

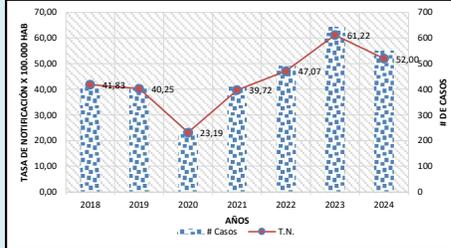
Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo
Epidemiológico X
Semana 40
2024



NÚMERO DE CASOS **551**

Tasa de Notificación acumulada de VIH - SIDA, semana epidemiológica 40, Cartagena 2018 - 2024



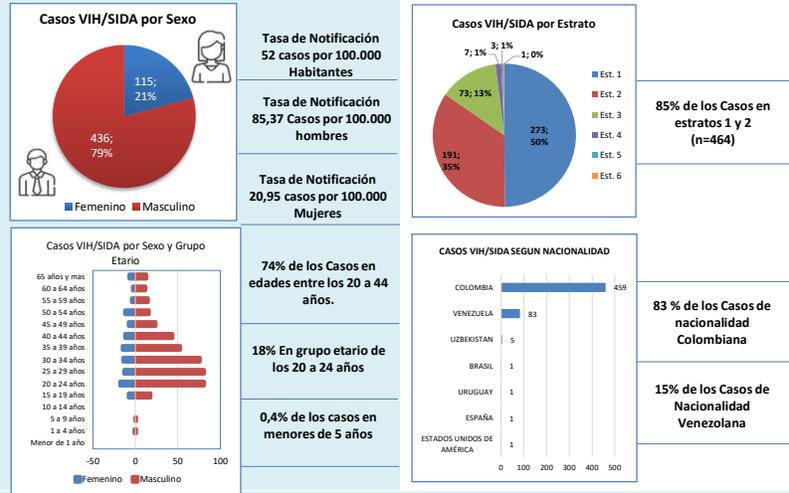
Se incluyen los casos confirmados procedentes del exterior; los datos para 2024, están a semana epidemiológica 40

Casos y tasas de notificación VIH a semana 40 de los años 2018 - 2024.

| AÑO | # Casos | VAR | T.N. | VAR |
|------|---------|------|-------|------|
| 2018 | 407 | 35% | 41,83 | 24% |
| 2019 | 404 | 36% | 40,25 | 29% |
| 2020 | 236 | 133% | 23,19 | 124% |
| 2021 | 410 | 34% | 39,72 | 31% |
| 2022 | 491 | 12% | 47,07 | 10% |
| 2023 | 644 | -14% | 61,22 | -15% |
| 2024 | 551 | | 52,00 | |

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

VARIABLES DEMOGRAFICAS



INDICADORES DE PRESTACION

| EAPB | N | % | VR |
|--|------------|-------------|----|
| MUTUAL SER | 116 | 21% | |
| COOSALUD | 93 | 17% | |
| SALUD TOTAL EPS | 69 | 13% | |
| NO ASEGURADO | 68 | 12% | |
| NUEVA EPS | 56 | 10% | |
| CAJACOPI | 37 | 7% | |
| SANITAS EPS | 29 | 5% | |
| SURA EPS | 25 | 5% | |
| CCF DE SUCRE COMFASUCRE | 15 | 3% | |
| FONDO DE PRESTACIONES SOCIALES DEL MAGISTERIO | 12 | 2% | |
| POLICIA NACIONAL | 6 | 1% | |
| FAMISANAR EPS | 5 | 1% | |
| FUERZAS MILITARES | 5 | 1% | |
| COMPENSAR E.P.S. | 3 | 1% | |
| SAVIA SALUD E.P.S. | 2 | 0% | |
| ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA | 2 | 0% | |
| ANAS WAYULU EPSI | 2 | 0% | |
| INPEC | 2 | 0% | |
| EMPRESA MUTUAL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA SALUD ENDISALUD | 2 | 0% | |
| ECOPETROL | 1 | 0% | |
| CONVIDA EPS | 1 | 0% | |
| Total general | 551 | 100% | |

37,93 % 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 | 88 | 16% | |
| VIVIR BIEN IPS | 49 | 9% | |
| QUIMIOSALUD SAS | 47 | 9% | |
| VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS | 44 | 8% | |
| CAMINOS IPS SAS | 44 | 8% | |
| EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO D | 40 | 7% | |
| AIDS HEALTHCARE FOUNDATION | 29 | 5% | |
| AID FOR AIDS COLOMBIA | 28 | 5% | |
| IPS DE LA COSTA SA | 19 | 3% | |
| IPS SALUD DEL CARIBE SA | 16 | 3% | |
| OTRAS | 147 | 27% | N/A |
| TOTAL | 551 | 100% | |

26 % de los Casos obedecen a pacientes diagnosticados entre ENTERRITORIO, AIDFORAID Y AHF

Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo
Epidemiológico X
Semana 40
2024



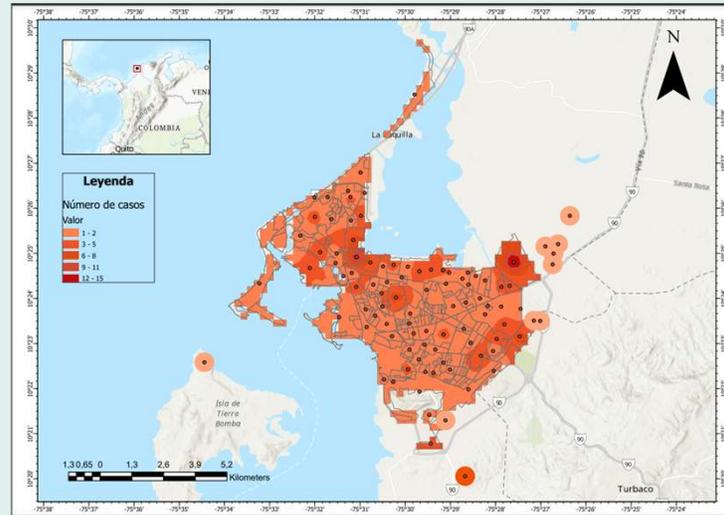
NÚMERO DE CASOS **551**

Distribución porcentual según Localidad de residencia y barrios de los casos de VIH/SIDA, Cartagena, semana epidemiológica 40 de 2024

| LOCALIDAD | BARRIO | CASOS | % |
|------------------------------|--------------------------|------------|--------------|
| DE LA VIRGEN Y TURISTICA | EL POZON | 37 | 18% |
| | LA ESPERANZA | 17 | 8% |
| | LA MARIA | 12 | 6% |
| | LA CANDELARIA | 10 | 5% |
| | OLAYA HERRERA | 9 | 4% |
| | OTROS | 121 | 59% |
| TOTAL | | 206 | 37,4% |
| HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | ZARAGOCILLA | 15 | 9% |
| | TORICES | 12 | 7% |
| | NUEVO BOSQUE | 7 | 4% |
| | MANGA | 6 | 4% |
| | DANIEL LEMAITRE | 6 | 4% |
| | OTROS | 118 | 72% |
| TOTAL | | 164 | 29,8% |
| INDUSTRIAL DE LA BAHIA | SAN JOSE DE LOS CAMPANOS | 13 | 8% |
| | SAN FERNANDO | 10 | 6% |
| | PASACABALLOS | 8 | 5% |
| | TERNERA | 7 | 4% |
| | SAN PEDRO MARTIR | 7 | 4% |
| | OTROS | 111 | 71% |
| TOTAL | | 156 | 28,3% |
| S/D | S/D | 25 | 5% |
| TOTAL GENERAL | | 551 | 100% |

*Olaya herra 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 40 de 2024



Fuente: Sivigila periodo epidemiológico X, 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.

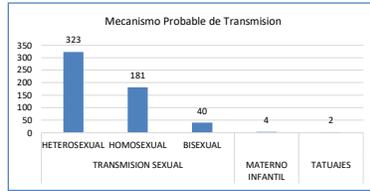
Informe de evento VIH/SIDA Y MORTALIDAD POR SIDA

Periodo
Epidemiológico X
Semana 40
2024



NÚMERO DE CASOS **551**

INDICADORES DEL EVENTO



0,7% Casos se dieron por Transmisión materno infantil



83,96% Casos en mayores de 18 meses cumplen con el Algoritmo DX



100% de las gestantes cumplen con el Algoritmo DX

| Tipo de Prueba | Casos | % |
|---|------------|-------------|
| CARGA VIRAL | 8 | 8% |
| ELISA | 20 | 19% |
| PRUEBA RAPIDA | 69 | 65% |
| WESTERN BLOT | 9 | 8% |
| Total | 106 | 92% |
| Mayores de 18 meses no gestantes | | |
| CARGA VIRAL | 8 | 89% |
| ELISA | 0 | 0% |
| PRUEBA RAPIDA | 0 | 0% |
| WESTERN BLOT | 1 | 11% |
| Total | 9 | 8% |
| Total general | 115 | 100% |

| Tuberculosis | Casos Coinfección T | % |
|---------------|---------------------|-------------|
| PULMONAR | 18 | 90% |
| EXTRAPULMONAR | 2 | 10% |
| TOTAL | 20 | 100% |

A semana epidemiológica 40 se registran un total de 20 casos de coinfección VIH/Tuberculosis de los cuales el 90% son pulmonar y las T. ExtraPulmonar un 10%.



Entre semana Epidemiológica 1 a 40 el comportamiento inusual se incremento en un 34% mas de casos, teniendo como media acumulada los años 2019 a 2023.



El 86% de los casos han sido diagnosticados oportunamente en estadio VIH.

* Ficha técnica

Se han notificado 551 casos de VIH/SIDA y muerte por SIDA, presentando una disminución de 15% 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 34%. La tasa de notificación acumulada para el distrito es de 52 casos por cada 100.000 habitantes para el año 2024 mientras que para el 2023 en el mismo periodo fue de 61,22 casos por cada 100.000 habitantes. El 79% (n=436) de los casos son del sexo masculino, El 74% entre 20 a 44 años, el 12% (n=68) no cuentan con afiliación o están como indeterminado. la Localidad de la virgen se presenta el mayor número de casos 37,4% n= (206) siendo la Esperanza y el Pozón los barrios con más casos. El 86% de los casos han sido diagnosticados oportunamente en estadio VIH. A la fecha se han registrado 39 defunciones representando una tasa de mortalidad 3,68 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 Pública
DADIS