras que se produjeron años atrás. La cobertura del SINIVIH alcanza el 100% de la población española a partir del año 2013.

El Registro Nacional de sida recoge información sobre los nuevos diagnósticos de sida y está implantado en toda España desde el inicio de la epidemia. Al proporcionar información sobre la infección avanzada por VIH, sus datos son muy útiles para evaluar la efectividad de la terapia antirretroviral de alta eficacia (TARGA).

En este informe se presenta el análisis actualizado de los datos proporcionados por ambos sistemas de información.

## 3. NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH EN ESPAÑA

---

### 3.1 METODOLOGÍA

Este informe incluye los datos aportados por los sistemas de vigilancia de nuevos diagnósticos de infección por el VIH de las comunidades autónomas (CCAA) de Asturias, Baleares, Canarias, Cataluña, Extremadura, La Rioja, Navarra, País Vasco y la ciudad autónoma de Ceuta desde el año 2003; de Galicia desde el año 2004; de Madrid desde el 2007; de Aragón, Castilla La Mancha y la ciudad autónoma de Melilla desde el 2008; de las comunidades de Cantabria, Castilla León y Murcia desde el año 2009; de la Comunidad Valenciana desde 2012 y de Andalucía desde el año 2013. Por tanto, la población cubierta por este sistema de vigilancia ha ascendido progresivamente, desde el 34,5% en 2003 hasta alcanzar el 100% del total de la población nacional en el año 2013.

Debido a la sobrecarga de los servicios de vigilancia epidemiológica de las CCAA en el contexto de la pandemia por COVID-19, al cierre de esta actualización, los casos del año 2020 se consideran datos provisionales. La ciudad autónoma de Melilla no ha podido proporcionar datos en 2019 y 2020. Esta situación excepcional ha de ser tenida en cuenta a la hora de interpretar los datos de este informe

Dentro de las CCAA participantes se ha realizado una depuración de duplicados, pero no ha sido posible evaluar si existen datos duplicados entre CCAA, ya que los registros agregados a nivel nacional carecen de identificadores para hacerlo.

Como aproximación al diagnóstico tardío (DT) se ha utilizado la cifra de linfocitos CD4 en la primera determinación que se realiza tras el diagnóstico. Se considera DT la presencia de una cifra inferior a 350 células/ $\mu$ l; y enfermedad avanzada (EA) la presencia de una cifra inferior a 200 células/ $\mu$ l.

Se realizó un análisis descriptivo de los datos y el cálculo de las tasas de nuevos diagnósticos de VIH/100.000 habitantes. Se utilizaron las estimaciones de la población actual del Instituto Nacional de Estadística (INE) para los años 2003-2012 y las cifras de población a partir del 2013, a 1 de julio para cada año ([http://www.ine.es/inebaseDYN/cp30321/cp\\_resultados.htm](http://www.ine.es/inebaseDYN/cp30321/cp_resultados.htm)). Para el cálculo de las tasas por modo de transmisión también se utilizó como denominador la población general correspondiente, excepto para su cálculo en el caso de hombres que tienen relaciones sexuales con otros hombres (HSH), donde se utilizó la población masculina.

Debido a la provisionalidad de los datos no se han corregido por retraso en la notificación ni se ha realizado el cálculo de tendencias para el periodo 2013-2020.

## 3.2 RESULTADOS

Desde el año 2003, y con las sucesivas incorporaciones al sistema, se han notificado un total de 59.585 nuevos diagnósticos de infección por VIH. Las tasas anuales de nuevos diagnósticos por 100.000 habitantes, sin ajustar por retraso de notificación, oscilaron entre 12,81 en 2008 y 4,07 en 2020 (Tabla 1).

### 3.2.1 NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH EN EL AÑO 2020

Hasta el 30 de junio de 2021 se ha recibido la notificación de 1.925 nuevos diagnósticos de VIH en el año 2020, lo que representa una tasa de 4,07 por 100.000 habitantes sin ajustar por retraso en la notificación.

#### **Sexo y edad**

Los hombres suponen el 84,3% de los nuevos diagnósticos de VIH (Figura 1) y las tasas correspondientes para hombres y mujeres fueron 7 y 1,3/100.000 respectivamente (Tabla 2).

La mediana de edad al diagnóstico de VIH fue de 36 años (rango intercuartílico (RIC): 29-46), sin diferencias significativas entre hombres (36 años; RIC: 29-45) y mujeres (38 años; RIC: 30-48).

El 31,7% de los nuevos diagnósticos se encuentran en el grupo de edad de 30 a 39 años. Un 27,7% (530 casos) tenía menos de 30 años en el momento del diagnóstico de VIH. El 11,1% tenía entre 15 y 24 años y el 18,1% 50 años o más (Figura 1, Tabla 2). La tasa específica por edad más alta se produjo en el grupo de edad de 25 a 29 años (Tabla 2).

#### **Modo de transmisión**

La transmisión en hombres que tienen sexo con hombres (HSH) fue la más frecuente, 55,2%, seguida de la transmisión heterosexual, que supuso un 27,5%, y la ocurrida en personas que se inyectan drogas (PID), que sumó un 2,4% (Tabla 2, Figura 2). Por tanto, el 82,7% de los nuevos diagnósticos de VIH en 2020 fueron de transmisión sexual. En cuanto a las tasas por modo de transmisión, resumidas en la tabla 2, se aprecia como la incidencia de nuevos diagnósticos de VIH en HSH es superior a la de los otros grupos de población. La distribución de los nuevos diagnósticos según CCAA de notificación y modo de transmisión se puede observar en la Tabla 3.

Desglosando el modo de transmisión según el sexo, entre los hombres la transmisión en HSH supone el 65,5% de los nuevos diagnósticos de VIH y la transmisión heterosexual el 17,6%. Entre las mujeres, la transmisión heterosexual constituye la gran mayoría, con un 80,5% de los nuevos diagnósticos (Figura 3).

La transmisión en HSH es la más frecuente en todos los grupos de edad, a excepción del grupo de 50 años o más. Se observa que en este grupo de edad es mayor el porcentaje de casos en los que no consta información respecto al modo de transmisión (Figura 4).

#### **Lugar de origen**

En el año 2020, el 33,9% de los nuevos diagnósticos de infección por el VIH se realizó en personas originarias de otros países. Tras los españoles, el origen más frecuente fue el latinoamericano (22,4%) (Figura 5). Cabe destacar que en el caso de las mujeres el 51,8% de los nuevos diagnósticos habían nacido fuera de España (Tabla 4).

Al comparar las distintas regiones de origen, se observa que, en los casos procedentes de Latinoamérica, Europa Occidental y al igual que en españoles, la transmisión entre HSH es la predominante (60,9%, 55,8% y 57,6% respectivamente). En los subsaharianos, en cambio, el 76,4% adquirió la infección a través de la transmisión heterosexual, frente al 24,8% que representa en españoles (Tabla 5 y Figura 6).

Analizando por los distintos modos de transmisión, se advierte que los españoles son mayoritarios en todos ellos. En los casos de transmisión heterosexual, el 42,3% habían nacido fuera de España, principalmente en países de Latinoamérica y de África Subsahariana. Del total de diagnósticos en HSH, el 24,8% eran originarios de Latinoamérica y el 2,7% de otros países de Europa Occidental (Tabla 6 y Figura 7).

## Diagnóstico tardío y enfermedad avanzada

El 86,3% de los nuevos diagnósticos de VIH en el año 2020 disponían de información sobre la primera determinación de linfocitos CD4 realizada tras el diagnóstico (n=1.661). La mediana de CD4 fue de 371 (RIC: 170-554). El porcentaje de casos con EA fue del 27,7% y con DT de 46,8%, siendo mayor en mujeres (58,3% frente a 44,7%) (Figuras 8 y 9). En relación a la edad, el DT aumenta conforme se incrementa la edad, siendo del 35,4% en los menores de 25 años y del 58,9% en los de 50 años o más (Figura 10).

La figura 11 muestra el porcentaje de casos con DT según el lugar de origen, siendo más elevado en los procedentes de Europa Central y del Este y de África Subsahariana.

Al ser analizado según modo de transmisión, el DT es máximo en los casos de transmisión heterosexual tanto en mujeres (58,7%), como en hombres (52,4%). Los HSH, con un 39,6%, son los que presentan menor DT; sin embargo, dado el peso que tienen en las cifras globales, son el grupo más numeroso entre los casos de VIH con diagnóstico tardío (48,5% del total) (Figura 12).

### 3.2.2 NUEVOS DIAGNÓSTICOS DE VIH, PERIODO 2013-2020

Comparados con los casos diagnosticados en 2019, se observa un descenso del 41% en los nuevos diagnósticos de VIH de 2020, notificados en 2021. Dicho porcentaje podría ser aún mayor si se tiene en cuenta que los datos de 2019, declarados en el año 2020, aún no están consolidados. Este descenso no es homogéneo entre CCAA. La reducción en el número de nuevos diagnósticos se refleja en las tasas globales, por sexo y modo de transmisión (Figuras 13 y 14).

Esta reducción puede ser atribuida a diversos factores relacionados con la pandemia de COVID-19: infranotificación debida a la sobrecarga de los sistemas autonómicos de vigilancia, infradiagnóstico de VIH debido a dificultades de acceso al sistema sanitario durante el año 2020, así como una posible reducción de la incidencia de VIH atribuible al confinamiento y a las medidas de distanciamiento social puestas en marcha para contener la pandemia de COVID-19.

La distribución de los nuevos diagnósticos de VIH por año de diagnóstico y sexo, grupos de edad y modo de transmisión para el periodo 2013-2020 se presenta en las tablas 7-11.

## 4. REGISTRO NACIONAL DE CASOS DE SIDA

---

### 4.1 METODOLOGÍA

Este informe presenta el análisis de los datos aportados por los registros autonómicos de sida, desde el año 1981 hasta la actualidad, presentando desde su inicio cobertura nacional. Por razones técnicas, no ha sido posible incorporar a la base de datos nacional los datos de la Comunidad Valenciana desde el 2014. Debido a la situación de pandemia por COVID-19, Asturias, Canarias, Extremadura, Ceuta y Melilla no habían notificado casos de 2020 al cierre de esta actualización y otras CCAA habían notificado casos provisionales.

Para el cálculo de tasas se han utilizado las poblaciones proporcionadas por el Instituto Nacional de Estadística (INE) mediante las estimaciones de la población actual a 1 de julio de cada año desde el 2002 al 2012, las cifras de población desde el 2013 y las estimaciones intercensales de población para los años previos al 2002. Se utiliza la definición europea de caso de sida.

### 4.2. RESULTADOS

#### 4.2.1 CASOS DE SIDA EN EL AÑO 2020

Hasta el 30 de junio de 2021 se ha recibido la notificación de 203 casos de sida diagnosticados en 2020 (Tabla 12). Por razones técnicas, no ha sido posible incorporar a la base de datos nacional los datos de la Comunidad Valenciana desde el 2014. En 2020, la tasa de sida ha sido de 0,5 casos por 100.000 habitantes sin corregir por retraso en la notificación.

El 79,3% de los diagnósticos eran hombres (Figura 15). La mediana de edad al diagnóstico fue de 43 años (RIC: 34-53), siendo similar en hombres y mujeres.

La distribución de casos de sida por año de diagnóstico y modo de transmisión y sexo se muestra en tabla 13. El porcentaje de personas que contrajeron la infección por relaciones heterosexuales ascienden al 42,4%. Aunque dicha transmisión, en números absolutos, sigue afectando a más hombres que a mujeres, entre las últimas adquiere especial relevancia al representar el 73,8% de los diagnósticos de sida. La transmisión entre HSH supone el 32,0% de todos los casos y el 40,4% de los que afectan a hombres (Figura 16). El porcentaje de personas diagnosticadas de sida en 2020 que contrajeron la infección por compartir material de inyección para la administración parenteral de drogas fue del 8,4%.

#### 4.2.2 CASOS DE SIDA, PERIODO 1981-2020

Desde el inicio de la epidemia en España se han notificado un total de 88.684 casos de sida, cuya distribución por CCAA de residencia se observa en la Tabla 14. Tras alcanzar su cénit a mediados de la década de los 90, el número de casos notificados ha experimentado un progresivo declive desde 1996 (año previo a la generalización del TARGA) hasta 2020 (Figura 17).

La Figura 18 muestra los casos de sida en el periodo 2006-2020 por modo de transmisión. Se observa un descenso continuado en PID y en casos de transmisión heterosexual, mientras que los casos en HSH se mantienen estables entre 2006 y 2012 y a partir de ese año descienden.

Los casos de sida pediátricos y de transmisión materno-infantil disminuyeron drásticamente a partir del año 1996 y en los últimos años se mantienen en niveles muy bajos (Figura 19, Tablas 12,13 y 15).

Hasta 1995 la proporción de casos de sida en personas originarias de otros países diferentes de España estuvo por debajo del 3%, pero desde entonces ha subido progresivamente hasta alcanzar el 36,5% en 2020.

#### 4.2.3 ENFERMEDADES DEFINITORIAS DE SIDA

En el periodo 2012-2020, la neumonía por *Pneumocystis jirovecii* ha sido la enfermedad definitoria de sida más frecuente (27,3%), seguida de la tuberculosis de cualquier localización (16,8%) y de la candidiasis esofágica (11,4%) (Figura 20).

## 5. RESUMEN Y CONCLUSIONES

---

Al interpretar los resultados de este informe hay que tener en cuenta la metodología utilizada que se refiere en los apartados correspondientes.

Teniendo en mente estas consideraciones, se pueden extraer las siguientes **conclusiones**:

- Se observa un descenso del 41% de los nuevos diagnósticos de VIH de 2020, notificados en 2021, comparados con los casos diagnosticados en 2019. Este descenso se atribuye a diferentes factores relacionados con la pandemia de COVID-19.
- Actualmente la tasa global de nuevos diagnósticos de VIH en España está en niveles similares a los de otros países de Europa Occidental, aunque la tasa es superior a la media de la Unión Europea.
- La infección por VIH es una infección que se transmite mayoritariamente por vía sexual. Por ello, sin descuidar otras formas de transmisión, es necesario implantar y reforzar actuaciones eficaces para prevenir la transmisión por esta vía, adecuándolas a las circunstancias.
- Las relaciones sexuales no protegidas entre hombres ocupan el primer lugar en cuanto al mecanismo probable de infección en el conjunto global de datos. También son mayoría entre las personas nacidas en España y entre los varones, sean españoles o extranjeros. Por ello, el colectivo de HSH es prioritario para los programas de prevención.
- Las personas de otros países suponen un tercio de los nuevos diagnósticos de VIH en 2020. Las características diferenciales de los mismos hacen necesario diversificar los programas de prevención para adaptarlos a las necesidades de este colectivo, social y culturalmente muy heterogéneo, y especialmente vulnerable.
- En España la prueba del VIH es gratuita y confidencial para todos. Sin embargo, el 46,8% de las personas diagnosticadas de infección en 2020 presentaba diagnóstico tardío. Es esencial que la población y los profesionales sanitarios sean conscientes de que cualquier persona que realice prácticas de riesgo es vulnerable al VIH, y de que es importante diagnosticar la infección lo antes posible.
- Respecto a los nuevos casos de sida, la información aportada por el Registro Nacional indica que, tras más dos décadas de tratamiento antirretroviral eficaz la reducción de la incidencia de sida en España ha sido enorme. En el año 2020, la notificación de casos de sida también ha sido afectada por la pandemia de COVID-19.

## TABLAS

Tabla 1: Nuevos diagnósticos de infección por el VIH: número de casos y tasa 100.000 habitantes. España. Años 2003-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación

CCAA de notificación	Año de diagnóstico																		Total
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
BALEARES	139	140	150	186	146	207	189	185	157	178	171	140	152	162	165	125	118	117	2.827
CANARIAS	193	227	249	295	317	366	281	281	260	308	308	381	274	321	309	272	223	179	5.044
CATALUÑA	763	813	758	801	816	833	780	892	873	943	933	777	796	730	776	726	631	303	13.944
CEUTA	1	5	6	3	1	2	0	1	1	1	3	9	5	1	1	1	0	0	41
EXTREMADURA	57	50	40	51	45	66	58	56	65	69	72	47	49	46	45	31	37	6	890
NAVARRA	35	37	33	33	35	28	38	40	32	32	48	49	46	35	42	40	44	29	676
PAIS VASCO	183	148	157	154	178	200	207	197	176	162	142	155	151	157	133	169	147	105	2.921
LA RIOJA	39	29	32	28	26	20	22	28	19	15	26	13	21	21	18	28	20	15	420
ASTURIAS	96	113	87	80	84	122	102	108	87	78	59	73	69	66	82	70	63	46	1.485
GALICIA		211	211	212	215	213	220	174	188	225	190	185	162	131	123	119	153	105	3.037
MADRID					1.047	1.322	1.290	1.321	1.206	1.107	995	1.119	995	1.073	1.011	874	329	19	13.708
ARAGÓN						101	108	119	97	105	103	102	101	118	114	112	131	95	1.406
MELILLA						3	2	1	4	5	6	0	4	3	2	2	-	-	32
CASTILLA LA MANCHA						107	104	119	93	91	101	89	108	84	92	78	51	36	1.153
CASTILLA Y LEON							168	142	173	140	131	117	94	93	97	114	93	84	1.446
CANTABRIA							53	58	46	39	47	35	65	41	40	31	16	13	484
MURCIA							115	129	120	100	90	96	111	103	123	117	131	74	1.309
COM. VALENCIANA										433	350	350	348	472	476	431	504	363	3.727
ANDALUCÍA											642	754	763	694	648	625	573	336	5.035
<b>TOTAL</b>	<b>1.506</b>	<b>1.773</b>	<b>1.723</b>	<b>1.843</b>	<b>2.910</b>	<b>3.590</b>	<b>3.737</b>	<b>3.851</b>	<b>3.597</b>	<b>4.031</b>	<b>4.417</b>	<b>4.491</b>	<b>4.314</b>	<b>4.351</b>	<b>4.297</b>	<b>3.965</b>	<b>3.264</b>	<b>1.925</b>	<b>59.585</b>
Población CCAA participantes	14.469.101	17.417.278	17.668.855	17.906.093	24.302.431	28.026.013	32.732.970	32.843.416	32.853.439	37.863.951	46.591.857	46.452.801	46.407.166	46.468.116	46.549.073	46.733.056	47.016.144	47.269.590	
Tasa por 100.000 habitantes	10.41	10.18	9.75	10.29	11.97	12.81	11.42	11.73	10.95	10.65	9.48	9.67	9.30	9.36	9.23	8.48	6.94	4.07	

\* Para el año 2019 y 2020 no se dispone de los datos de Melilla.

Tabla 2: Nuevos diagnósticos de infección por el VIH. Número de casos, porcentaje y tasas por sexo, edad y modo de transmisión. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación

	Variable	N	Porcentaje (%)	Tasa/100.000 habitantes
Sexo	Hombre	1.622	84,3	7,0 *
	Mujer	303	15,7	1,3 ¥
Grupo de edad	<15 años	1	0,1	0,0
	15-19 años	30	1,6	1,2
	20-24 años	182	9,5	7,7
	25-29 años	317	16,5	12,5
	30-34 años	334	17,4	12,1
	35-39 años	275	14,3	8,4
	40-44 años	256	13,3	6,5
	45-49 años	181	9,4	4,6
	50 o más años	349	18,1	1,3
Modo de transmisión	HSH	1.062	55,2	4,6 *
	Heterosexual	530	27,5	1,1
	- Hombre	286	14,9	1,2 *
	- Mujer	244	12,7	1,0 ¥
	PID	47	2,4	0,1 §
	Transfusión**	3	0,2	0,006
	Otros	21	1,1	0,04
	N.C.	262	13,6	0,6
<b>Total</b>		<b>1.925</b>	<b>100</b>	<b>4,07</b>

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; Otros=Otro mecanismo de transmisión; N.C.=No consta información.

Para el año 2020 no se dispone de los datos Melilla.

\* Tasa por 100.000 hombres; ¥ Tasa por 100.000 mujeres; § Tasa por 100.000 habitantes

\*\* Todos los casos con este modo de transmisión fueron transfundidos fuera de España.

Tabla 3: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por CCAA de notificación y modo de transmisión. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación

CCAA de notificación	Modo de transmisión														Total	
	HSH		Heterosexual		PID		Materno-infantil		Transfusión		Otros		N.C.			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
ANDALUCÍA	191	56,8	77	22,9	8	2,4	0	0,0	0	0,0	1	0,3	59	17,6	336	100
ARAGÓN	39	41,1	42	44,2	2	2,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12	12,6	95	100
ASTURIAS	18	39,1	25	54,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	6,5	46	100
BALEARES	60	51,3	47	40,2	1	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	9	7,7	117	100
CANARIAS	118	65,9	55	30,7	2	1,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	2,2	179	100
CANTABRIA	6	46,2	2	15,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	38,5	13	100
CASTILLA LA MANCHA	10	27,8	3	8,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	16,7	17	47,2	36	100
CASTILLA Y LEÓN	40	47,6	26	31,0	1	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	17	20,2	84	100
CATALUÑA	201	66,3	66	21,8	16	5,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	19	6,3	303	100
COM. VALENCIANA	173	47,7	78	21,5	4	1,1	0	0,0	3	0,8	10	2,8	95	26,2	363	100
EXTREMADURA	4	66,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	33,3	6	100
GALICIA	60	57,1	27	25,7	4	3,8	0	0,0	0	0,0	1	1,0	13	12,4	105	100
MADRID	15	78,9	3	15,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	5,3	19	100
MURCIA	57	77,0	14	18,9	1	1,4	0	0,0	0	0,0	1	1,4	1	1,4	74	100
NAVARRA	6	20,7	20	69,0	2	6,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,4	29	100
PAIS VASCO	57	54,3	37	35,2	6	5,7	0	0,0	0	0,0	1	1,0	4	3,8	105	100
LA RIOJA	7	46,7	8	53,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	15	100
CEUTA	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	100
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1.062	55,2	530	27,5	47	2,4	0	0,0	3	0,8	21	1,1	262	13,6	1.925	100

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID= Personas que se inyectan drogas; Otros=Otro modo de transmisión; N.C.= No consta información. Para el año 2020 no se dispone de los datos Melilla.

Tabla 4: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por sexo y zona geográfica de origen. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación

Sexo	Zona geográfica de origen																Total	
	España		Europa Occidental		Europa Central-Este		Latinoamérica		África Subsahariana		África del Norte		Otros		N.C.			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
Hombre	944	58,2	46	2,8	38	2,3	353	21,8	31	1,9	19	1,2	8	0,5	183	11,3	1.622	100
Mujer	121	39,9	6	2,0	17	5,6	79	26,1	41	13,5	12	4,0	2	0,7	25	8,3	303	100
Total	1.065	55,3	52	2,7	55	2,9	432	22,4	72	3,7	31	1,6	10	0,5	208	10,8	1.925	100

Para el año 2020 no se dispone de los datos Melilla.

Tabla 5: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por zona geográfica de origen y modo de transmisión. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación

Zona geográfica de origen	Modo de transmisión												Total	
	HSH		Heterosexual		PID		Materno-infantil		Otros		N.C.			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
España	613	57,6	264	24,8	30	2,8	0	0,0	11	1,0	147	13,8	1.065	100
Europa Occidental	29	55,8	15	28,8	1	1,9	0	0,0	0	0,0	7	13,5	52	100
Europa Central-Este	13	23,6	20	36,4	3	5,5	0	0,0	4	7,3	15	27,3	55	100
Latinoamérica	263	60,9	114	26,4	3	0,7	0	0,0	5	1,2	47	10,9	432	100
África Subsahariana	2	2,8	55	76,4	0	0,0	0	0,0	3	4,2	12	16,7	72	100
África del Norte	9	29,0	17	54,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	16,1	31	100
Otros	5	50,0	3	30,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	20,0	10	100
N.C.	128	61,5	42	20,2	10	4,8	0	0,0	1	0,5	27	13,0	208	100
Total	1.062	55,2	530	27,5	47	2,4	0	0,0	24	1,2	262	13,6	1.925	100

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; Otros=Otro modo de transmisión; N.C.=No consta información.

Para el año 2020 no se dispone de los datos Melilla.

Tabla 6: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por modo de transmisión y zona geográfica de origen. España. Año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación

Modo de transmisión	Zona geográfica de origen																Total	
	España		Europa Occidental		Europa Central-Este		Latinoamérica		África Subsahariana		África del Norte		Otros		N.C.			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
HSH	613	57,7	29	2,7	13	1,2	263	24,8	2	0,2	9	0,8	5	0,5	128	12,1	1.062	100
Heterosexual	264	49,8	15	2,8	20	3,8	114	21,5	55	10,4	17	3,2	3	0,6	42	7,9	530	100
PID	30	63,8	1	2,1	3	6,4	3	6,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	21,3	47	100
Materno-infantil	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	100
Otros	11	45,8	0	0,0	4	16,7	5	20,8	3	12,5	0	0,0	0	0,0	1	4,2	24	100
N.C.	147	56,1	7	2,7	15	5,7	47	17,9	12	4,6	5	1,9	2	0,8	27	10,3	262	100
<b>Total</b>	<b>1.065</b>	<b>55,3</b>	<b>52</b>	<b>2,7</b>	<b>55</b>	<b>2,9</b>	<b>432</b>	<b>22,4</b>	<b>72</b>	<b>3,7</b>	<b>31</b>	<b>1,6</b>	<b>10</b>	<b>0,5</b>	<b>208</b>	<b>10,8</b>	<b>1.925</b>	<b>100</b>

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; Otros=Otro modo de transmisión; N.C.=No consta información.  
Para el año 2020 no se dispone de los datos Melilla.

Tabla 7: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico y sexo. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Sexo				Total	
	Hombre		Mujer			
	N	%	N	%	N	%
2013	3.778	85,5	639	14,5	4.417	100
2014	3.818	85,0	673	15,0	4.491	100
2015	3.715	86,1	599	13,9	4.314	100
2016	3.696	84,9	655	15,1	4.351	100
2017	3.661	85,2	636	14,8	4.297	100
2018	3.396	85,6	569	14,4	3.965	100
2019	2.824	86,5	440	13,5	3.264	100
2020	1.622	84,3	303	15,7	1.925	100
<b>Total</b>	<b>26.510</b>	<b>85,4</b>	<b>4.514</b>	<b>14,6</b>	<b>31.024</b>	<b>100</b>

\* Para el año 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

Tabla 8: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico y grupo de edad. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Grupo de edad (años)																	
	<15		15-19		20-24		25-29		30-39		40-49		50 o mas		N.C.		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
2013	19	0,4	74	1,7	414	9,4	697	15,8	1.627	36,8	996	22,5	590	13,4	0	0,0	4.417	100
2014	8	0,2	84	1,9	472	10,5	781	17,4	1.506	33,5	1.058	23,6	582	13,0	0	0,0	4.491	100
2015	3	0,1	88	2,0	419	9,7	726	16,8	1.460	33,8	1.012	23,5	606	14,0	0	0,0	4.314	100
2016	11	0,3	89	2,0	414	9,5	675	15,5	1.476	33,9	1.007	23,1	678	15,6	1	0,0	4.351	100
2017	6	0,1	75	1,7	459	10,7	777	18,1	1.451	33,8	926	21,5	603	14,0	0	0,0	4.297	100
2018	6	0,2	69	1,7	433	10,9	716	18,1	1.300	32,8	839	21,2	602	15,2	0	0,0	3.965	100
2019	4	0,1	64	2,0	335	10,3	572	17,5	1.081	33,1	717	22,0	491	15,0	0	0,0	3.264	100
2020	1	0,1	30	1,6	182	9,5	317	16,5	609	31,6	437	22,7	349	18,1	0	0,0	1.925	100
Total	58	0,2	573	1,8	3.128	10,1	5.261	17,0	10.510	33,9	6.992	22,5	4.501	14,5	1	0,0	31.024	100

\* Para el año 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

Tabla 9: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico y modo de transmisión. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Modo de transmisión														Total	
	HSH		Heterosexual		PID		Materno-infantil		Transfusión**		Otros		N.C.			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
2013	2.300	52,1	1.176	26,6	199	4,5	15	0,3	1	0,0	16	0,4	710	16,1	4.417	100
2014	2.494	55,5	1.131	25,2	161	3,6	4	0,1	0	0,0	12	0,3	689	15,3	4.491	100
2015	2.473	57,3	1.048	24,3	129	3,0	2	0,0	2	0,0	22	0,5	638	14,8	4.314	100
2016	2.507	57,6	1.075	24,7	151	3,5	8	0,2	7	0,2	29	0,7	574	13,2	4.351	100
2017	2.527	58,8	1.143	26,6	127	3,0	4	0,1	7	0,2	17	0,4	472	11,0	4.297	100
2018	2.388	60,2	1.028	25,9	123	3,1	6	0,2	2	0,1	22	0,6	396	10,0	3.965	100
2019	1.975	60,5	947	29,0	81	2,5	4	0,1	1	0,0	15	0,5	241	7,4	3.264	100
2020	1.062	55,2	530	27,5	47	2,4	0	0,0	3	0,2	21	1,1	262	13,6	1.925	100
<b>Total</b>	<b>17.726</b>	<b>57,1</b>	<b>8.078</b>	<b>26,0</b>	<b>1.018</b>	<b>3,3</b>	<b>43</b>	<b>0,1</b>	<b>23</b>	<b>0,1</b>	<b>154</b>	<b>0,5</b>	<b>3.982</b>	<b>12,8</b>	<b>31.024</b>	<b>100</b>

\*Para el año 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; Otros=Otros modos de transmisión; N.C.= No consta información.

\*\*Todos los casos notificados con este modo de transmisión habían sido transfundidos fuera de España.

Tabla 10: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año de diagnóstico, modo de transmisión y sexo. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Modo de transmisión																								Total			
	HSH		Heterosexual				PID				Materno-infantil				Transfusión**				Otros				N.C.					
	Hombre		Hombre		Mujer		Hombre		Mujer		Hombre		Mujer		Hombre		Mujer		Hombre		Mujer		Hombre		Mujer			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
2013	2.300	52,1	678	15,3	498	11,3	163	3,7	36	0,8	10	0,2	5	0,1	1	0,0	0	0,0	13	0,3	3	0,1	613	13,9	97	2,2	4.417	100
2014	2.494	55,5	585	13,0	546	12,2	134	3,0	27	0,6	1	0,0	3	0,1	0	0,0	0	0,0	9	0,2	3	0,1	595	13,2	94	2,1	4.491	100
2015	2.473	57,3	572	13,3	476	11,0	92	2,1	37	0,9	2	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0	17	0,4	5	0,1	558	12,9	80	1,9	4.314	100
2016	2.507	57,6	535	12,3	540	12,4	125	2,9	26	0,6	3	0,1	5	0,1	4	0,1	3	0,1	22	0,5	7	0,2	500	11,5	74	1,7	4.351	100
2017	2.527	58,8	607	14,1	536	12,5	99	2,3	28	0,7	2	0,0	2	0,0	3	0,1	4	0,1	14	0,3	3	0,1	409	9,5	63	1,5	4.297	100
2018	2.388	60,2	547	13,8	481	12,1	100	2,5	23	0,6	2	0,1	4	0,1	1	0,0	1	0,0	18	0,5	4	0,1	340	8,6	56	1,4	3.965	100
2019	1.975	60,5	554	17,0	393	12,0	62	1,9	19	0,6	3	0,1	1	0,0	1	0,0	0	0,0	14	0,4	1	0,0	215	6,6	26	0,8	3.264	100
2020	1.062	55,2	286	14,9	244	12,7	36	1,9	11	0,6	0	0,0	0	0,0	2	0,1	1	0,1	18	0,9	3	0,2	218	11,3	44	2,3	1.925	100
Total	17.726	57,1	4.364	14,1	3.714	12,0	811	2,6	207	0,7	23	0,1	20	0,1	13	0,0	10	0,0	125	0,4	29	0,1	3448	11,1	534	1,7	31.024	100

\* Para el año 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; Otros=Otros modos de transmisión; N.C.= No consta información.

\*\*Todos los casos notificados con este modo de transmisión habían sido transfundidos fuera de España

Tabla 11: Distribución de nuevos diagnósticos de infección por el VIH por año y zona geográfica de origen. Período 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Zona geográfica de origen																Total	
	España		Europa Occidental		Europa Central-Este		Latinoamérica		África Subsahariana		África del Norte		Otros		N.C.			
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
2013	2.925	66,2	179	4,1	123	2,8	735	16,6	228	5,2	55	1,2	28	0,6	144	3,3	4.417	100
2014	2.966	66,0	149	3,3	149	3,3	761	16,9	244	5,4	59	1,3	38	0,8	125	2,8	4.491	100
2015	2.772	64,3	133	3,1	128	3,0	720	16,7	234	5,4	63	1,5	37	0,9	227	5,3	4.314	100
2016	2.643	60,7	177	4,1	170	3,9	801	18,4	253	5,8	72	1,7	29	0,7	206	4,7	4.351	100
2017	2.439	56,8	145	3,4	150	3,5	918	21,4	280	6,5	68	1,6	37	0,9	260	6,1	4.297	100
2018	2.128	53,7	144	3,6	133	3,4	981	24,7	259	6,5	62	1,6	34	0,9	224	5,6	3.965	100
2019	1.786	54,7	79	2,4	87	2,7	800	24,5	177	5,4	48	1,5	33	1,0	254	7,8	3.264	100
2020	1.065	55,3	52	2,7	55	2,9	432	22,4	72	3,7	31	1,6	10	0,5	208	10,8	1.925	100
Total	18.724	60,4	1.058	3,4	995	3,2	6.148	19,8	1.747	5,6	458	1,5	246	0,8	1.648	5,3	31.024	100

\*Para los años 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

N.C.=No consta información.

Tabla 12: Casos de sida en España por modo de transmisión y año de diagnóstico. Registro Nacional de Sida. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Modo de transmisión							TOTAL
	HSH	Heterosexual	PID	Materno-infantil	Hemoderivados	Transfusión	Descon /N.C.	
1981	1	0	0	0	0	0	0	1
1982	1	0	1	0	2	0	0	4
1983	4	0	4	0	4	2	0	14
1984	12	0	22	1	12	1	4	52
1985	37	4	109	6	19	1	2	178
1986	87	16	317	23	43	8	8	502
1987	212	47	713	34	48	20	21	1095
1988	339	102	1585	88	77	32	56	2279
1989	525	194	2176	89	85	31	73	3173
1990	582	323	2742	69	67	42	112	3937
1991	709	425	3063	86	77	44	175	4579
1992	795	558	3342	84	56	44	224	5103
1993	820	703	3599	85	53	30	237	5527
1994	923	1037	5119	84	69	23	256	7511
1995	962	1094	4754	84	60	21	230	7205
1996	796	1188	4410	55	54	18	252	6773
1997	549	935	3183	42	24	17	233	4983
1998	456	807	2255	24	11	6	199	3758
1999	390	675	1839	17	8	10	234	3173
2000	379	662	1621	12	8	4	255	2941
2001	336	618	1340	13	12	13	204	2536
2002	329	649	1209	10	6	2	182	2387
2003	362	626	1164	10	8	4	160	2334
2004	347	604	983	7	6	2	158	2107
2005	295	588	852	9	3	4	138	1889
2006	304	543	762	7	2	1	152	1771
2007	305	496	676	10	5	2	166	1660
2008	329	544	554	8	2	8	132	1577
2009	318	499	459	8	5	2	147	1438
2010	404	448	432	3	1	2	168	1458
2011	369	419	367	3	5	2	133	1298
2012	359	381	301	3	0	2	132	1178
2013	275	272	197	5	0	4	108	861
2014	240	215	143	1	0	0	92	691
2015	214	203	91	2	0	0	108	618
2016	196	189	70	4	0	1	95	555
2017	209	173	63	1	0	2	76	524
2018	153	140	46	1	0	0	69	409
2019	129	122	29	1	0	0	36	317
2020	65	86	17	0	0	0	35	203

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; N.C.: No consta información; H=Hombres; M=Mujeres. \*En el total de casos están incluidos 35 casos sin año de diagnóstico. Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

Tabla 13: Casos de sida en España por año de diagnóstico según modo de transmisión y sexo. Registro Nacional de Sida. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos anuales no corregidos por retraso en la notificación.

Año de diagnóstico	Modo de transmisión														TOTAL	
	HSH	Heterosexual		PID		Materno-infantil		Hemoderivados		Transfusión		Otros /N.C.		Total		
	H	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H		M
1981	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
1982	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3	1	4
1983	4	0	0	4	0	0	0	4	0	1	1	0	0	13	1	14
1984	12	0	0	20	2	1	0	12	0	0	1	4	0	49	3	52
1985	37	2	2	95	14	3	3	19	0	1	0	2	0	159	19	178
1986	87	5	11	254	63	10	13	40	3	7	1	7	1	410	92	502
1987	212	23	24	580	133	17	17	46	2	10	10	16	5	904	191	1.095
1988	339	56	46	1.281	304	50	38	74	3	19	13	54	2	1.873	406	2.279
1989	525	110	84	1.815	361	36	53	77	8	17	14	66	7	2.646	527	3.173
1990	582	196	127	2.250	492	33	36	66	1	23	19	95	17	3.245	692	3.937
1991	709	254	171	2.488	575	42	44	74	3	24	20	152	23	3.743	836	4.579
1992	795	315	243	2.710	632	42	42	48	8	25	19	198	26	4.133	970	5.103
1993	820	419	284	2.913	686	48	37	48	5	17	13	193	44	4.458	1.069	5.527
1994	923	607	430	4.180	939	46	38	63	6	13	10	194	62	6.026	1.485	7.511
1995	962	650	444	3.857	897	36	48	52	8	9	12	186	44	5.752	1.453	7.205
1996	796	716	472	3.548	862	23	32	46	8	10	8	205	47	5.344	1.429	6.773
1997	549	586	349	2.589	594	13	29	18	6	11	6	177	56	3.943	1.040	4.983
1998	456	514	293	1.798	457	10	14	11	0	3	3	157	42	2.949	809	3.758
1999	390	434	241	1.489	350	7	10	4	4	4	6	185	49	2.513	660	3.173
2000	379	396	266	1.288	333	4	8	8	0	3	1	204	51	2.282	659	2.941
2001	336	406	212	1.082	258	8	5	10	2	8	5	173	31	2.023	513	2.536
2002	329	404	245	980	229	5	5	5	1	1	1	144	38	1.868	519	2.387
2003	362	396	230	949	215	4	6	6	2	2	2	136	24	1.855	479	2.334
2004	347	356	248	789	194	2	5	5	1	1	1	120	38	1.620	487	2.107
2005	295	356	232	696	156	3	6	3	0	2	2	107	31	1.462	427	1.889
2006	304	324	219	623	139	3	4	2	0	1	0	116	36	1.373	398	1.771
2007	305	302	194	541	135	5	5	4	1	1	1	135	31	1.293	367	1.660
2008	329	304	240	445	109	4	4	2	0	4	4	108	24	1.196	381	1.577
2009	318	292	207	367	92	6	2	4	1	1	1	115	32	1.103	335	1.438
2010	404	260	188	333	99	1	2	1	0	2	0	137	31	1.138	320	1.458
2011	369	237	182	294	73	2	1	3	2	1	1	97	36	1.003	295	1.298
2012	359	187	194	248	53	0	3	0	0	2	0	107	25	903	275	1.178
2013	275	151	121	153	44	4	1	0	0	2	2	89	19	674	187	861
2014	240	117	98	121	22	1	0	0	0	0	0	77	15	556	135	691
2015	214	118	85	76	15	2	0	0	0	0	0	88	20	498	120	618
2016	196	112	77	56	14	1	3	0	0	0	1	87	8	452	103	555
2017	209	96	77	49	14	1	0	0	0	0	2	67	9	422	102	524
2018	153	80	60	42	4	1	0	0	0	0	0	63	6	339	70	409
2019	129	71	51	21	8	1	0	0	0	0	0	34	2	256	61	317
2020	65	55	31	11	6	0	0	0	0	0	0	30	5	161	42	203
Enero-junio 2021	17	12	6	3	0	0	0	0	0	0	0	10	2	42	8	50
<b>TOTAL*</b>	<b>14.136</b>	<b>9.921</b>	<b>6.686</b>	<b>41.058</b>	<b>9.579</b>	<b>475</b>	<b>514</b>	<b>758</b>	<b>75</b>	<b>226</b>	<b>180</b>	<b>4.137</b>	<b>939</b>	<b>70.711</b>	<b>17.973</b>	<b>88.684</b>

HSH=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas

Tabla 14: Casos de sida en España por modo de transmisión y sexo, según la Comunidad Autónoma de residencia. Registro Nacional de Sida. Datos acumulados desde 1981. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

CCAA de residencia	Modo de transmisión															TOTAL
	HS	Heterosexual		PID		Materno-infantil		Hemoderivados		Transfusión		Otros/N.C		Total		
	H	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	
ANDALUCIA	1.455	1.236	886	7.122	1.104	64	65	143	14	26	25	638	147	10.684	2.241	12.925
ARAGON	174	370	213	763	199	14	10	26	5	2	4	113	24	1.462	455	1.917
ASTURIAS	183	204	101	702	174	7	5	12	2	8	6	70	24	1.186	312	1.498
BALEARES	584	404	222	967	290	19	20	19	5	7	5	161	53	2.161	595	2.756
CANARIAS	1.011	477	303	712	202	16	11	25	1	11	3	198	11	2.450	531	2.981
CANTABRIA	96	72	47	419	73	6	6	4	1	1	2	77	22	675	151	826
CASTILLA LA MANCHA	158	221	112	894	133	8	9	23	3	9	4	122	39	1.435	300	1.735
CASTILLA Y LEON	264	430	218	1.601	397	21	26	49	8	9	16	143	26	2.517	691	3.208
CATALUÑA	3.485	2.237	1.331	7.141	1.762	109	102	107	7	31	22	710	156	13.820	3.380	17.200
COM.VALENCIANA	909	753	477	3.001	841	31	41	49	5	23	11	346	81	5.112	1.456	6.568
EXTREMADURA	89	122	58	701	138	2	17	20	3	5	2	106	29	1.045	247	1.292
GALICIA	434	585	358	1.989	505	5	10	56	7	18	13	137	51	3.224	944	4.168
MADRID	4.081	1.504	1.546	10.147	2.443	120	138	140	7	51	45	902	156	16.945	4.335	21.280
MURCIA	394	313	167	811	149	11	9	18	0	4	2	139	41	1.690	368	2.058
NAVARRA	94	154	80	417	186	2	5	9	0	2	1	26	10	704	282	986
PAIS VASCO	514	631	447	3.122	867	30	33	54	6	11	16	173	50	4.535	1.419	5.954
LA RIOJA	41	111	43	293	66	5	4	3	1	0	1	16	4	469	119	588
CEUTA	7	21	12	111	16	2	1	0	0	0	0	11	6	152	35	187
MELILLA	11	12	12	55	8	1	1	0	0	1	1	5	3	85	25	110
OTROS PAISES	105	50	32	77	20	2	1	1	0	6	0	24	4	265	57	322
DESCONOCIDA	47	14	21	13	6	0	0	0	0	1	1	20	2	95	30	125
<b>TOTAL</b>	<b>14.136</b>	<b>9.921</b>	<b>6.686</b>	<b>41.058</b>	<b>9.579</b>	<b>475</b>	<b>514</b>	<b>758</b>	<b>75</b>	<b>226</b>	<b>180</b>	<b>4.137</b>	<b>939</b>	<b>70.711</b>	<b>17.973</b>	<b>88.684</b>

HS=Hombres que mantienen relaciones sexuales con hombres; PID=Personas que se inyectan drogas; N.C. No consta. H=Hombres; M=Mujeres.

\*Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

Tabla 15: Casos de sida en España por edad según el año de diagnóstico. Registro Nacional de Sida. Datos desde 1981. Fecha de actualización: 30 de junio de 2021. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

Edad (años)	Año de diagnóstico																													
	<2009		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		Total	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
<1	403	0,5	2	0,1	1	0,1	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	406	0,5
1 a 4	389	0,5	1	0,1	1	0,1	0	0,0	0	0,0	2	0,2	0	0,0	0	0,0	2	0,4	0	0,0	0	0,0	1	0,3	0	0,0	0	0,0	396	0,4
5 a 9	163	0,2	2	0,1	0	0,0	0	0,0	2	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	167	0,2
10 a 14	120	0,2	1	0,1	0	0,0	1	0,1	1	0,1	3	0,3	0	0,0	1	0,2	1	0,2	1	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	129	0,1
15 a 19	462	0,6	0	0,0	1	0,1	1	0,1	8	0,7	0	0,0	3	0,4	1	0,2	2	0,4	2	0,4	3	0,7	1	0,3	1	0,5	0	0,0	486	0,5
20 a 24	4690	5,9	35	2,4	43	2,9	28	2,2	28	2,4	23	2,7	15	2,2	12	1,9	11	2,0	15	2,9	11	2,7	4	1,3	9	4,4	2	4,0	4928	5,6
25 a 29	16332	20,7	106	7,4	114	7,8	104	8,0	74	6,3	59	6,9	48	6,9	40	6,5	30	5,4	40	7,6	22	5,4	35	11,0	15	7,4	0	0,0	17031	19,2
30 a 34	21736	27,5	203	14,1	179	12,3	186	14,3	149	12,6	112	13,0	85	12,3	77	12,5	70	12,6	63	12,0	51	12,5	39	12,3	21	10,3	6	12,0	22988	25,9
35 a 39	15482	19,6	303	21,1	247	16,9	212	16,3	197	16,7	132	15,3	111	16,1	90	14,6	92	16,6	87	16,6	66	16,1	41	12,9	26	12,8	7	14,0	17095	19,3
40 a 44	8445	10,7	336	23,4	314	21,5	274	21,1	221	18,8	145	16,8	111	16,1	111	18,0	77	13,9	86	16,4	69	16,9	48	15,1	34	16,7	9	18,0	10282	11,6
45 a 49	4485	5,7	210	14,6	266	18,2	266	20,5	249	21,1	156	18,1	140	20,3	96	15,5	103	18,6	89	17,0	65	15,9	43	13,6	29	14,3	6	12,0	6204	7,0
50 a 54	2405	3,0	101	7,0	152	10,4	106	8,2	147	12,5	111	12,9	94	13,6	95	15,4	74	13,3	59	11,3	55	13,4	41	12,9	25	12,3	6	12,0	3472	3,9
55 a 59	1555	2,0	59	4,1	56	3,8	44	3,4	42	3,6	49	5,7	43	6,2	51	8,3	55	9,9	36	6,9	39	9,5	29	9,1	20	9,9	8	16,0	2086	2,4
60 y más	2239	2,8	79	5,5	84	5,8	75	5,8	59	5,0	69	8,0	41	5,9	44	7,1	38	6,8	46	8,8	28	6,8	35	11,0	23	11,3	6	12,0	2867	3,2
N.C	143	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,1	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	147	0,2
<b>TOTAL*</b>	<b>79.049</b>	<b>100</b>	<b>1.438</b>	<b>100</b>	<b>1.458</b>	<b>100</b>	<b>1.298</b>	<b>100</b>	<b>1.178</b>	<b>100</b>	<b>861</b>	<b>100</b>	<b>691</b>	<b>100</b>	<b>618</b>	<b>100</b>	<b>555</b>	<b>100</b>	<b>524</b>	<b>100</b>	<b>409</b>	<b>100</b>	<b>317</b>	<b>100</b>	<b>203</b>	<b>100</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>88.684</b>	<b>100</b>

\*En el total están incluidos 35 casos con año de diagnóstico desconocido

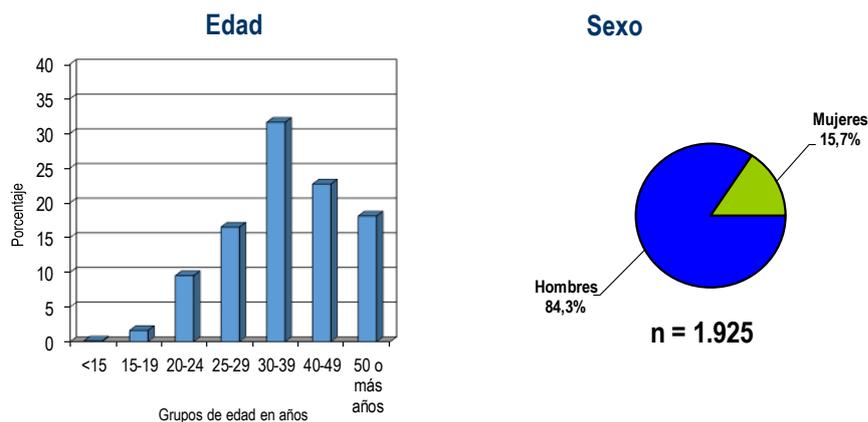
\*\*Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

## FIGURAS

**Figura 1. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por edad y sexo. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



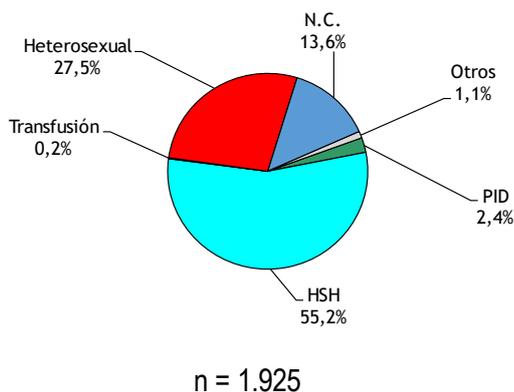
**Figura 1**  
Nuevos diagnósticos de VIH. Edad y sexo.  
España, año 2020. Datos no corregidos por retraso de notificación.



**Figura 2. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 2**  
Nuevos diagnósticos de VIH. Modo de transmisión  
España, año 2020. Datos no corregidos por retraso de notificación.

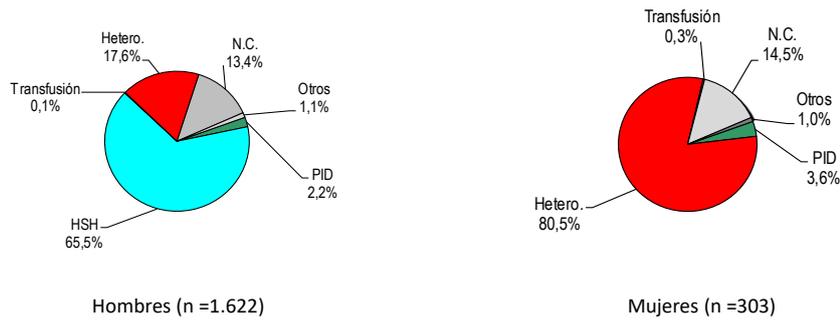


PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres; N.C.: No consta información

**Figura 3. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión y sexo. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 3**  
**Nuevos diagnósticos de VIH. Modo de transmisión y sexo.**  
**España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**

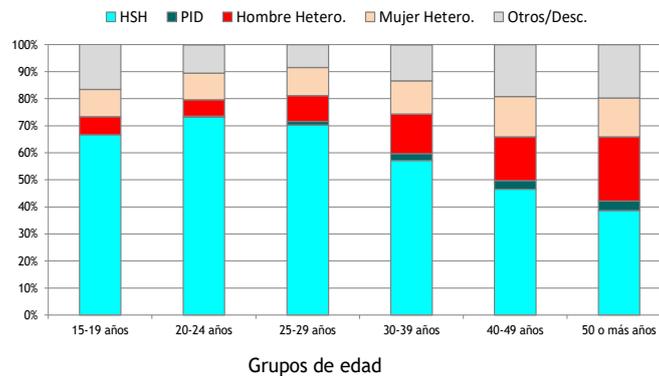


PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres; N.C.: No consta información

**Figura 4. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión según grupos de edad. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 4**  
**Nuevos diagnósticos de VIH. Modo de transmisión según grupos de edad.**  
**España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**

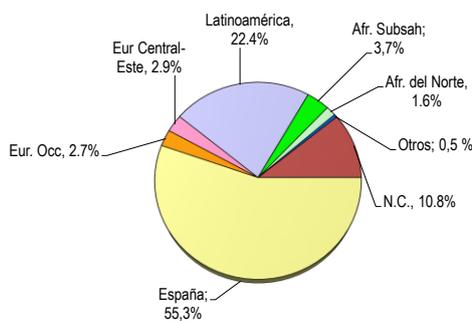


PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres

**Figura 5. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 5**  
Nuevos diagnósticos de VIH. Zona geográfica de origen.  
España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

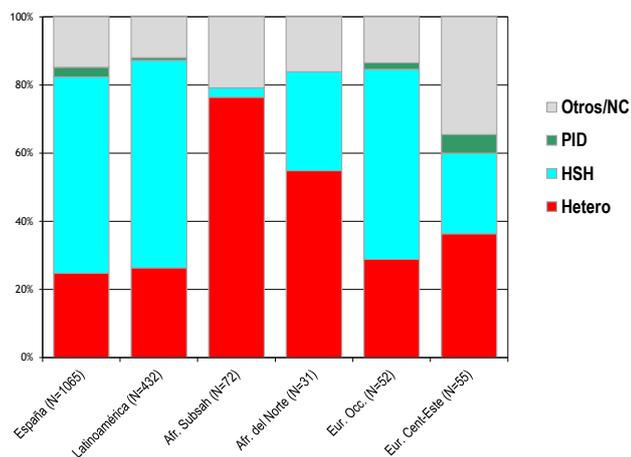


n = 1.925

**Figura 6. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por modo de transmisión según zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 6**  
Nuevos diagnósticos de VIH  
Modo de transmisión según zona geográfica de origen.  
España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

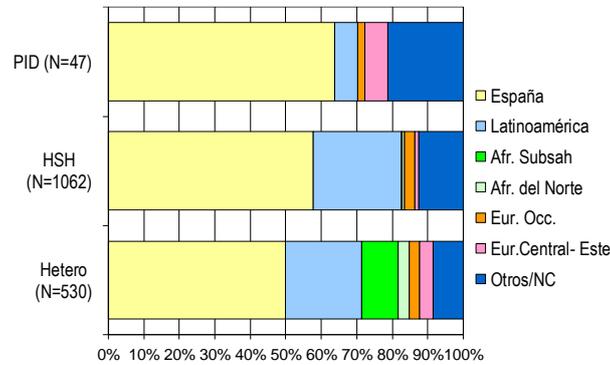


PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres; NC: No consta información

**Figura 7. Nuevos diagnósticos de VIH. Distribución por zona geográfica de origen según modo de transmisión. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 7**  
**Nuevos diagnósticos de VIH**  
**Zona geográfica de origen según modo de transmisión.**  
**España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**

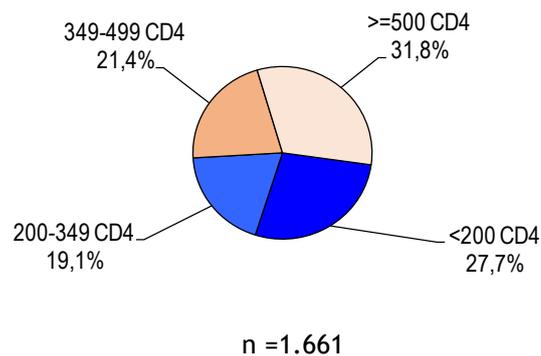


PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres; NC: No consta información

**Figura 8. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



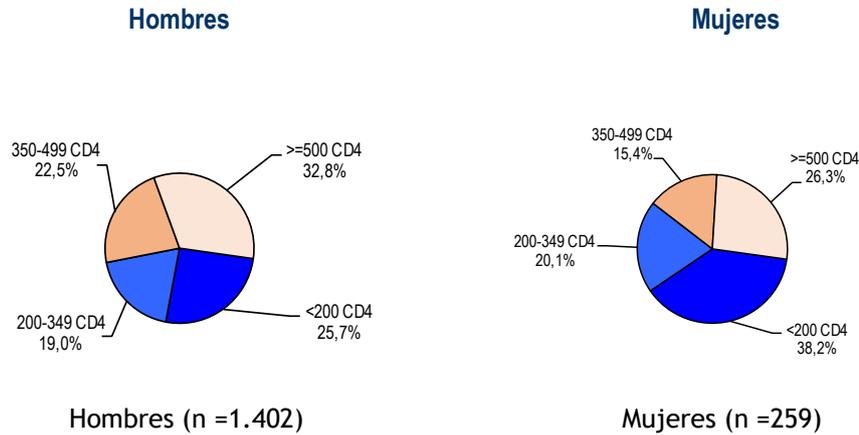
**Figura 8**  
**Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío**  
**España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 9. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según sexo. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



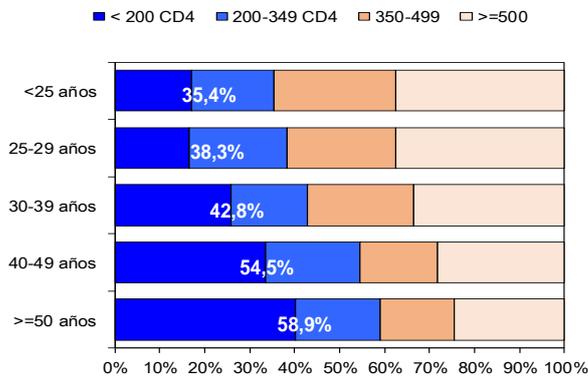
**Figura 9**  
**Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según sexo.**  
**España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 10. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según grupo de edad. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 10**  
**Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según grupo de edad. España, año 2020.**  
**Datos no corregidos por retraso en la notificación.**

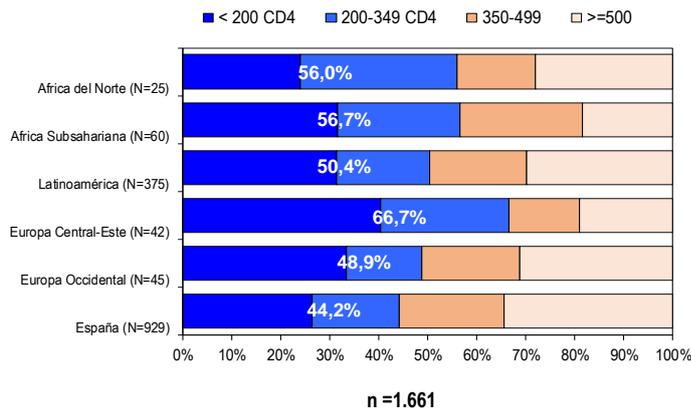


n = 1.661

**Figura 11. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



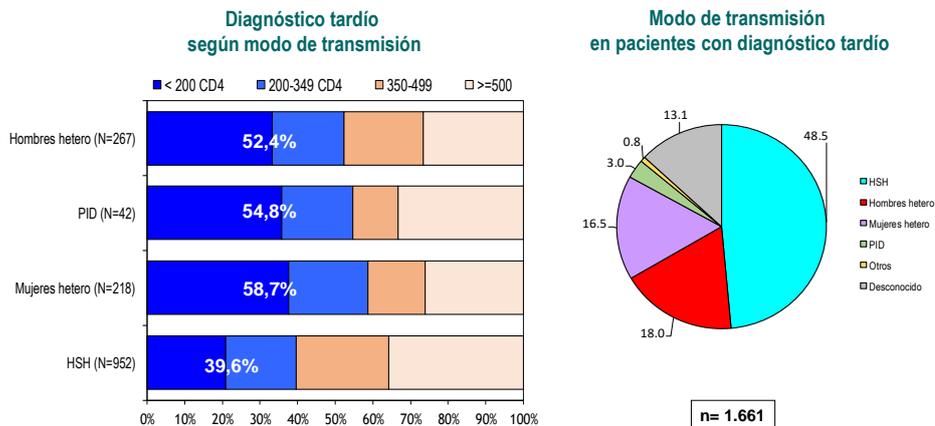
**Figura 11**  
Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según zona geográfica de origen. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.



**Figura 12. Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío según modo de transmisión y modo de transmisión en pacientes con diagnóstico tardío. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 12**  
Nuevos diagnósticos de VIH. Diagnóstico tardío. España, año 2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.

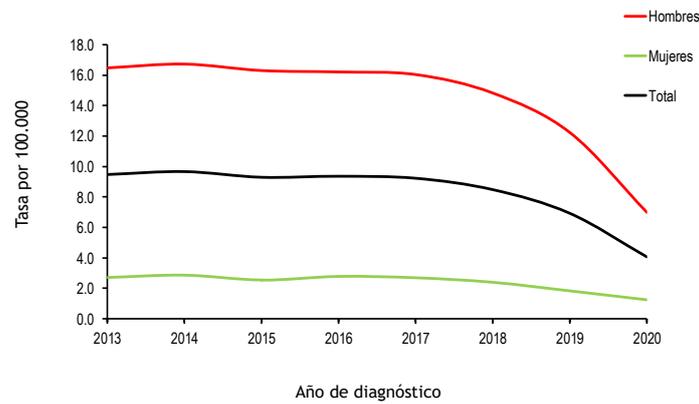


PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen relaciones sexuales con hombres; N.C.: No consta información

**Figura 13. Tasas de nuevos diagnósticos de VIH anuales totales y según sexo. 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 13**  
**Tasas de nuevos diagnósticos de VIH anuales totales y según sexo.**  
**España\*, 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación**

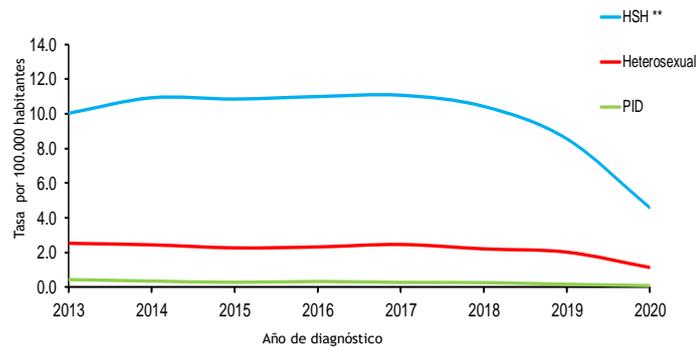


\*Para los años 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

**Figura 14. Tasas de nuevos diagnósticos de VIH anuales según modo de transmisión. 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 14**  
**Tasas de nuevos diagnósticos de VIH anuales según modo de transmisión.**  
**España\*, 2013-2020. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



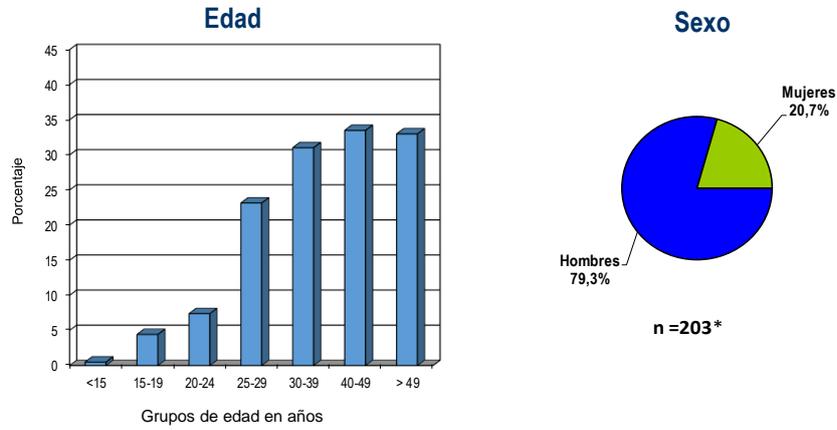
\*\*Tasa por 100.000 hombres

\*Para los años 2019 y 2020 no se dispone de los datos Melilla.

**Figura 15. Casos de sida diagnosticados en España en 2020. Distribución por edad y sexo. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 15**  
**Casos de sida diagnosticados en España\* en 2020. Distribución por edad y sexo.**  
**Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**

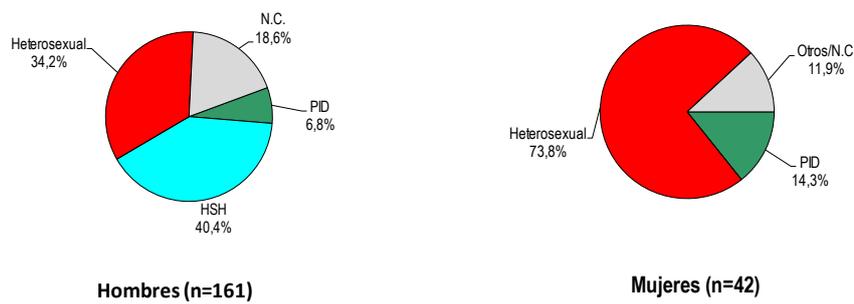


\* Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

**Figura 16. Casos de sida diagnosticados en España en 2020. Distribución por modo de transmisión según sexo. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 16**  
**Casos de sida diagnosticados en España\* en 2020**  
**Distribución por modo de transmisión según sexo.**  
**Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**

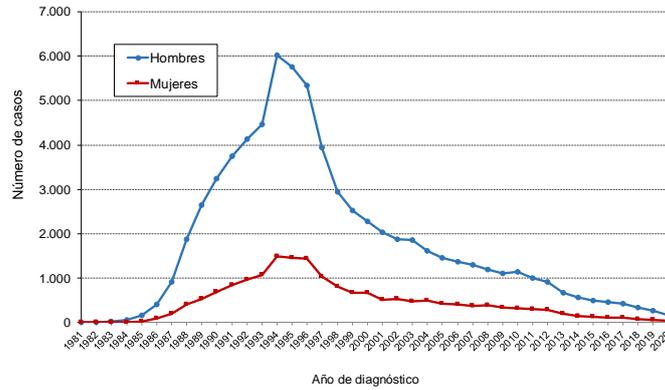


\* Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana.

**Figura 17. Casos de sida en España por sexo, 1981-2020. Registro Nacional de Sida. Datos corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 17**  
**Casos de sida en España\* por sexo, 1981-2020.**  
**Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



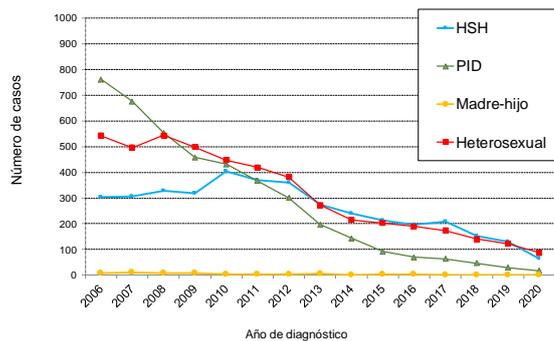
\* Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

\*\* Estimaciones no corregidas por retraso en la notificación

**Figura 18. Casos de sida en España por modo de transmisión. Periodo 2006-2020. Registro Nacional de Sida. Datos corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 18**  
**Casos de sida en España\* por modo de transmisión, 2006-2020.**  
**Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



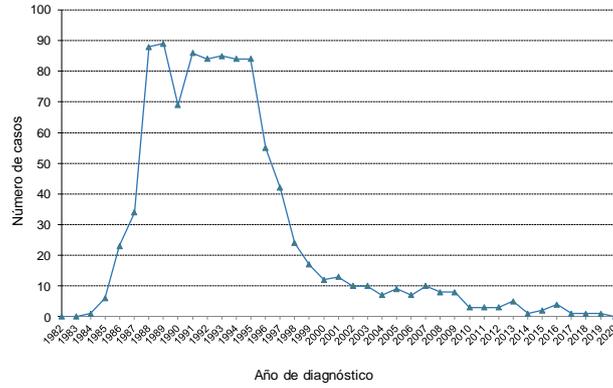
\* Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

\*\* Estimaciones no corregidas por retraso en la notificación

**Figura 19. Casos de sida de transmisión materno-infantil en España, 1982-2020. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación**



**Figura 19**  
**Casos de sida de transmisión materno-infantil en España\*, 1982-2020.**  
**Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



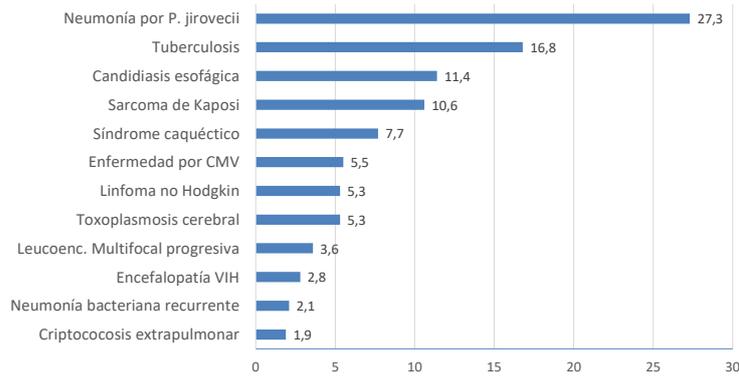
\* Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

\*\* Estimaciones no corregidas por retraso en la notificación

**Figura 20. Enfermedades definitorias de sida más frecuentes en España, 2012-2020. Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



**Figura 20**  
**Enfermedades definitorias de sida más frecuentes en España\*, 2012-2019**  
**Registro Nacional de Sida. Datos no corregidos por retraso en la notificación.**



\* Por razones técnicas no se han podido incluir los casos de la Comunidad Valenciana a partir de 2014.

## Responsables de la vigilancia epidemiológica del VIH y sida en España CCAA e instituciones participantes. Año 2021

- Andalucía	M <sup>a</sup> Teresa Fernández
- Aragón	Carmen Malo
- Asturias	Ismael Huerta
- Baleares	Ana M <sup>a</sup> Fernández
- Cantabria	Antonio Nicolau
- Canarias	Luis Vilorio
- Castilla La Mancha	Ana Izquierdo
- Castilla León	Gonzalo Gutiérrez
- Cataluña	Henar Marcos
- Ceuta	Evelin López Corbeto
- Comunidad Valenciana	Irene López
- Extremadura	Javier Roig
- Galicia	Elvira Pérez
- Madrid	María Del Mar López-Tercero Torvisco
- Melilla	Javier Cereijo
- Murcia	Carlos Cevallos
- Navarra	Daniel Castrillejo
- País Vasco	Ana García Fulgueiras
- La Rioja	Isabel Barranco Boada
- CNE/Plan Nacional sobre el sida	Jesús Castilla
	Arantxa Arrillaga
	Eva Martínez
	Marta Ruiz-Algueró
	Victoria Hernando
	Lorena Simón
	Asunción Díaz