Comportamiento Intento de Suicidio

Secretaria de Salud Publica Distrital de Santiago de Cali
Subsecretaria de Promoción, Prevención y Desarrollo Social
Vigilancia y Demografía en Salud Pública

Noviembre 23, 2022

Puro Corazón por Cali

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Contenido

Introducción
- Antecedentes
- Situación epidemiológica

Metodología
- Fuente de datos
- Manejo de datos
- Plan estadístico

Resultados
- Comportamiento de la notificación
- Casos y razón
- Comparativo con otras ciudades
- Distribución geoespacial
- Comportamiento demográfico y social
- Comportamiento indicadores

Conclusiones – Recomendaciones

Comportamiento epidemiológico evento Intento de Suicidio

Delia Ortega Lenis

deliaortegalenis@gmail.com

Noviembre 24, 2022

Introducción

1. El intento de suicidio es una conducta autoinfligida, iniciada y realizada por un individuo con el uso de diferentes métodos, sin la intervención de otros y sin resultado fatal. Involucra las lesiones autoinfligidas con diversos grados de intención suicida y variados motivos y causas subyacentes.

2. Este evento tiene un carácter multifactorial, con frecuencia se identifica la presencia de un trastorno psiquiátrico como el abuso o dependencia de sustancias psicoactivas, incluido el alcohol, altos niveles de depresión, ansiedad, desesperación y angustia, factores interpersonales (de relaciones y comunicación), toma de decisiones e impulsividad o agresividad.

Fuente: Protocolo de Vigilancia de Intento de Suicidio. Instituto Nacional de Salud, Marzo, 2022.

Introducción

1. La OMS para el 2019 estimó una tasa global de suicidio ajustada por edad de 9 casos por 100.000 habitantes, además fue la tercera causa de muerte en el grupo de 10 a 24 años y la causa número 22 en la población general a nivel mundial, representando el 1.3% de las muertes.

2. Para la medición de la magnitud del evento de intento de suicidio se presentan limitaciones debido a diferencias en su definición entre países y los problemas asociados a la vigilancia, sin embargo, la OMS establece que su magnitud es 20 veces mayor que la de suicidio consumado. Para población mayor de 15 años se estima que su prevalencia está entre 3% y 5%.

Fuente: Protocolo de Vigilancia de Intento de Suicidio. Instituto Nacional de Salud, Marzo, 2022.

Metodología

1. Fuente de Información: SIVIGILA ficha 356 para intento de Suicidio.

2. Se realizó un proceso de depuración y validación de la base de datos se le resto los casos con procedencia diferente a Cali, los casos repetidos, casos descartados por no cumplir con la definición operativa de caso, casos descartados con código seis (6) y con errores de digitación.

3. Se realizó un análisis descriptivo en términos de variables de tiempo, lugar y persona reportando proporciones y tasas. Para el análisis de comportamientos inusuales se comparó el valor observado de 2022 respecto al promedio histórico 2018-2021.

Objetivos

Objetivo general

Caracterizar el comportamiento epidemiológico de los Intentos de Suicidio en el distrito de Santiago de Cali, desde la semana epidemiológica 01 a la 45 del 2022.



Determinar el comportamiento temporal e inusual del número de intentos de suicidio.



Establecer que comunas reportan la mayor frecuencia de casos.

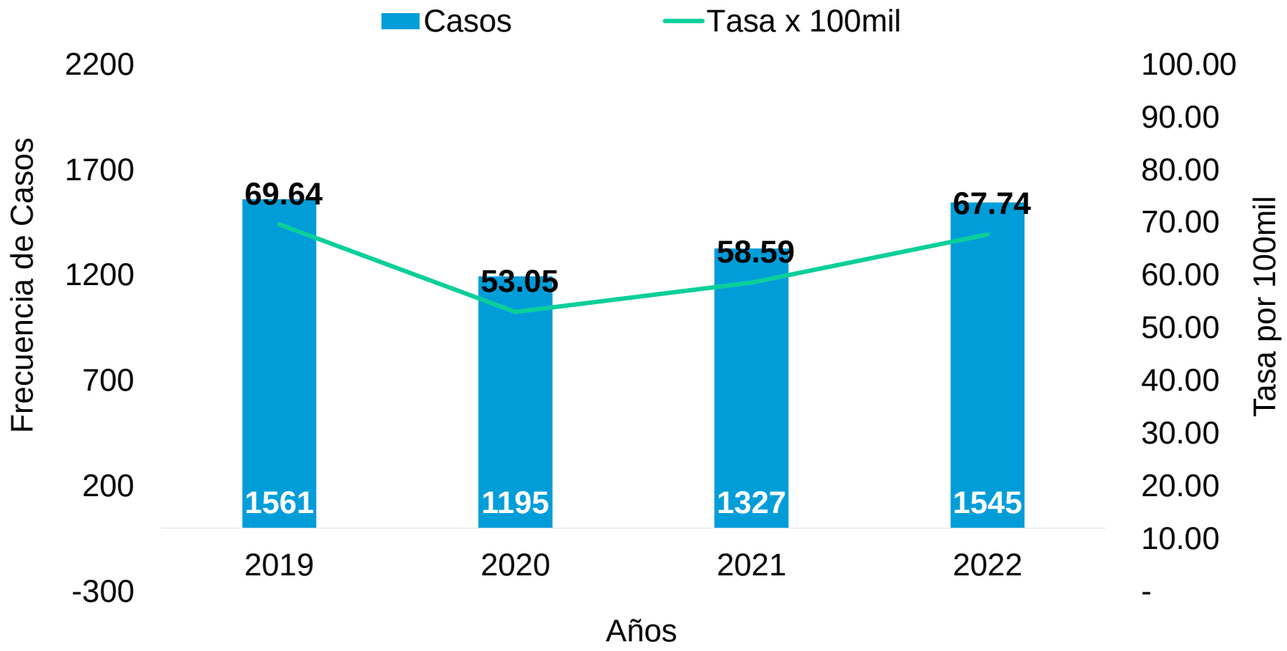


Describir factores de riesgo y desencadenantes del intento de suicidio.

Resultados

¿Cuántos casos de Intento de Suicidio han sido reportados?

Distribución de Casos de Intento de Suicidio y Tasa por año. Semana 1-45, 2019-2022.



24.6% Variación 2022-2021

Tasa Nacional de Intento (periodo X): 54.5 casos por 100.000 habitantes

16% Variación 2022-2021

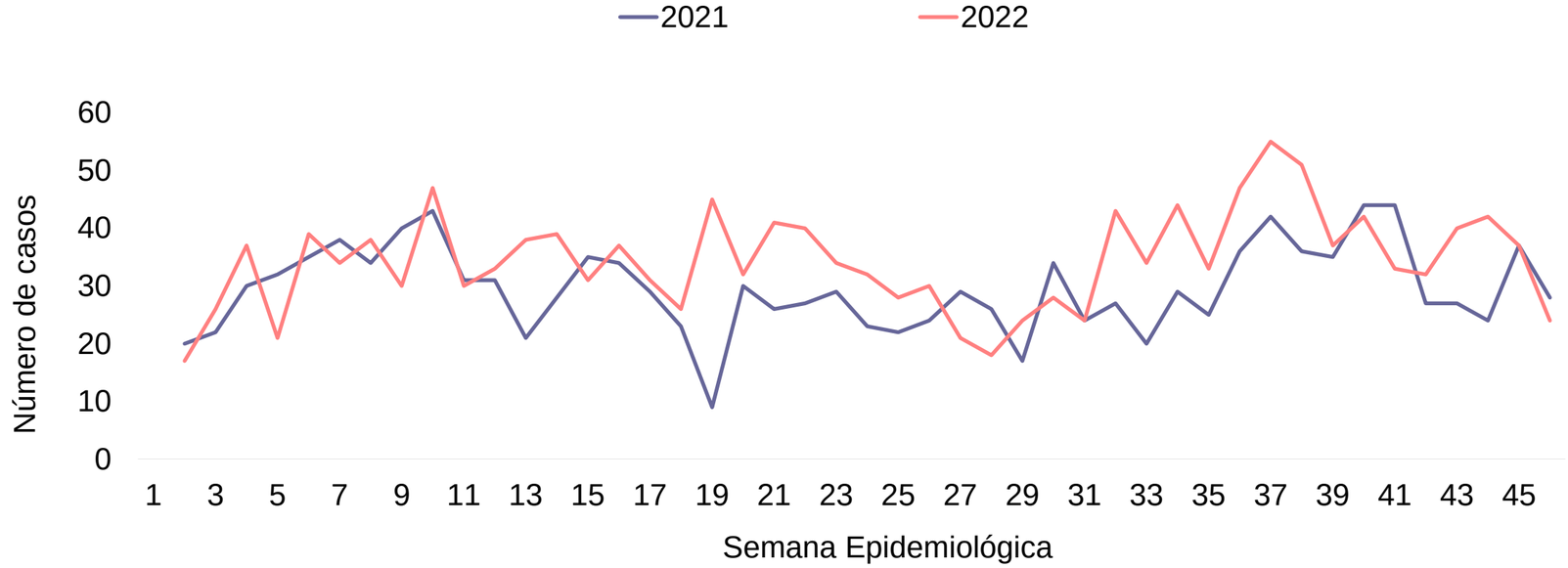
Distrito de Cali: Tasa de Incidencia 67.74 casos por 100.000 habitantes

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

¿Cuántos casos de Intento de Suicidio han sido reportados?

Distribución de Casos de Intento de Suicidio por semana. Semana 1-45, 2021-2022.



Razón Obs/Esp = 1.14
IC95% (0.78-1.22)

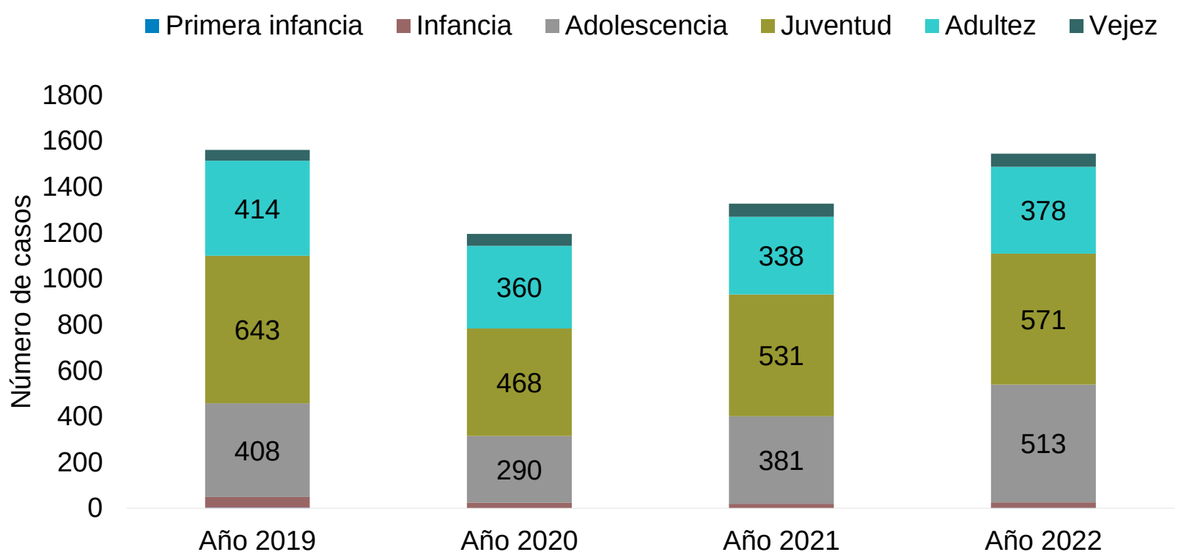
Semana 44 → +8%
Valor p= 0.059

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

¿Qué caracteriza a los casos de Intento de Suicidio reportados en Cali?

Distribución de Casos de Intento de Suicidio por Curso de Vida. Semana 1-45, 2019-2022.

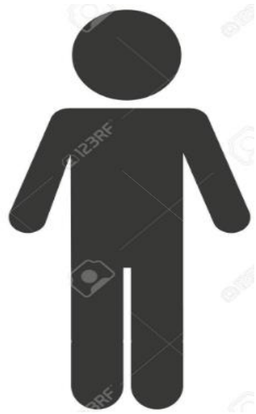


En adolescentes: Aumentó 35% 2022-2021

¿Quiénes reportan con mayor frecuencia?



69%



31%

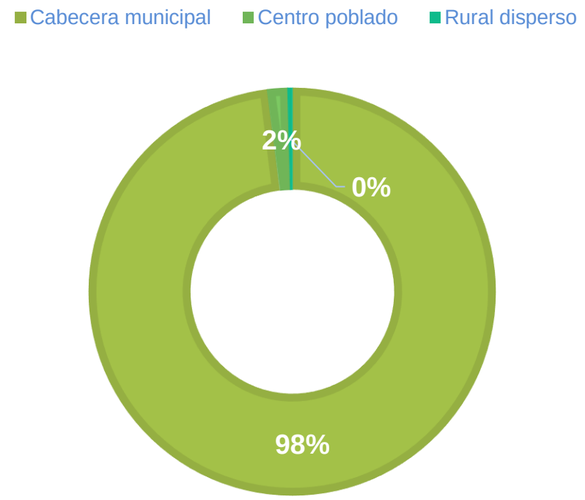
Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

¿Qué caracteriza a los casos de Intento de Suicidio reportados en Cali?

Régimen de seguridad social de los Intento de Suicidio en el Distrito de Cali. Semana 1-45 2022

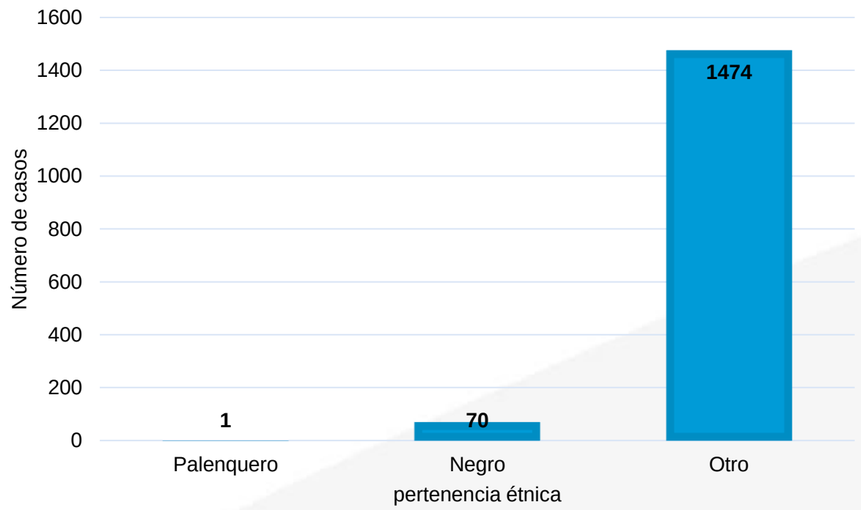
Distribución por Área de los Intento de Suicidio en el Distrito de Cali. Semana 1-45 2022



Grupos poblacionales. Semana 1-45 2019-2022

Grupos poblacionales	2019	2020	2021	2022	Total
Condición de discapacidad	6	2	1	6	15
desplazados	7	1	2	1	11
Migrantes	6	12	12	25	55
privadas de la libertad	20	15	7	4	46
Gestantes	7	3	5	14	29
Habitantes de la calle	8	4	11	8	31
Pob. ICBF	0	0	1	5	6
desmovilizados	2	1	0	0	3
Centros psiquiatricos	102	259	283	330	974
Victimas de violencia	3	1	6	7	17
Otro grupos	1410	903	1018	1178	4509

Pertenencia Étnica. Semana 1-45 2022



Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

Reporte de casos por UPGD

UPGD	Casos reportados
GRUPO MENTE SANA SAS	320
HOSPITAL JOAQUIN PAZ BORRERO ESE NORTE	128
FUNDACION VALLE DEL LILI	118
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCIA	85
CLINICA NUEVA DE CALI SAS SEDE LA QUINTA	84
SALUD CENTRO-HOSPITAL PRIMITIVO IGLESIAS	82
HOSPITAL CARLOS HOLMES TRUJILLO - RED DE SALUD DEL	49
RED SUR ORIENTE ESE HOSPITAL CARLOS CARMONA	48
CLINICA NUESTRA	47
SURA PASOANCHO	41
CLINICA NUEVA RAFAEL URIBE URIBE SAS	37
CLINICA DESA SAS	34
FUNDACION VALLE DEL LILI- SEDE LIMONAR	30
HOSPITAL DEPARTAMENTAL MARIO CORREA RENGIFO	30
CLINICA VERSALLES SA	28
ESE LADERA HOSPITAL CAÑAVERALEJO	21
HOSPITAL DE SAN JUAN DE DIOS	24
ESE LADERA CS SILOE	22
CLINICA FARALLONES S A	28
COSMITET LTDA CLINICA REY DAVID	15
CLINICA DE OCCIDENTE SA	13
FUNDACION CLINICA INFANTIL CLUB NOEL	12
ESE LADERA CS TERRON COLORADO	12
CENTRO MEDICO CALI SANITAS EPS	10
CLINICA COLSANITAS SA SEBASTIAN DE BELALCAZAR	10
SANACION Y VIDA IPS SAS SURA NORTE	8

UPGD´s que notifican el evento= 85

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

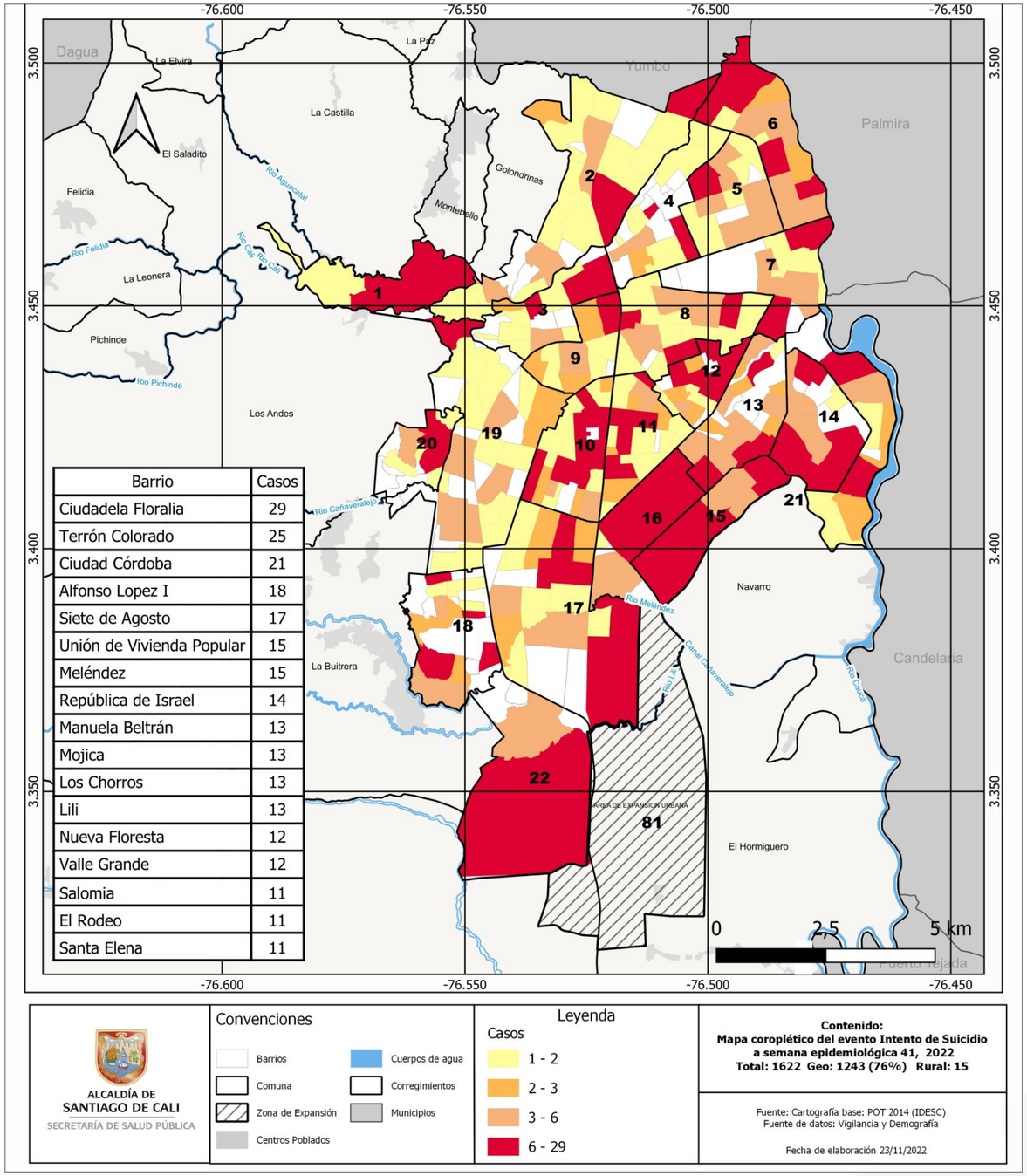
Reporte de casos por EPS

EPS	Casos
EMSANAR	257
Su Salud EPS	251
Sanitas	154
Coosalud LTDA	110
EPS SOS	109
Comfenalco	97
Salud Total	96
ASMET SALUD	36
Nueva EPS-CM	33

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

Distribución de Casos de Intento de Suicidio por Barrios. Semana 1-45, 2022.



Barrio	Casos
Ciudadela Floralia	29
Terrón Colorado	25
Ciudad Córdoba	21
Alfonso Lopez I	18
Siete de Agosto	17
Unión de Vivienda Popular	15
Meléndez	15
República de Israel	14
Manuela Beltrán	13
Mojica	13
Los Chorros	13
Lili	13
Nueva Floresta	12
Valle Grande	12
Salomia	11
El Rodeo	11
Santa Elena	11

ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA

Convenciones: Barrios, Comuna, Zona de Expansión, Centros Poblados, Cuerpos de agua, Corregimientos, Municipios

Leyenda — Casos: 1 - 2, 2 - 3, 3 - 6, 6 - 29

Contenido:
Mapa coroplético del evento Intento de Suicidio a semana epidemiológica 41, 2022
Total: 1622 Geo: 1243 (76%) Rural: 15

Fuente: Cartografía base: POT 2014 (IDESC)
Fuente de datos: Vigilancia y Demografía

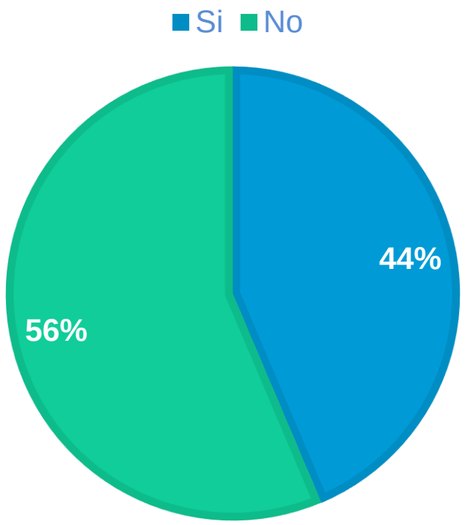
Fecha de elaboración 23/11/2022

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

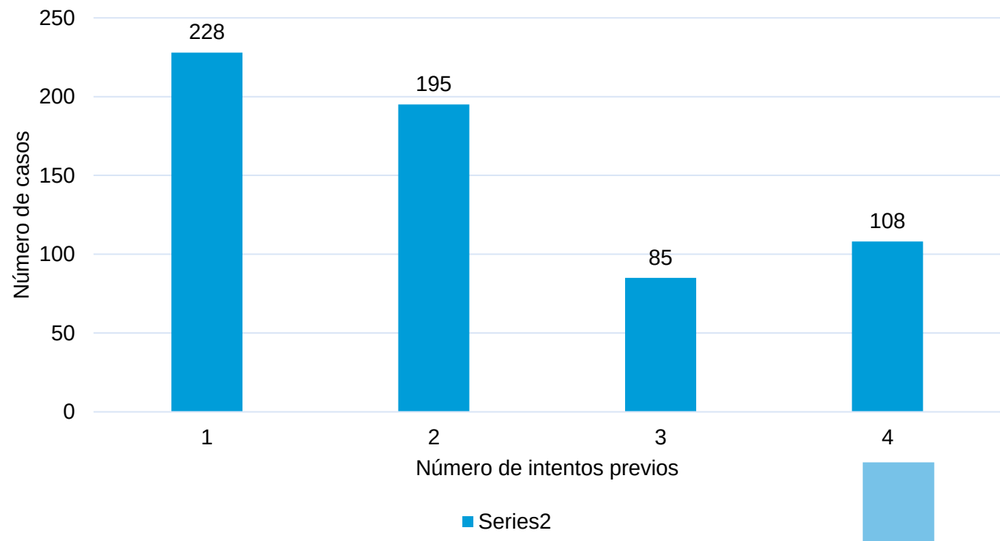
¿Qué caracteriza a los casos de Intento de Suicidio reportados en Cali?

Intentos Previos. Semana 1-45 2022



En adolescentes: 35.7%
Jóvenes: 38%
Adultos: 22%

Número de Intentos Previos. Semana 1-45 2022

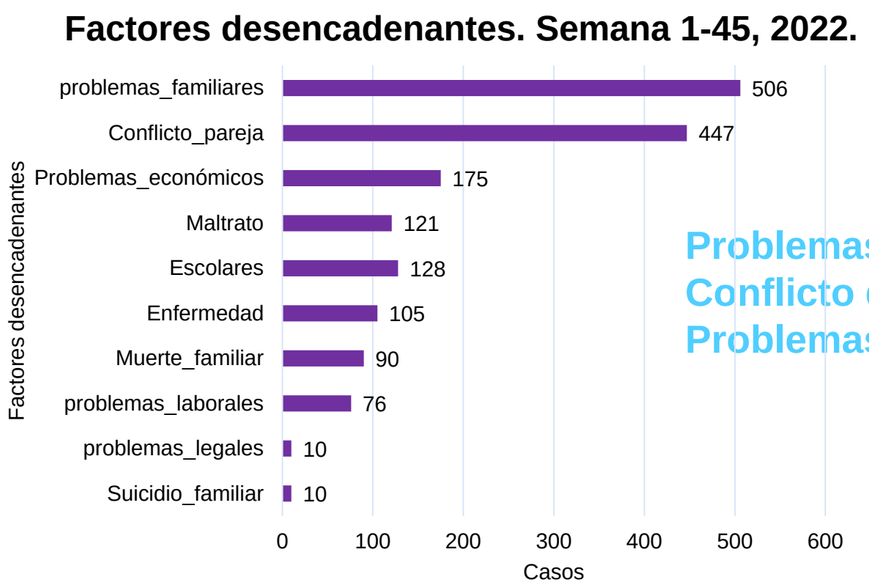


Adolescentes 44%

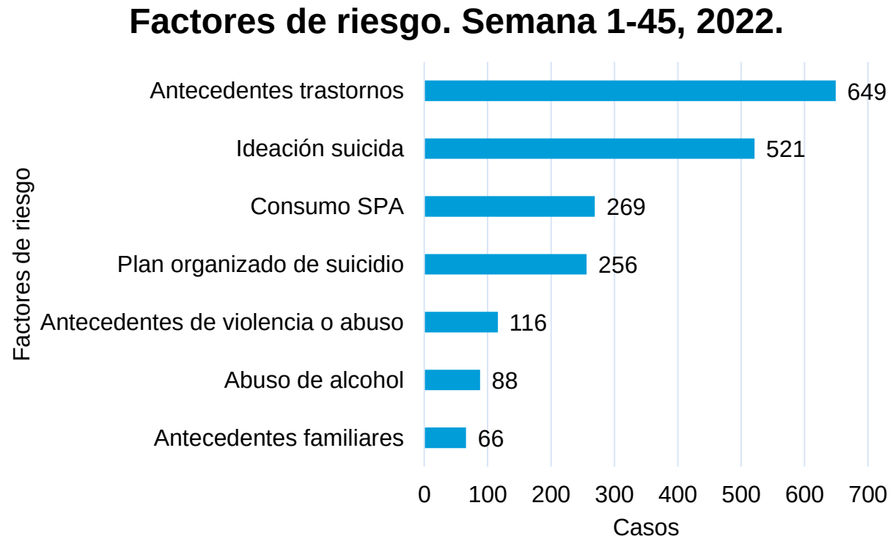
Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

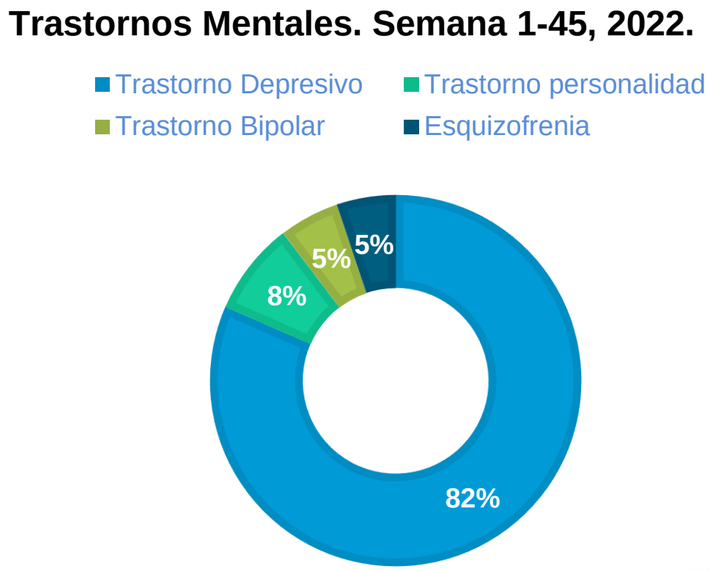
¿Cuáles son los Factores Desencadenantes y de Riesgo?



Problemas familiares (30%)
Conflicto de pareja (27%)
Problemas económicos (10%).



Antecedentes de trastornos (33%)
Ideación suicida (27%)
consumo de spa (14%).



Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

Indicadores Oportunidad Consulta y Notificación – victimas entre 5 y 9 años

Oportunidad en la consulta vs. Ocurrencia			
Municipio	Total casos	Total Casos oportunidad	Oportunidad (%)
CALI	11	6	54.5

Oportunidad en la notificación vs. Consulta			
Municipio	Total casos	Total Casos oportunidad	Oportunidad (%)
CALI	11	10	90

Máximo: 18 días

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Resultados

Indicadores Oportunidad Consulta y Notificación – victimas con intentos previos de Suicidio

Oportunidad en la consulta vs. Ocurrencia

Municipio	Total casos con intentos previos	Total Casos intentos previos oportunidad	Oportunidad (%)
CALI	674	510	76

Oportunidad en la notificación vs. Consulta

Municipio	Total casos con intentos previos	Total casos intentos previos oportunidad	Oportunidad (%)
CALI	674	444	66

Máximo: 243 días

Fuente: SIVIGILA, Cali, 2019- 2022. Fecha de corte 12-11-2022

Conclusiones

1. El comportamiento del evento intento de suicidio en el distrito de Cali reporta un incremento en el último año comparado con el promedio histórico de los últimos 4 años (2018-2021). La tasa para Cali en 2022 es 67.74 por cada 100 mil habitantes, superior a la tasa nacional 54.5, sin embargo, el aumento respecto al año anterior es menor (Cali 16%, Nivel nacional 25%).

2. La mayoría de casos se presentan en mujeres jóvenes y adolescentes, donde el aumento fue 35% respecto al año 2021.

3. El 44% de los casos han tenido intentos previos, 108 casos con 4 intentos y de estos casi la mitad son adolescentes.

4. Los problemas familiares son el factor desencadenante más frecuente (30%) y antecedentes de trastorno el factor de riesgo más común (33%), con el trastorno depresivo más prevalente (82%).

Recomendaciones

1. Se recomienda a las EAPB fortalecer las medidas de seguimiento y tratamiento en salud mental para la identificación temprana de conductas de riesgo que puedan llevar al suicidio.

2. Promover el uso de la Línea 106 en las Instituciones educativas (I.E), como un medio de orientación a docentes, padres y estudiantes.

3. Aumentar la oportunidad de reporte de casos de notificación inmediata (intentos previos, menores de 5 a 9 años).

4. Tener en cuenta la calidad de los datos en las notificaciones: registros con sexo que pareciera no corresponden con el nombre, confusión entre lugar de residencia y el lugar de ocurrencia del hecho, doble notificación del mismo evento.

Gracias por su atención

Noviembre 24, 2022

Delia Ortega Lenis

deliaortegalenis@gmail.com

www.sitiowebvigilancia.com