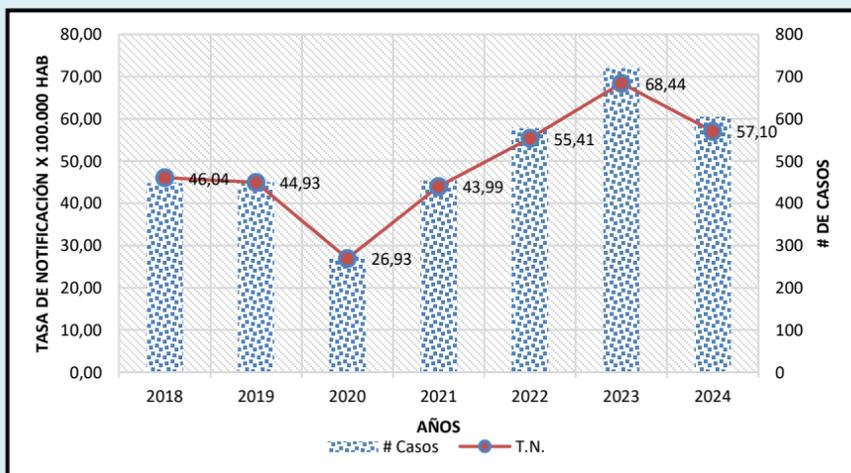


Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo
Epidemiológico XII
Semana 45
2024

NÚMERO DE CASOS **605**

Tasa de Notificación acumulada de VIH - SIDA, semana epidemiologica 45, Cartagena 2018 - 2024



Se incluyen los casos confirmados procedentes del exterior; los datos para 2024, están a semana epidemiológica 45

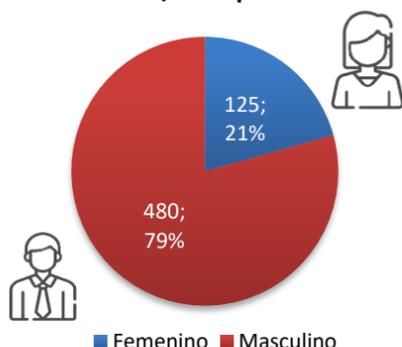
Casos y tasas de notificación VIH a semana 45 de los años 2018 - 2024.

AÑO	# Casos	VAR.	T.N.	VAR.
2018	448	↑ 35%	46,04	↑ 24%
2019	450	↑ 34%	44,93	↑ 27%
2020	274	↑ 121%	26,93	↑ 112%
2021	454	↑ 33%	43,99	↑ 30%
2022	578	↑ 5%	55,41	↑ 3%
2023	720	↓ -16%	68,44	↓ -17%
2024	605		57,10	

FUENTE: INS, Bases datos SIVIGILA años anteriores, Población DANE - Post- COVID actualizada 2024

VARIABLES DEMOGRAFICAS

Casos VIH/SIDA por Sexo

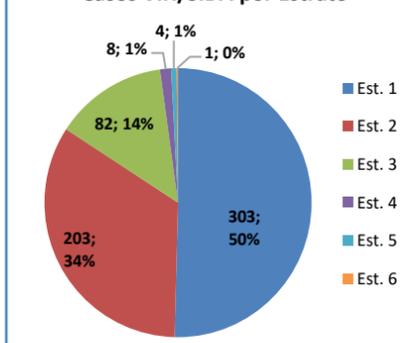


Tasa de Notificación
57,10 casos por 100.000
Habitantes

Tasa de Notificación
93,98 Casos por 100.000
hombres

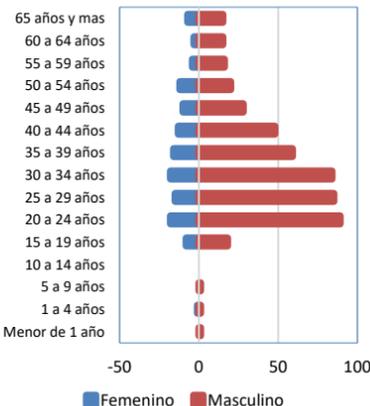
Tasa de Notificación
22,77 casos por 100.000
Mujeres

Casos VIH/SIDA por Estrato



84% de los Casos en estratos 1 y 2 (n=506)

Casos VIH/SIDA por Sexo y Grupo Etario

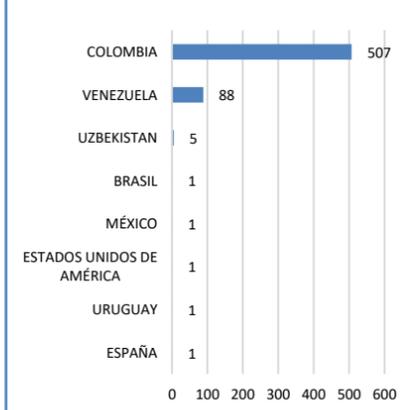


73,6% de los Casos en edades entre los 20 a 44 años.

17,7% En grupo etario de los 20 a 24 años

0,5% de los casos en menores de 5 años

CASOS VIH/SIDA SEGUN NACIONALIDAD



84 % de los Casos de nacionalidad Colombiana

15% de los Casos de Nacionalidad Venezolana

INDICADORES DE PRESTACION

EAPB	N	%	VR
MUTUAL SER	129	21%	
COOSALUD	98	16%	
SALUD TOTAL EPS	79	13%	
NO ASEGURADO	72	12%	
NUEVA EPS	62	10%	
CAJACOPI	39	6%	
SANITAS EPS	32	5%	
SURA EPS	28	5%	
FONDO DE PRESTACIONES SOCIALES DEL MAGISTERIO	17	3%	
CCF DE SUCRE COMFASUCRE	15	2%	
POLICIA NACIONAL	7	1%	
FUERZAS MILITARES	5	1%	
FAMISANAR EPS	5	1%	
COMPENSAR E.P.S.	4	1%	
EMPRESA MUTUAL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA SALUD ENDISALUD	3	0%	
SAVIA SALUD E.P.S.	2	0%	
ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA	2	0%	
ANAS WAYUU EPSI	2	0%	
INPEC	2	0%	
ECOPETROL	1	0%	
CONVIDA EPS	1	0%	
Total general	605	100%	

37,52% de los Casos se concentran en Mutual SER y COOSALUD

12% de los Casos se encontraban sin afiliación o indeterminado al momento de la notificación

UPGD	N	%	VR
ESE CARTAGENA DE INDIA SEDE ADMINISTRATIVA	95	16%	
QUIMIOSALUD SAS	54	9%	
CAMINOS IPS SAS	52	9%	
VIVIR BIEN IPS	51	8%	
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	49	8%	
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO D	40	7%	
AIDS HEALTHCARE FOUNDATION	31	5%	
AID FOR AIDS COLOMBIA	29	5%	
IPS DE LA COSTA SA	20	3%	
IPS SALUD DEL CARIBE SA	19	3%	
OTRAS	165	27%	
TOTAL	605	100%	N/A

26 % de los Casos obedecen a pacientes diagnosticados entre ENTERRITORIO - CONVENIO ESE HOSPITAL LC, AIDFORAID Y AHF

Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo
Epidemiológico XII
Semana 45
2024

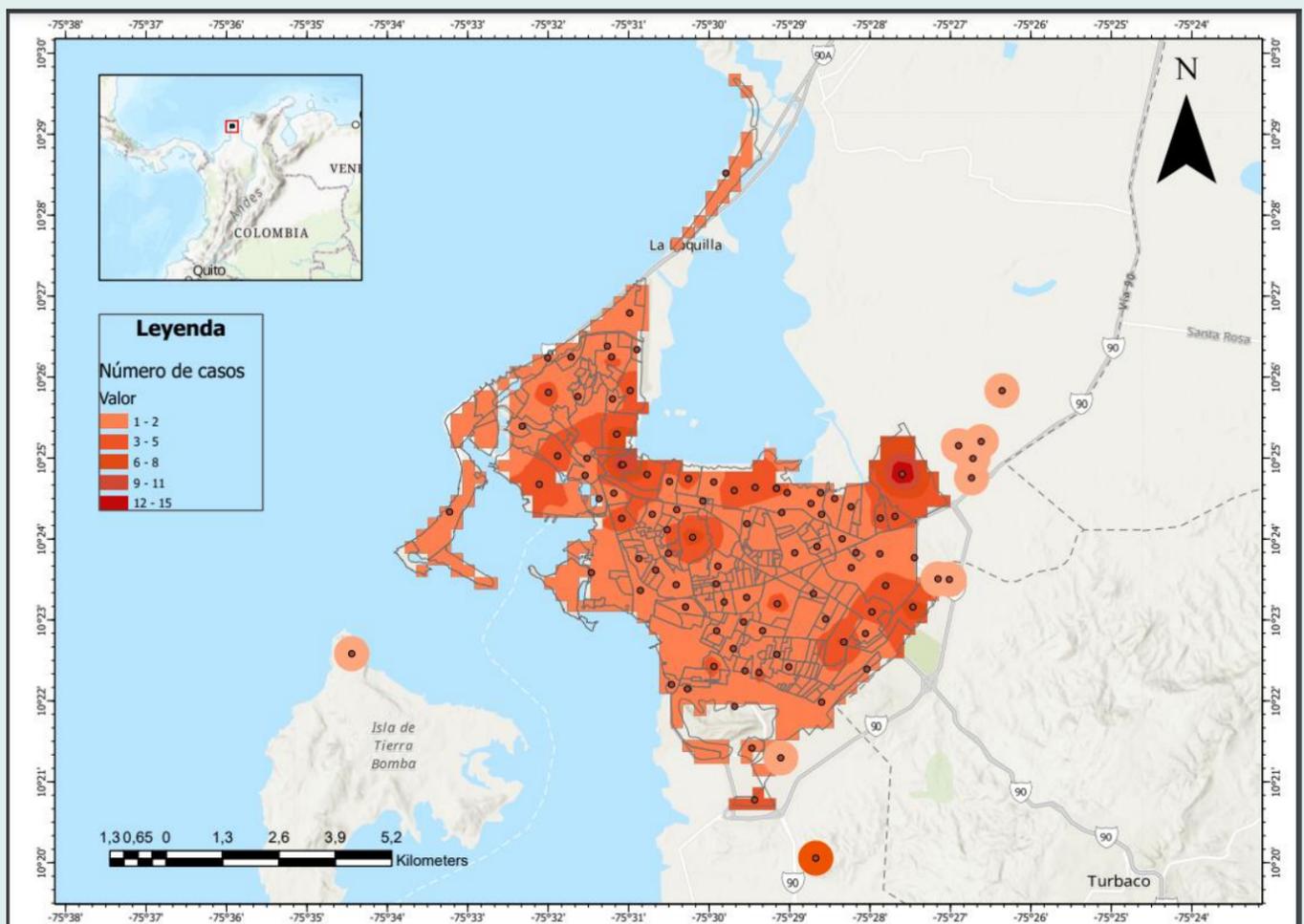
NÚMERO DE CASOS **605**

Distribución porcentual según Localidad de residencia y barrios de los casos de VIH/SIDA, Cartagena, semana epidemiológica 45 de 2024

LOCALIDAD	BARRIO	CASOS	%
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	EL POZON	43	19%
	LA ESPERANZA	19	8%
	LA MARIA	14	6%
	OLAYA HERRERA	10	4%
	VILLAS DE LA CANDELARIA	10	4%
	OTROS	131	58%
	TOTAL	227	37,5%
INDUSTRIAL DE LA BAHIA	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	16	9%
	SAN FERNANDO	11	6%
	PASACABALLOS	9	5%
	SAN PEDRO MARTIR	8	4%
	TERNERA	8	4%
	OTROS	126	71%
	TOTAL	178	29,4%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	ZARAGOCILLA	15	9%
	TORICES	13	8%
	NUEVO BOSQUE	7	4%
	MANGA	6	3%
	BRUSELAS	6	3%
	OTROS	125	73%
	TOTAL	172	28,4%
S/D	S/D	28	5%
TOTAL GENERAL		605	100%

*Olaya herrera no representa el total de casos del barrio, teniendo en cuenta que este se presenta por sectores tal como se encuentra distribuido en planeación distrital y se refleja en el mapa de densidad de Kernel a continuación.

Densidad de Kernel para casos de VIH/SIDA, Cartagena, semana epidemiológica 45 de 2024



Fuente: Sivigila periodo epidemiológico XII, Instituto Nacional de Salud, Colombia, 2024.

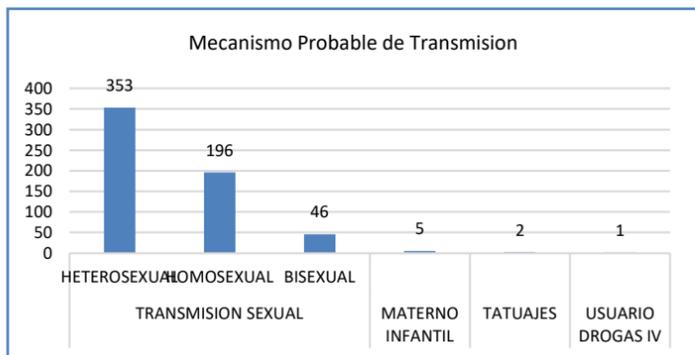
La información es notificada con periodicidad semanal por las UPGD al Instituto Nacional de Salud (INS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realizan el ajuste o las unidades de análisis en las ET para la clasificación final del caso.

Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo
Epidemiológico XII
Semana 45
2024

NÚMERO DE CASOS **605**

INDICADORES DEL EVENTO



98,7% Casos se dan por Transmision Sexual

59% Casos se dan en Heterosexuales

33% Casos se dan en Homosexuales

0,8% Casos se dieron por Transmision materno infantil

84,62% Casos en mayores de 18 meses cumplen con el Algoritmo DX

100 % de las gestantes cumplen con el Algoritmo DX

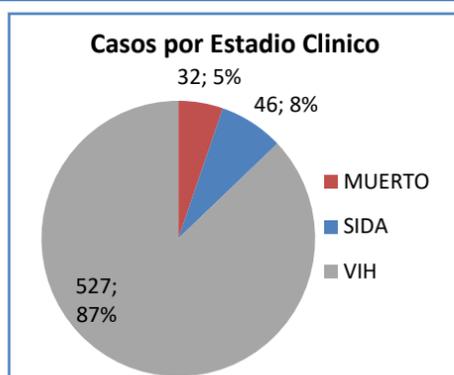
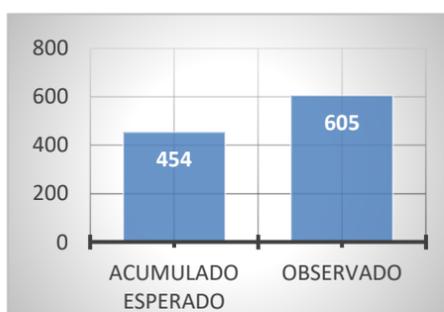
A semana epidemiológica 45 se registran un total de 20 casos de coinfeccion VIH/Tuberculosis de los cuales el 86% son pulmonar y las T. ExtraPulmonar un 14%.

Entre semana Epidemiológica 1 a 45 el comportamiento inusual se incremento en un 33% mas de casos, teniendo como media acumulada los años 2019 a 2023.

El 87% de los casos han sido diagnosticados oportunamente en estadio VIH.

Tipo de Prueba	Casos	%	
Mayores de 18 meses no gestantes	CARGA VIRAL	9	8%
	ELISA	22	19%
	PRUEBA RAPIDA	77	66%
	WESTERN BLOT	9	8%
Total	117	92%	
GESTANTE	CARGA VIRAL	9	90%
	ELISA	0	0%
	PRUEBA RAPIDA	0	0%
	WESTERN BLOT	1	10%
Total	10	8%	
Total general	127	100%	

Tuberculosis	Casos Coinfeccion TB	%
PULMONAR	18	86%
EXTRAPULMONAR	3	14%
TOTAL	21	100%



* Ficha técnica

Se han notificado 605 casos de VIH/SIDA y muerte por SIDA, presentando una disminución de 16% de los casos nuevos hasta el mismo periodo en comparación al año 2023, sin embargo, al comparar con el promedio histórico (2018-2023) presenta un incremento del 33%. La tasa de notificación acumulada para el distrito es de 57,10 casos por cada 100.000 habitantes para el año 2024 mientras que para el 2023 en el mismo periodo fue de 68,44 casos por cada 100.000 habitantes. El 79% (n=480) de los casos son del sexo masculino, El 73,6% entre 20 a 44 años, el 12% (n=72) no cuentan con afiliación o están como indeterminado al momento de la notificación. La Localidad de la virgen se presenta el mayor número de casos 37,5% n= (227) siendo el Pozón, Olaya Herrera y la esperanza los barrios con más casos. El 87% de los casos han sido diagnosticados oportunamente en estadio VIH. A la fecha se han registrado 41 defunciones representando una tasa de mortalidad 3,87 casos por cada 100.000 habitantes.

ALEX ALBERTO TEJADA NUÑEZ
Director DADIS

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

JULIO F. BENAVIDES OSORIO
Referente VIH/SIDA y COVID-19
Correo electrónico: jfbenavides89@gmail.com
Vigilancia en Salud Publica
DADIS