



Dirección General de Salud Pública
CONSEJERÍA DE SANIDAD

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

VIGILANCIA VIH/SIDA

Septiembre 2024

Red de Vigilancia Epidemiológica

Martes, 1 de octubre 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

SITUACIÓN DEL VIH/SIDA EN LA COMUNIDAD DE MADRID. DATOS A 30 DE SEPTIEMBRE DE 2024

1.- Diagnósticos de infección por VIH. 30 de septiembre de 2024

Se han notificado a la Subdirección General de Vigilancia en Salud Pública 12.146 personas diagnosticadas de infección por VIH en el periodo 2014-2023. El 25,8% (3.129) residían fuera de la Comunidad de Madrid en el momento del diagnóstico, el 20,8% se diagnosticaron fuera de España y el 5,0% en otra Comunidad Autónoma. La mayoría de las personas diagnosticadas fuera de España residían en países de América Latina y un 59,1% llegaron a España en los últimos 23 meses. Estos 3.129 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. Edad al diagnóstico de infección por VIH

	Hombres		Mujeres		Total N
	N	%	N	%	
2014	1.042	88,2	139	11,8	1.181
2015	912	89,1	112	10,9	1.024
2016	996	87,9	137	12,1	1.133
2017	958	88,9	120	11,1	1.078
2018	861	88,8	109	11,2	970
2019	839	89,3	101	10,7	940
2020	635	92,2	54	7,8	689
2021	562	86,7	86	13,3	648
2022	611	90,9	61	9,1	672
2023*	609	89,3	73	10,7	682
Total	8.025	89,0	992	11,0	9.017

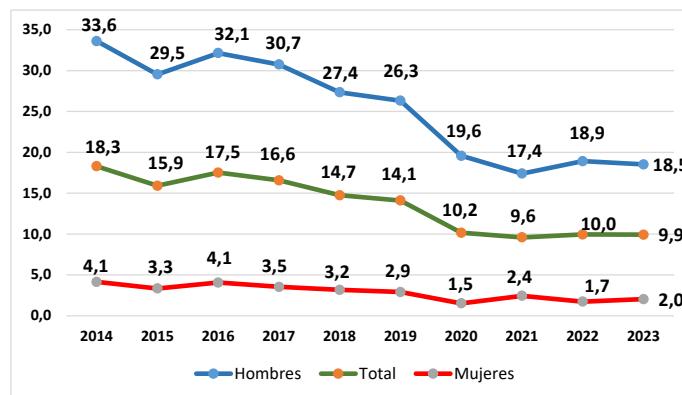
* Años con datos no definitivos

Edad al diagnóstico de infección por VIH

Edad		
Edad media al diagnóstico: 35,4 años (DE: 11,0)		
	N	%
< 1 años	6	0,1
1-9 años	14	0,2
10-14 años	3	0,0
15-19 años	166	1,8
20-29 años	2.922	32,4
30-39 años	3.134	34,8
40-49 años	1.716	19,0
50-59 años	766	8,5
> 59 años	290	3,2

Personas diagnosticadas en este periodo que han fallecido: 158 (1,8%)

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

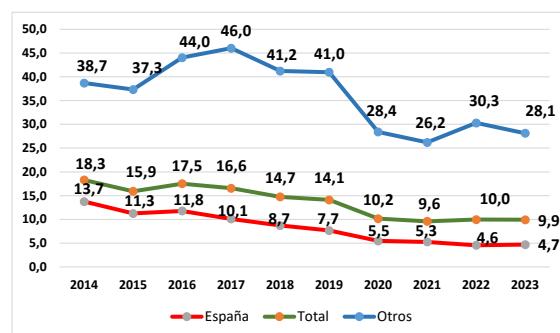


* Fuente población: Padrón continuo del Instituto de Estadística de la CM.

Distribución según lugar de nacimiento

Lugar de nacimiento	N	%
España	4.432	49,2
Otros	4.585	50,8
- Europa occidental	263	2,9
- Europa Oriental	245	2,7
- América Latina y Caribe	3.393	37,6
- América del Norte	29	0,3
- África Subsahariana	434	4,8
- Norte de África y Oriente Medio	128	1,4
- Asia y Oceanía	79	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 2014-2023

	Hombres				Mujeres			
	España		Otro		España		Otro	
Mecanismo de transmisión	n	%	n	%	n	%	n	%
PID	68	1,6	38	1,0	20	7,7	4	0,5
HSH	3.257	78,1	2.934	76,2	201	77,6	655	89,4
HTX	308	7,4	446	11,6	3	1,2	9	1,2
Otros	6	0,1	9	0,2	35	13,5	65	8,9
Desconocido/N.C.	534	12,8	425	11,0	259	100	733	100
Total	4.173	100	3.852	100				

* 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 10,4% de las personas diagnosticadas de infección por VIH han sido diagnosticadas también de sida en este periodo. Este porcentaje es de 9,9% en personas nacidas en España y de 11,0% 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
2014	1.001	457	21,8	36,6	55,5
2015	881	458	19,4	35,0	55,1
2016	983	473	17,8	32,1	52,6
2017	919	420	22,4	40,4	60,2
2018	835	422	22,6	40,7	59,3
2019	846	404	21,4	43,4	60,9
2020	622	378	25,7	45,7	64,3
2021	554	381	23,5	45,5	67,5
2022	499	380	25,1	44,7	68,5
2023	573	378	21,3	44,2	65,4
14-23	7.713	421 (RI: 230-647)	21,7	39,9	59,8

* Cifra de linfocitos CD4 al diagnóstico disponible en 7.713 nuevos diagnósticos (85,5%). 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: Estadíos 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 2014-2023

Hombres		<200 CD4	<350 CD4	<500 CD4
Total (6.861)		20,5%	38,4%	58,5%
Edad al diagnóstico de VIH	15-19 años (122)	9,0%	27,9%	45,1%
	20-29 (2.282)	11,5%	29,3%	50,5%
	30-39 (2.392)	19,9%	38,0%	59,8%
	40-49 (1.311)	28,5%	45,6%	63,4%
	50-59 (544)	35,8%	55,1%	71,3%
	> 59 años (202)	43,6%	61,9%	76,2%
Mecanismo de transmisión	PID (88)	27,3%	38,6%	61,4%
	HTX (676)	36,8%	58,9%	75,4%
	HSH (5.445)	16,3%	33,7%	54,9%
País de origen	España (3.585)	18,2%	32,8%	52,0%
	Otros (3.276)	23,0%	44,6%	65,6%
	1. Europa Occidental (216)	15,3%	31,5%	50,9%
	2. Europa Oriental (152)	27,6%	42,1%	59,9%
	3. América Latina y Caribe (2.561)	22,3%	44,8%	66,8%
	4. África Subsahariana (169)	32,5%	59,2%	75,1%
	5. Norte de África y Oriente Medio (96)	28,1%	41,7%	55,2%



Mujeres

		<200 CD4	<350 CD4	<500 CD4
Total (852)		31,8%	52,1%	70,3%
Edad al diagnóstico de VIH	15-19 años (21)	23,8%	47,6%	71,4%
	20-29 (176)	22,2%	46,0%	60,8%
	30-39 (290)	25,9%	48,3%	69,3%
	40-49 (177)	40,1%	55,4%	74,6%
	50-59 (120)	46,7%	63,3%	79,2%
	> 59 años (55)	45,5%	65,5%	76,4%
Mecanismo de transmisión	PID (19) HTX (758)	21,1% 31,7%	26,3% 51,5%	36,8% 71,0%
País de origen	España (230)	30,0%	42,6%	57,4%
	Otros (622)	32,5%	55,6%	75,1%
	1. Europa Occidental (11)	18,2%	45,5%	54,5%
	2. Europa Oriental (52)	32,7%	59,6%	73,1%
	3. América Latina y Caribe (341)	34,0%	59,2%	75,7%
	4. África Subsahariana (199)	29,1%	48,2%	74,9%
	5. Norte de África y Oriente Medio (12)	41,7%	50,0%	83,3%

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 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. 2014-2023				Personas fallecidas con infección VIH. 2014-2023				
	Hombres		Mujeres		Hombres		Mujeres		
	n	%	N	%		n	%	N	%
2014	172	79,6	44	20,4	2014	153	76,5	47	23,5
2015	162	83,1	33	16,9	2015	216	84,7	39	15,3
2016	143	82,2	31	17,8	2016	171	82,2	37	17,8
2017	151	79,5	39	20,5	2017	191	83,0	39	17,0
2018	138	86,2	22	13,8	2018	182	83,9	35	16,1
2019	115	81,0	27	19,0	2019	179	86,9	27	13,1
2020	102	85,7	17	14,3	2020	167	83,1	34	16,9
2021	60	72,3	23	27,7	2021	152	82,6	32	17,4
2022	75	84,3	14	15,7	2022	170	81,7	38	18,3
2023*	58	80,6	14	19,4	2023*	48	87,3	7	12,7
14-23	1.176	81,7	264	18,3	14-23	1.629	82,9	335	17,1
Edad media (años)	$42,6 \pm 11,3$		$43,2 \pm 12,4$		Edad media (años)	$55,8 \pm 10,6$		$53,9 \pm 10,0$	
Grupos de edad	30-39: 32,4% 40-49: 29,6% 50-59: 19,6%		40-49: 34,8% 30-39: 22,3% 50-59: 22,0%		Grupos de edad	50-59: 47,5% > 59: 28,9% 40-49: 18,5%		50-59: 46,3% 40-49: 27,2% > 59: 22,1%	
Lugar de nacimiento	España: 53,0% Amé Latina: 33,2% Áfri Subsaha: 4,8%		España: 41,7% Amé Latina: 27,3% Áfri Subsaha: 20,5%		Lugar de nacimiento	España: 88,5% Amé Latina: 6,1% Eur Occiden: 2,9%		España: 86,9% Amé Latina: 6,3% Áfri Subsaha: 3,3%	
Mecanismo transmisión	HSH: 54,3% HTX: 16,3% PID: 10,0%		HTX: 71,6% PID: 12,5%		Mecanismo transmisión	PID: 55,5% HSH: 22,7% HTX: 9,8%		PID: 53,1% HTX: 38,8%	

* 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 29.178. El 18,5% (5.399) han desarrollado sida.

Personas residentes en la CM con infección por VIH

	N	Tasa x 100.000 h
Total	29.178	424,6
Nacidos en España	16.870	316,1
Nacidos fuera de España	12.308	801,4
Hombres	24.322	739,7
Nacidos en España	14.060	543,4
Nacidos fuera de España	10.262	1464,6
Mujeres	4.856	135,5
Nacidos en España	2.810	102,2
Nacidos fuera de España	2.046	245,0

Edad		
	N	%
1-9 años	16	0,1
10-14 años	8	0,0
15-19 años	28	0,1
20-29 años	1.838	6,3
30-39 años	6.342	21,7
40-49 años	6.671	22,9
50-59 años	7.961	27,3
> 59 años	6.314	21,6

Lugar de nacimiento		
	N	%
España	16.870	57,8
Otros	12.308	42,2
- Europa occidental	876	3,0
- Europa Oriental	537	1,8
- América Latina y Caribe	9.373	32,1
- América del Norte	78	0,3
- África Subsahariana	994	3,4
- Norte de África y Oriente Medio	267	0,9
- Asia y Oceanía	173	0,6

Lugar de diagnóstico de VIH		
	N	%
Comunidad de Madrid	23.434	80,4
Otras Comunidades Autónomas	1.441	4,9
Fuera de España	4.303	14,7

Mecanismo de transmisión		
	N	%
HSH	14.772	50,7
PID	4.170	14,3
HTX	4.563	15,6
Vertical	232	0,8
HD/TF/Otros	122	0,4
Desconocido/NC	5.319	18,2

Tiempo transcurrido desde el diagnóstico de infección por VIH		
	Mediana (años): 10 (RI: 4-21)	
	N	%
0-10 años	15.187	52,1
11-20 años	6.461	22,1
21-30 años	5.469	18,7
> 30 años	2.061	7,1

