

# INFORME EPIDEMIOLÓGICO VIGILANCIA VIH/SIDA Marzo 2024

**Red de Vigilancia Epidemiológica**

**Martes, 2 de abril de 2024** *(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 31 DE MARZO DE 2024****1.- Diagnósticos de infección por VIH. 31 de marzo de 2024**

Se han notificado a la Subdirección General de Vigilancia en Salud Pública 11.809 personas diagnosticadas de infección por VIH en el periodo 2013-2022. El 21,7% (2.639) residían fuera de la Comunidad de Madrid en el momento del diagnóstico, el 16,6% se diagnosticaron fuera de España y el 5,1% en otra Comunidad Autónoma. La mayoría de las personas diagnosticadas fuera de España residían en países de América Latina y un 52,2% llegaron a España en los últimos 23 meses. Estos 2.639 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.**

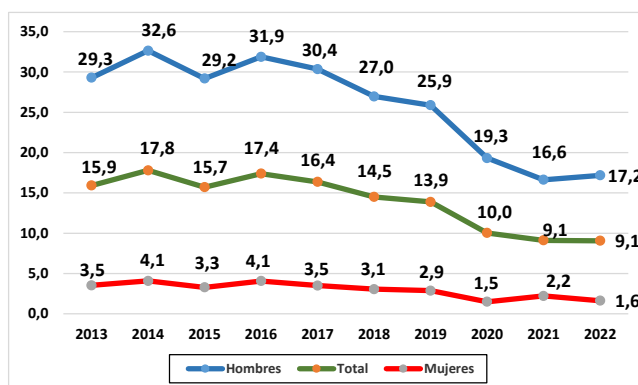
	Hombres		Mujeres		Total N
	N	%	N	%	
2013	915	88,5	119	11,5	1034
2014	1012	88,1	137	11,9	1149
2015	901	89,1	110	10,9	1011
2016	988	87,8	137	12,2	1125
2017	946	88,8	119	11,2	1065
2018	849	89,0	105	11,0	954
2019	825	89,2	100	10,8	925
2020	627	92,2	53	7,8	680
2021	537	87,3	78	12,7	615
2022*	555	90,7	57	9,3	612
<b>Total</b>	<b>8155</b>	<b>88,9</b>	<b>1015</b>	<b>11,1</b>	<b>9170</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	174	1,9
20-29 años	2921	31,9
30-39 años	3214	35,0
40-49 años	1773	19,3
> 49 años	1058	11,5

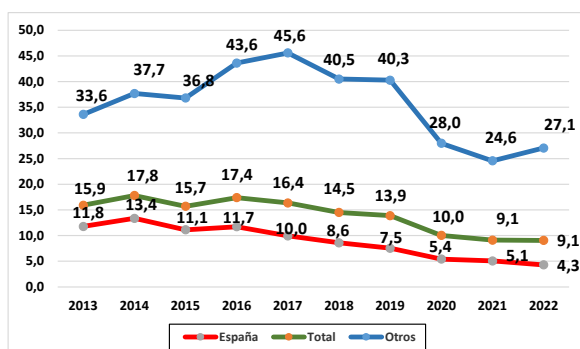
Personas diagnosticadas en este periodo que han fallecido: 189 (2,1%)

**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	4725	51,5
Otros	4445	48,5
- Europa occidental	294	3,2
- Europa Oriental	247	2,7
- América Latina y Caribe	3208	35,0
- América del Norte	29	0,3
- África Subsahariana	444	4,8
- Norte de África y Oriente Medio	123	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	40	1,1	27	9,6	3	0,4
HSH	3510	79,0	2839	76,5				
HTX	340	7,7	457	12,3	217	77,0	681	92,9
Otros	4	0,1	13	0,4	5	1,8	9	1,2
Desconocido/ N.C.	509	11,5	363	9,8	33	11,7	40	5,5
<b>Total</b>	<b>4443</b>	<b>100</b>	<b>3712</b>	<b>100</b>	<b>282</b>	<b>100</b>	<b>733</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	848	433	22,6	39,0	57,8
2014	983	455	22,0	37,0	56,1
2015	875	458	19,5	35,0	55,1
2016	979	475	17,9	32,1	52,5
2017	918	420	22,3	40,3	60,2
2018	826	426	22,5	40,9	59,2
2019	841	402	21,5	43,5	61,1
2020	616	380	26,0	45,6	64,3
2021	530	386	23,0	44,5	67,0
2022	461	380	24,9	45,1	67,7
<b>13-22</b>	<b>7877</b>	<b>426 (RI: 229-660)</b>	<b>21,9</b>	<b>39,5</b>	<b>59,1</b>

\* Cifra de linfocitos CD4 al diagnóstico disponible en 7.877 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 (7000)</b>		20,4%	37,9%	57,8%
<b>Edad al diagnóstico de VIH</b>	15-19 años (127)	7,9%	26,0%	44,9%
	20-29 (2290)	11,0%	28,1%	49,5%
	30-39 (2458)	19,8%	37,7%	58,8%
	40-49 (1355)	28,7%	45,5%	62,9%
	>49 años (757)	38,2%	57,2%	73,1%
<b>Mecanismo de transmisión</b>	PID (98)	33,7%	42,9%	64,3%
	HTX (718)	37,6%	59,6%	75,6%
	HSH (5596)	16,1%	33,2%	54,1%
<b>País de origen</b>	España (3830)	18,4%	32,9%	51,8%
	Otros: (3170)	22,8%	44,0%	65,0%
	1. Europa Occidental (245)	14,3%	31,4%	53,5%
	2. Europa Oriental (152)	26,3%	38,2%	55,9%
	3. América Latina y Caribe (2422)	22,3%	44,4%	66,1%
	4. África Subsahariana (176)	34,7%	59,7%	76,7%
5. Norte de África y Oriente Medio (93)	29,0%	43,0%	57,0%	

Mujeres		<200 CD4	<350 CD4	<500 CD4
<b>Total (877)</b>		33,4%	52,3%	69,7%
<b>Edad al diagnóstico de VIH</b>	15-19 años (22)	27,3%	50,0%	72,7%
	20-29 (185)	24,3%	47,6%	60,5%
	30-39 (297)	28,3%	47,5%	67,7%
	40-49 (184)	39,1%	54,3%	74,5%
	>49 años (175)	48,6%	65,7%	78,3%
<b>Mecanismo de transmisión</b>	PID (23)	17,4%	26,1%	39,1%
	HTX (796)	33,5%	52,5%	70,6%
<b>País de origen</b>	España (250)	31,6%	43,6%	56,8%
	Otros: (627)	34,1%	55,8%	74,8%
	1. Europa Occidental (13)	15,4%	46,2%	53,8%
	2. Europa Oriental (53)	32,1%	60,4%	73,6%
	3. América Latina y Caribe (338)	36,1%	58,9%	74,9%
	4. África Subsahariana (203)	30,5%	48,3%	74,9%
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. 31 de marzo de 2024

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

Casos de sida. 2013-2022				Personas fallecidas con infección VIH. 2013-2022					
	Hombres		Mujeres			Hombres		Mujeres	
	n	%	N	%		n	%	N	%
<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>	142	82,6	30	17,4	<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>	138	86,2	22	13,8	<b>2018</b>	182	84,3	34	15,7
<b>2019</b>	112	81,2	26	18,8	<b>2019</b>	179	86,9	27	13,1
<b>2020</b>	98	85,2	17	14,8	<b>2020</b>	167	83,1	34	16,9
<b>2021</b>	60	73,2	22	26,8	<b>2021</b>	152	82,6	32	17,4
<b>2022*</b>	61	85,9	10	14,1	<b>2022*</b>	171	81,8	38	18,2
<b>13-22</b>	1256	81,4	287	18,6	<b>13-22</b>	1864	82,6	394	17,4
<b>Edad media (años)</b>	42,7 ± 11,5		43,0 ± 12,7		<b>Edad media (años)</b>	55,0 ± 10,7		53,1 ± 10,0	
<b>Grupos de edad</b>	30-39: 31,8% 40-49: 29,7% > 49: 27,3%		40-49: 33,8% > 49: 31,0% 30-39: 22,3%		<b>Grupos de edad</b>	> 49: 72,3% 40-49: 22,2% 30-39: 4,6%		> 49: 64,5% 40-49: 30,2% 30-39: 4,6%	
<b>Lugar de nacimiento</b>	España: 56,1% Amé Latina: 30,3% Áfri Subsaha: 4,9%		España: 44,9% Amé Latina: 27,9% Áfri Subsaha: 17,8%		<b>Lugar de nacimiento</b>	España: 88,8% Amé Latina: 6,2% Eur Occiden: 2,7%		España: 88,3% Amé Latina: 5,8% Áfri Subsaha: 2,8%	
<b>Mecanismo transmisión</b>	HSH: 54,9% HTX: 16,9% PID: 12,3%		HTX: 72,5% PID: 15,3%		<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 28.180. El 19,7% (5.539) han desarrollado sida.

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

	N	Tasa x 100.000 h
<b>Total</b>	28.180	417,5
<b>Nacidos en España</b>	17.028	319,2
<b>Nacidos fuera de España</b>	11.152	788,0
<b>Hombres</b>	23.379	723,8
<b>Nacidos en España</b>	14.169	547,9
<b>Nacidos fuera de España</b>	9.210	1430,1
<b>Mujeres</b>	4.801	136,4
<b>Nacidos en España</b>	2.859	104,0
<b>Nacidos fuera de España</b>	1.942	251,8

Edad		
Edad media: 48,8 años (DE: 12,6)		
	N	%
< 15 años	29	0,1
15-19 años	25	0,1
20-29 años	1622	5,8
30-39 años	5865	20,8
40-49 años	6603	23,4
50-64 años	11490	40,8
> 65 años	2546	9,0

Lugar de nacimiento		
	N	%
<b>España</b>	17028	60,4
<b>Otros</b>	11152	39,6
- Europa occidental	855	3,0
- Europa Oriental	515	1,8
- América Latina y Caribe	8325	29,5
- América del Norte	72	0,3
- África Subsahariana	956	3,4
- Norte de África y Oriente Medio	256	0,9
- Asia y Oceanía	161	0,6

Lugar de diagnóstico de VIH		
	N	%
<b>Comunidad de Madrid</b>	23540	83,5
<b>Otras Comunidades Autónomas</b>	1315	4,7
<b>Fuera de España</b>	3325	11,8

Mecanismo de transmisión		
	N	%
<b>HSH</b>	14216	50,4
<b>PID</b>	4285	15,2
<b>HTX</b>	4539	16,1
<b>Vertical</b>	242	0,9
<b>HD/TF/Otros</b>	116	0,4
<b>Desconocido/NC</b>	4782	17,0

Tiempo transcurrido desde el diagnóstico de infección por VIH		
Mediana (años): 10 (RI: 4-22)		
	N	%
<b>0-10 años</b>	14353	51,0
<b>11-20 años</b>	6121	21,7
<b>21-30 años</b>	5720	20,3
<b>&gt; 30 años</b>	1986	7,0