

# INFORME EPIDEMIOLÓGICO VIGILANCIA VIH/SIDA Septiembre 2023

**Red de Vigilancia Epidemiológica**

**Martes, 10 de octubre de 2023** *(Datos provisionales)*

**Área de Vigilancia y Control de Enfermedades Transmisibles**

Subdirección General de Vigilancia en Salud Pública  
Dirección General de Salud Pública

Tfno.: +34 91370 08 51 - Fax: 91 370 08 83  
Correo-e: [vigilancia.its@salud.madrid.org](mailto:vigilancia.its@salud.madrid.org)

**SITUACIÓN DEL VIH/SIDA EN LA COMUNIDAD DE MADRID. DATOS A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023****1.- Diagnósticos de infección por VIH. 30 de septiembre de 2023**

Se han notificado a la Subdirección General de Vigilancia en Salud Pública 11.396 personas diagnosticadas de infección por VIH en el periodo 2013-2022. El 20,5% (2.332) residían fuera de la Comunidad de Madrid. De ellos el 15,4% residía fuera de España, la mayoría en países de América Latina presentando una mediana de estancia en España de 2 años. Un 5% fueron diagnosticados en otras CCAA. Estos 2.332 casos se excluyen para los análisis de incidencia, pero se consideran para los de prevalencia y mortalidad.

**Diagnósticos de infección por VIH por año de diagnóstico.**

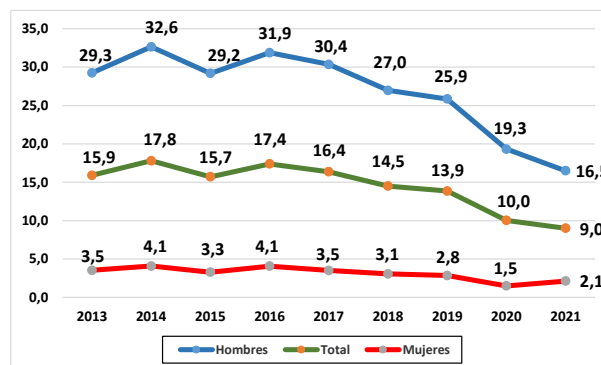
	Hombres		Mujeres		Total N
	N	%	N	%	
2013	914	88,5	119	11,5	1033
2014	1012	88,1	137	11,9	1149
2015	901	89,1	110	10,9	1011
2016	988	87,8	137	12,2	1125
2017	946	88,8	119	11,2	1065
2018	849	89,0	105	11,0	954
2019	824	89,3	99	10,7	923
2020	627	92,2	53	7,8	680
2021	533	87,7	75	12,3	608
2022*	469	90,9	47	9,1	516
<b>Total</b>	<b>8063</b>	<b>89,0</b>	<b>1001</b>	<b>11,0</b>	<b>9064</b>

\* Años con datos no definitivos

**Edad al diagnóstico de infección por VIH**

Edad		
Edad media al diagnóstico: 35,4años (DE: 10,9)		
	N	%
< 15 años	30	0,3
15-19 años	173	1,9
20-29 años	2875	31,7
30-39 años	3182	35,1
40-49 años	1754	19,4
> 49 años	1050	11,6

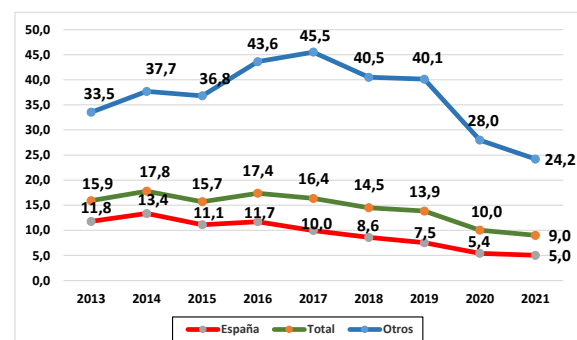
Personas diagnosticadas en este periodo que han fallecido: 186 (2,1%)

**Tasas de incidencia por 100.000 habitantes por sexo y año de diagnóstico**

\* Fuente población: Padrón continuo del Instituto de Estadística de la CM.

**Distribución según lugar de nacimiento**

Lugar de nacimiento		
	N	%
España	4692	51,8
Otros	4372	48,2
- Europa occidental	290	3,2
- Europa Oriental	245	2,7
- América Latina y Caribe	3148	34,7
- América del Norte	29	0,3
- África Subsahariana	438	4,8
- Norte de África y Oriente Medio	122	1,3
- Asia y Oceanía	80	0,9

**Tasas de incidencia por 100.000 habitantes por lugar de nacimiento y año de diagnóstico**

\* Fuente población: Padrón continuo del Instituto de Estadística de la CM

## Distribución según país de nacimiento, mecanismo de transmisión y sexo. Años 2013-2022

	Hombres				Mujeres			
	España		Otro		España		Otro	
	n	%	n	%	n	%	n	%
<b>Mecanismo de transmisión</b>								
PID	80	1,8	39	1,1	27	9,6	3	0,4
HSH	3491	79,1	2789	76,3				
HTX	334	7,6	455	12,5	217	76,9	669	93,0
Otros	4	0,1	12	0,3	5	1,8	9	1,3
Desconocido/ N.C.	501	11,4	358	9,8	33	11,7	38	5,3
<b>Total</b>	<b>4410</b>	<b>100</b>	<b>3653</b>	<b>100</b>	<b>282</b>	<b>100</b>	<b>719</b>	<b>100</b>

\* PID: Personas que se inyectan drogas; HSH: Hombres que tienen sexo con hombres; HTX: relaciones heterosexuales; N.C.: No consta

## Retraso en el diagnóstico

El 10,9% de las personas diagnosticadas de infección por VIH han sido diagnosticadas también de sida en este periodo. Este porcentaje es de 10,5% en personas nacidas en España y de 11,3% en aquellas nacidas fuera de España.

## Porcentaje de retraso en el diagnóstico y mediana de linfocitos CD4 por año de diagnóstico\*

	N	Mediana linfocitos CD4	PEA (<200 células/μl)	DT (<350 células/μl)	<500 células/μl
2013	847	433	22,7	39,1	57,9
2014	983	455	22,0	37,0	56,1
2015	875	458	19,5	35,0	55,1
2016	979	476	17,9	32,1	52,5
2017	918	420	22,3	40,4	60,2
2018	826	426	22,5	40,9	59,2
2019	840	402	21,5	43,6	61,2
2020	616	381	26,0	45,6	64,3
2021	526	392	23,0	44,3	66,9
2022	378	397	25,1	43,4	66,7
<b>13-22</b>	<b>7788</b>	<b>428 (RI: 230-667)</b>	<b>21,9</b>	<b>39,4</b>	<b>59,0</b>

\* Cifra de linfocitos CD4 al diagnóstico disponible en 7.788 nuevos diagnósticos (85,9%). La "N" incluye las infecciones agudas y recientes. El valor de linfocitos CD4 de las infecciones agudas y recientes no se ha considerado para el cálculo de la mediana. Las infecciones agudas y recientes se han considerado diagnósticos precoces con independencia de la cifra de CD4. PEA: Presentación con enfermedad avanzada, DT: Diagnóstico tardío. Linfocitos CD4<500: Estadios 2 y 3 del CDC (MMWR December 5, 2008/Vol.57/No.RR-10)

## Porcentaje de retraso en el diagnóstico de infección por VIH. Años 2013-2022

Hombres		<200 CD4	<350 CD4	<500 CD4
<b>Total (6921)</b>		20,4%	37,8%	57,7%
<b>Edad al diagnóstico de VIH</b>	15-19 años (126)	7,1%	25,4%	44,4%
	20-29 (2254)	10,8%	28,0%	49,3%
	30-39 (2435)	19,8%	37,5%	58,6%
	40-49 (1341)	28,6%	45,4%	62,9%
	>49 años (752)	38,4%	57,0%	73,0%
<b>Mecanismo de transmisión</b>	PID (97)	34,0%	43,3%	63,9%
	HTX (711)	37,7%	59,6%	75,7%
	HSH (5536)	16,1%	33,1%	54,0%
<b>País de origen</b>	España (3802)	18,4%	32,8%	51,8%
	Otros: (3119)	22,9%	43,9%	64,9%
	1. Europa Occidental (242)	14,5%	31,4%	53,3%
	2. Europa Oriental (152)	26,3%	38,2%	55,9%
	3. América Latina y Caribe (2377)	22,3%	44,3%	65,9%
	4. África Subsahariana (174)	35,1%	59,8%	76,4%
5. Norte de África y Oriente Medio (92)	29,3%	43,5%	57,6%	

<b>Mujeres</b>		<200 CD4	<350 CD4	<500 CD4
<b>Total (867)</b>		33,6%	52,1%	69,4%
<b>Edad al diagnóstico de VIH</b>	15-19 años (22)	27,3%	50,0%	72,7%
	20-29 (183)	24,6%	47,0%	60,1%
	30-39 (293)	28,3%	47,4%	67,6%
	40-49 (182)	39,6%	54,4%	74,2%
	>49 años (173)	48,6%	65,3%	78,0%
<b>Mecanismo de transmisión</b>	PID (23)	17,4%	26,1%	39,1%
	HTX (789)	33,6%	52,3%	70,5%
<b>País de origen</b>	España (250)	31,6%	43,6%	56,8%
	Otros: (617)	34,4%	55,6%	74,6%
	1. Europa Occidental (13)	15,4%	46,2%	53,8%
	2. Europa Oriental (52)	32,7%	59,6%	73,1%
	3. América Latina y Caribe (331)	36,6%	58,9%	74,6%
	4. África Subsahariana (201)	30,3%	47,8%	74,6%
	5. Norte de África y Oriente Medio (11)	54,5%	63,6%	90,9%

PID: personas que se inyectan drogas; HTX: heterosexual; HSH: hombres que tienen sexo con hombres

## 2.- Características de los casos de sida y fallecidos con VIH. 30 de septiembre de 2023

No se han excluido los pacientes con residencia fuera de la Comunidad de Madrid en el momento del diagnóstico de VIH.

<b>Casos de sida. 2013-2022</b>				<b>Personas fallecidas con infección VIH. 2013-2022</b>					
	<b>Hombres</b>		<b>Mujeres</b>			<b>Hombres</b>		<b>Mujeres</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>N</b>	<b>%</b>		<b>n</b>	<b>%</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
<b>2013</b>	172	79,3	45	20,7	<b>2013</b>	282	80,8	67	19,2
<b>2014</b>	166	79,0	44	21,0	<b>2014</b>	153	76,5	47	23,5
<b>2015</b>	158	82,7	33	17,3	<b>2015</b>	216	84,7	39	15,3
<b>2016</b>	140	82,4	30	17,6	<b>2016</b>	171	82,2	37	17,8
<b>2017</b>	149	79,7	38	20,3	<b>2017</b>	191	83,0	39	17,0
<b>2018</b>	137	86,2	22	13,8	<b>2018</b>	182	84,3	34	15,7
<b>2019</b>	111	81,0	26	19,0	<b>2019</b>	179	86,9	27	13,1
<b>2020</b>	98	85,2	17	14,8	<b>2020</b>	166	83,0	34	17,0
<b>2021</b>	59	72,8	22	27,2	<b>2021</b>	152	82,6	32	17,4
<b>2022*</b>	54	85,7	9	14,3	<b>2022*</b>	169	81,6	38	18,4
<b>13-22</b>	1244	81,3	286	18,7	<b>13-22</b>	1861	82,5	394	17,5
<b>Edad media (años)</b>	42,8 ± 11,5		43,1 ± 12,7		<b>Edad media (años)</b>	55,0 ± 10,7		53,1 ± 10,0	
<b>Grupos de edad</b>	30-39: 31,7% 40-49: 29,8% > 49: 27,6%		40-49: 33,9% > 49: 31,1% 30-39: 22,0%		<b>Grupos de edad</b>	> 49: 72,3% 40-49: 22,2% 30-39: 4,5%		> 49: 64,5% 40-49: 30,2% 30-39: 4,6%	
<b>Lugar de nacimiento</b>	España: 56,4% Amé Latina: 29,7% Áfri Subsaha: 5,1%		España: 45,1% Amé Latina: 27,6% Áfri Subsaha: 17,8%		<b>Lugar de nacimiento</b>	España: 88,9% Amé Latina: 6,1% Eur Occiden: 2,7%		España: 88,3% Amé Latina: 5,8% Áfri Subsaha: 2,8%	
<b>Mecanismo transmisión</b>	HSH: 54,7% HTX: 16,8% PID: 12,5%		HTX: 72,4% PID: 15,4%		<b>Mecanismo transmisión</b>	PID: 57,2% HSH: 22,5% HTX: 9,7%		PID: 55,6% HTX: 36,0%	

\* Años con datos no definitivos

### 3.- Prevalencia de infección por VIH.

El número de personas con VIH que no constan como fallecidas y que han sido atendidas en al menos una ocasión en un centro sanitario público o privado de la CM en los últimos 5 años es de 27.676. El 20% (5.544) han desarrollado sida.

#### Personas residentes en la CM con infección por VIH

	N	Tasa x 100.000 h
<b>Total</b>	27.676	410,0
<b>Nacidos en España</b>	17.033	319,3
<b>Nacidos fuera de España</b>	10.643	752,1
<b>Hombres</b>	22.923	709,7
<b>Nacidos en España</b>	14.159	547,5
<b>Nacidos fuera de España</b>	8.764	1360,8
<b>Mujeres</b>	4.753	135,0
<b>Nacidos en España</b>	2.874	104,5
<b>Nacidos fuera de España</b>	1.879	243,7

Edad		
Edad media: 48,6 años (DE: 12,5)		
	N	%
< 15 años	32	0,1
15-19 años	24	0,1
20-29 años	1633	5,9
30-39 años	5692	20,6
40-49 años	6560	23,7
50-64 años	11391	41,1
> 65 años	2344	8,5

Lugar de nacimiento		
	N	%
<b>España</b>	17033	61,5
<b>Otros</b>	10643	38,5
- Europa occidental	846	3,1
- Europa Oriental	505	1,8
- América Latina y Caribe	7863	28,4
- América del Norte	72	0,3
- África Subsahariana	937	3,4
- Norte de África y Oriente Medio	253	0,9
- Asia y Oceanía	156	0,6

Lugar de diagnóstico de VIH		
	N	%
<b>Comunidad de Madrid</b>	23390	84,6
<b>Otras Comunidades Autónomas</b>	1284	4,6
<b>Fuera de España</b>	3002	10,8

Mecanismo de transmisión		
	N	%
<b>HSH</b>	13859	50,0
<b>PID</b>	4315	15,6
<b>HTX</b>	4478	16,2
<b>Vertical</b>	242	0,9
<b>HD/TF/Otros</b>	113	0,4
<b>Desconocido/NC</b>	4669	16,9

Tiempo transcurrido desde el diagnóstico de infección por VIH		
Mediana (años): 10 (RI: 4-22)		
	N	%
<b>0-10 años</b>	13863	50,1
<b>11-20 años</b>	6097	22,0
<b>21-30 años</b>	5722	20,7
<b>&gt; 30 años</b>	1994	7,2