

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

BESBESBESBESBESS OF STREET







Tabla de Contenido

1.	ΕV	VENTOS DE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVO	4
	1.1.		
	1.2.	Morbilidad Materna Extrema	
	1.3.	Comportamiento del VIH/SIDA/ Muerte por SIDA	
	1.4.	Sífilis Gestacional	
	1.5.	Sífilis Congénita	
	1.6.		
		VENTOS EN EL MENOR DE 5 AÑOS	
		Mortalidad por Infección respiratoria aguda en menores de 5 años	
		Mortalidad por Enfermedad diarreica aguda	
		Mortalidad por y asociada a Desnutrición	
		Desnutrición aguda moderada y severa en niños menores de 5 años	
		Bajo Peso al nacer a término	
		Defectos congénitos	
3.	EN	NFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES Y ZOONOSIS	10
	3.1.	Dengue	10
	3.2.	Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia	10
	3.3.	Accidente Ofídico	10
	3.4.	Leptospirosis	10
4.	EN	NFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS	11



4.1.	Vigilancia colectiva de las Infecciones Respiratorias Agudas	11
4.2.	Infecciones Respiratorias Aguda Graves Inusitadas	12
	Centinela de ESI-IRAG	
	CER	
	NTOS RELACIONADOS CON FACTORES AMBIENTALES	
6.1.	Enfermedades Transmitidas por Alimentos y Agua (ETA)	16
	Hepatitis A	
	Intoxicaciones por sustancias químicas	
	JD MENTAL	
7.1.	Intento Suicida	18
7.2.	Violencia de Genero	19







1. EVENTOS DE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVO

Mortalidad Materna 1.1.

A la semana epidemiológica 39 se han registrado en el Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVIGILA) un total de cinco muertes maternas y cinco muertes tardías en residentes del municipio de Santiago de Cali. Durante la semana 39 no se presentó ninguna muerte materna.

La mortalidad materna de tipo temprana, se presentó principalmente en el grupo de mujeres de 25 a 29 años (n=3) un caso en el grupo de adolescentes y otro en el grupo de 35 a 39 años. Estos decesos se presentaron en mujeres residentes en la comuna 14, 21 y 18 de Santiago de Cali.

En referencia al tipo de aseguramiento se encontró que tres mujeres pertenecían al régimen contributivo y otras dos al régimen subsidiado. La mayor proporción corresponde a hemorragia obstétrica (40%), Por tipo de causas, el 60 % corresponden a causas directas, el 20 % a causas indirectas y el 20 % se encuentran en estudio.

La razón de mortalidad materna preliminar en Santiago de Cali tuvo una reducción con respecto a la semana anterior 27,5 casos por 100.000 nacidos vivos, encontrándose por debajo de la razón de mortalidad materna nacional preliminar 47,2 casos por 100.000 nacidos vivos. El número de nacimientos en Santiago de Cali es de 18209.

Morbilidad Materna Extrema

A la semana 39 de 2019 se han registraron 905 casos de Morbilidad Materna Extrema, observándose un incremento porcentual del 14,5% en la notificación del evento con respecto al mismo periodo del 2018 en el que se habían registrado 644 casos. En promedio se notifican

aproximadamente de 23 casos de morbilidad materna extrema por semana. En la última semana se registró en el SIVIGILA de manera inmediata 34 casos de MME que corresponden aproximadamente al 4% del total de la notificación que cumplía con los criterios de inclusión.

- Del total de casos de MME, 16 (1,8%) corresponden a migrantes venezolanos.
- El 25.3% (n=229) de los casos se notificó en las mujeres de 25 a 29 años pero la mayor razón de morbilidad materna extrema se registró en el grupo de mujeres entre 40 a 44 con 92,0 casos por cada 1 000 nacidos vivos. Las gestantes menores de 20 años tuvieron una razón de morbilidad materna extrema de 43,0 por 1000 nacidos vivos, que corresponde a 104 casos.
- El 96,1% poseía algún tipo de aseguramiento; la notificación de casos de MME es superior en los regímenes de Contributivo 73,3% (n=663) y Subsidiado 20,4% (n=185), en comparación con los grupos no asegurado con el 3,9% (n=35) excepción con el 2,0% (n=18) entre otros.
- Los casos de morbilidad materna se ha presentado principalmente en las mujeres primigestante 47,5% (n=430) las pacientes con antecedentes de dos o tres gestaciones alcanzaron el 43.5% y las pacientes multíparas con cuatro o más gestaciones alcanzan el 9,0%. En su gran mayoría, la MME 40,1% (n=363), se presentó antes" de la terminación de la gestación; durante el parto" el 37,2% (n=337) y "después del parto" en el 22,7% (n=205) de los casos. El 51,8%(n=469) terminó la gestación en cesárea.
- El 36,5% (n=330) presentó tres o más criterios, indicando que fueron pacientes gravemente enfermas con un riesgo mucho mayor de muerte frente a las pacientes con uno a dos criterios de inclusión. El 40.8% (n=369) de los casos de MME requirió atención en la unidad de cuidados intensivos
- Los trastornos hipertensivos constituyen la primera causa de MME presentándose en el 71,0% (n=643) de los casos notificados, seguido por



complicaciones hemorrágicas con 12,7%(n=115) Sepsis de origen obstétrico con 10,2%.(n=92) entre otras.

La razón de Morbilidad Materna Extrema preliminar en Santiago de Cali a la semana 39 de 2019 es 49,7 casos por cada 1000 Nacidos vivos.

Comportamiento del VIH/SIDA/ Muerte por SIDA 1.3.

- Según datos del SIVIGILA para el evento VIH/SIDA/MUERTE por SIDA Y RUAF, a semana 39 del año 2019 se registraron en Santiago de Cali 825 casos nuevos y 147 muertes por Virus de la inmunodeficiencia humana; observándose un incremento de casos (7%) con respecto al mismo periodo de 2018 donde se habían registrado 907 casos en los tres estadios. En el 2019 la gran mayoría de los casos se HAN notificado en el periodo VI donde se registraron 136 casos que corresponden aproximadamente al 14% de los casos. Es importante señalar que se registra en promedio, aproximadamente 27 casos semanales en la ciudad de Santiago de Cali.
- 174 casos en el grupo de 20 a 24 años que representa el 21,4 de los casos registrados en el SIVIGILA en estadio VIH SIDA
- 7,7% de los casos nuevos de VIH se encuentran sin aseguramiento. (n=60)

Sífilis Gestacional 1.4.

A corte de las semana 39 según datos del sistema de vigilancia en salud pública registraron al SIVIGILA un total de 302 casos que cumplían con los criterios de inclusión para el evento Sífilis Gestacional. El 81% de los casos se presentaron en residentes de Santiago de Cali y el 14,6% corresponde a pacientes migrantes venezolanos. Se observa una disminución del 7% con respecto al mismo periodo de 2018 donde se habían registrado 324 casos. Es importante señalar que se notifican al SIVIGILA en promedio, aproximadamente ocho casos semanales.

Semana Epidemiológica 39

Septiembre 22 al 28 de 2019 Santiago de Cali – Valle del Cauca

El mayor porcentaje de casos 33,1% (n=100) correspondió al grupo de edad 20 a 24 años. El 19.9% (n=60) de los casos de sífilis gestacional se presentó en el grupo de adolescentes, grupo en el cual se obtuvo la razón de sífilis más alta (25 casos por cada 1000 nacidos vivos). El 90,1% (n=272) de los casos de sífilis gestacional fueron diagnosticadas durante el embarazo el 7.0% (n=21) en el parto, 2,3% (n=7) en el puerperio y 0,7% (n=2) posaborto. El 89.1% reporta en la notificación control prenatal(n=269) y de estas solo el 35,3%(n=95) inicio sus controles antes de la semana 10, al 64,6% (n=195) de los contactos sexuales de las 302 gestantes con sífilis se les administró tratamiento.

La tasa de Sífilis Gestacional a la semana 39 de 2019 es de 16,6 casos por cada 1000 nacidos vivos; cuyo comportamiento se observa muy por encima de la tasa de sífilis en Colombia 6.4. Casos por cada 1000 nacidos vivos. En el año 2018 la tasa de sífilis gestacional en Santiago de Cali fue 15,3 casos por cada 1000 nacidos vivos.

Sífilis Congénita 1.5.

- A la semana epidemiológica 39 del 2019 se han registrado en el SIVIGILA 19 casos de sífilis congénita que cumplían con la definición de caso. Se observa una reducción del 41% con respecto al mismo periodo de 2018 donde se habían registrado 32 casos. Es importante señalar que se notifican al SIVIGILA en promedio, aproximadamente un caso semanal.
- El 94,7% de los casos se presentaron en residentes de Santiago de Cali y el 5,3% correspondió a pacientes migrantes venezolanos.
- El mayor porcentaje de casos 36.8% (n=7) correspondió al grupo de edad 20 a 24 años. El 15,8% (n=3) de los casos de sífilis congénita se presentó en el grupo de adolescentes, grupo en el cual se obtuvo la razón de sífilis congénita más alta (1,4 casos por cada 1000 nacidos vivos)



- El 65,2% (n=15) de las gestantes con diagnóstico de sífilis poseían algún tipo de aseguramiento. El porcentaje de mujeres embarazadas con sífilis sin seguridad social fue del 26,3% (n=5)}
- El 26,3%(n=5) de los contactos sexuales de las madres de casos notificados como sífilis congénita recibieron tratamiento para sífilis.
- La incidencia de Sífilis Congénita en Santiago de Cali a la semana 39 de 2019 es de 1,0 casos por cada 1000 nacidos vivos. El año anterior en Cali la tasa de sífilis fue de 1,7 casos por cada 1000 nacidos vivos.

1.6. Hepatitis B y C

A semana epidemiológica 39 de 2019, se han notificado 198 casos de Hepatitis B y C. De los cuales dos corresponden a esta semana. Se observa un incremento del 34% en la notificación con respecto al mismo periodo de 2018 donde se habían registrado 148 casos.

Semana Epidemiológica 39 Septiembre 22 al 28 de 2019 Santiago de Cali – Valle del Cauca

El mayor porcentaje de los casos de Hepatitis 33,3% (n=66) correspondió al grupo de edad de 60 y más años; seguido por individuos con edades entre 55 y 59 años; 30 a 34 años 9,6% (n=19). En menores de 15 años se presentó un caso. El 11,2% (n=22) de los casos de hepatitis no tenían ningún tipo de aseguramiento.

El 59,1% (n=117) de los casos correspondían a hepatitis B y el 40,9% (n=81) a individuos con hepatitis C. La transmisión sexual representa el principal mecanismo probable de transmisión, representando el 59,6% de los casos.

La tasa de incidencia de casos notificados de Hepatitis a la semana 39 de 2019 es de 4,7 casos por cada 100000 habitantes; La incidencia de Hepatitis B es de 4,7 casos por 100.000 habitantes y la incidencia de Hepatitis C es de 3,2 casos por 100.000 habitantes.



2. EVENTOS EN EL MENOR DE 5 AÑOS

Mortalidad Integrada en menor de 5 años por eventos priorizados Al corte de la semana epidemiológica 39 de 2019, las UPGD del municipio de Cali notificaron 31 casos de mortalidad en menores de 5 años mediante la vigilancia integrada de IRA, EDA y DNT en la ficha epidemiológica 591. De los 31 casos notificados, 17 casos corresponden al municipio de residencia Cali (55%).

2.1. Mortalidad por Infección respiratoria aguda en menores de 5 años

De los 17 casos residentes en el municipio de Santiago de Cali, 15 casos fueron notificados al SIVIGILA como muerte probable por Infección respiratoria aguda (IRA), los cuales 13 fueron confirmados por Unidad de análisis como causa relacionada de muerte, y 2 están pendientes por confirmar o descartar porque no se ha realizado Unidad de Análisis Municipal. De acuerdo a esta cifra, al corte de la semana epidemiológica 39 de 2019, el municipio de Santiago de Cali presenta una tasa bruta de mortalidad por IRA de 8.42 muertes por cada 100.000 menores de cinco años (15 / 178.157 * 100.000 menores de cinco años - proyección poblacional DANE).

2.2. Mortalidad por Enfermedad diarreica aguda

A la semana epidemiológica 39 de 2019, hay un caso de Mortalidad probable por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) notificado al sistema de vigilancia epidemiológica nacional SIVIGILA en el municipio de Santiago de Cali, sin embargo está pendiente por confirmar o descartar porque no se ha realizado Unidad de Análisis Municipal.

Por Unidad de análisis departamental, un caso fue confirmado como Mortalidad por EDA, lo cual sugiere una tasa bruta de mortalidad de es 0.56 muertes por cada 100.000 menores de cinco años (1 / 178.157 * 100.000 menores de cinco años – proyección poblacional DANE).

2.3. Mortalidad por y asociada a Desnutrición

En la semana epidemiológica 39 de 2019 se ingresaron al SIVIGILA 3 muertes probables por y asociada a desnutrición en menor de cinco años para el municipio de residencia Cali, el cual 1 se descartó por Unidad de análisis Departamental, y otra por Unidad de Análisis Municipal. Y un caso fue confirmado por Unidad de Análisis como causa asociada a Desnutrición.

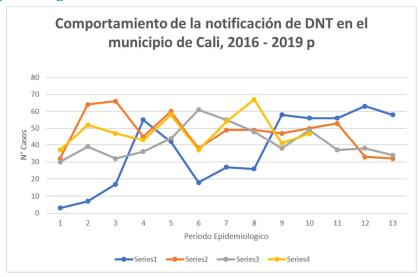
2.4. Desnutrición aguda moderada y severa en niños menores de 5 años

Al corte de la semana epidemiológica 39 de 2019, las UPGD del municipio de Cali notificaron al SIVIGILA un total de 588 registros de Morbilidad por desnutrición aguda modera y severa en menores de cinco años, de los cuales 59 registros fueron eliminados por pertenecer a otros municipios fuera de Cali, 10 registros por presentar ajuste D o "Error de digitación", 6 registros con ajuste 6 y 20 registros por ser duplicados. En total, 493 casos fueron incluidos para el análisis de la información, de los cuales 337 casos corresponden a Desnutrición aguda moderada y 129 casos a desnutrición aguda severa para el municipio de Santiago de Cali.

Al comparar la información al mismo periodo epidemiológico del año 2018, los datos muestran un aumento porcentual del 14% (493 casos para el 2019 Vs 422 casos para el 2018).

Figura 1. Distribución de casos por periodo epidemiológico. Cali. 2016-2019p





De acuerdo con los resultados sociodemográficos, la mayor proporción de casos notificados corresponde a niños mayores de 12 meses de edad del sexo masculino. La mayor parte de los niños están asegurados al régimen de seguridad social en salud subsidiado y de pertenencia étnica otros grupos, seguido de la población afro-colombiana. De acuerdo a la clasificación de peso, la mayor proporción de casos corresponde a los niños con DNT moderada (337 casos – 72%) y una menor proporción corresponde a DNT aguda severa (129 casos –28%).

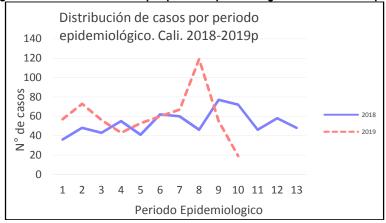
Prevalencia de DNT aguda moderada y severa en menor de 5 años

Numerador	Denominador	Prevalencia de DNT
(N° Casos DNT en menor de 5 años)	(Población menor de 5 años)	(100 menores de 5 años)
466	178.157	0.262%

2.5. Bajo Peso al nacer a término

Al corte de la semana epidemiológica 38 de 2019, las UPGD del municipio de Santiago de Cali notificaron al SIVIGILA 935 casos en la ficha epidemiológica 110, de los cuales 304 registros fueron excluidos porque las madres de estos menores residían fuera del municipio de Cali, 6 porque se descartaron y 18 porque se encontraba duplicado, de tal manera que 607 registros fueron incluidos para el análisis de la información. Al comparar la información al mismo periodo epidemiológico del año 2018, los datos muestran un incremento porcentual del 22% (607 casos para el 2098 Vs 499 casos para el 2018).

Figura. Distribución de casos por periodo epidemiológico. Cali. 2017-2019p



De acuerdo con los resultados sociodemográficos, la mayor proporción de casos notificados corresponde al sexo femenino y al régimen contributivo seguido por los niños afiliados al régimen subsidiado. Una importante población afectada por bajo peso al nacer a término pertenece a "Otro" grupo poblacional seguido de los Afro-descendientes.

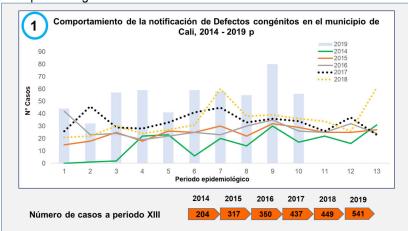
2.6. Defectos congénitos

Al corte de la semana epidemiológica 39 de 2019, las UPGD del municipio de



Cali notificaron al SIVIGILA un total de 921 registros de Defectos congénitos en menores de un año, de los cuales 284 registros fueron eliminados por pertenecer a otros municipios fuera de Cali, 17 registros por presentar ajuste D o "Error de digitación", 74 registros fueron descartados por resultados de laboratorio y 45 registros por ser duplicados. En total, 541 casos fueron incluidos para el análisis de la información con municipio de residencia Cali. Al mismo periodo epidemiológico del año anterior, se ha presentado un aumento en la notificación del 42%.

Gráfica 3. Distribución de notificación de casos por periodo epidemiológico. Cali. 2014-2018



Semana Epidemiológica 39Septiembre 22 al 28 de 2019
Santiago de Cali – Valle del Cauca

De acuerdo con los resultados sociodemográficos, la mayor proporción de casos notificados corresponde al sexo masculino y al régimen contributivo seguido por los niños afiliados al régimen subsidiado. Una importante población afectada por defectos congénitos pertenece a "Otro" grupo poblacional (91.75%) y otra parte importante son Afro-descendientes (7.6%).

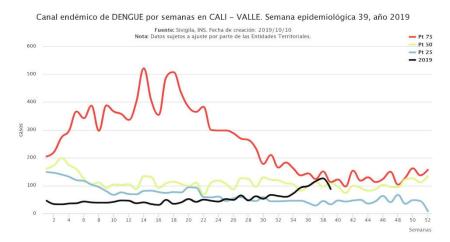


3. ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES Y ZOONOSIS

3.1. Dengue

Se han notificado 1994 casos de dengue en residentes en Cali con un incremento del 37.8% con respecto al año 2018. De los 1994 casos el 36.6% confirmado por laboratorio, 0.8% por nexo epidemiológico, el resto probables. Por nivel de severidad 9 son dengues graves, 848 con signos de alarma y el resto sin signos de alarma.

Se mantienen cero muertes por dengue, una mortalidad en estudio epidemiológico de campo.



Semana Epidemiológica 39

Septiembre 22 al 28 de 2019 Santiago de Cali – Valle del Cauca

3.2. Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (Cód. 300)

Se han notificado 4569 casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia.

3.3. Accidente Ofídico

A Semana 39 han sido notificados 6 casos, 4 son residentes en Cali, 1 caso en menor de 10 años, los demás adultos.

3.4. Leptospirosis

A semana 39 se han notificado 290 casos, de estos fueron descartados 162, residencia fuera de Cali son 47, residentes y procedentes en Cali 56 casos y procedentes fuera de Cali y residentes en Cali 4 casos.

No se registraron casos de las comunas 6 y 22. Las comunas más afectadas son la 4 y 13.

4. ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS

Vigilancia colectiva Infecciones 4.1. **Respiratorias Agudas**

En el transcurso del año 2019 se han presentado 256.362 consultas externas y por urgencias por enfermedades respiratorias clasificadas en el CIE10 desde la J00X a J129, frente al año 2018 hay una disminución del 16%. En las salas de hospitalización general se registraron 7271 casos y frente al año 2018 una disminución de 13% y en hospitalización UCI se registra 512 casos con una disminución de 22% con relación al año 2018.

Figura. Canal Endémico Consulta Externa y Urgencias. Cali semana 39 año 2019

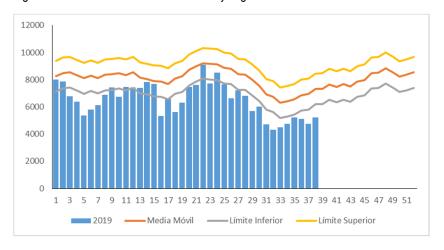


Figura. Canal Endémico Hospitalizaciones por IRAG. Cali semana 39 año 2019

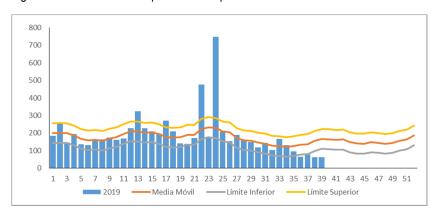
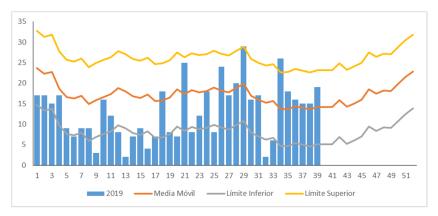


Figura. Canal Endémico Hospitalizaciones UCI por IRAG. Cali semana 39 año 2019





4.2. Infecciones Respiratorias Aguda Graves Inusitadas

Se presentaron 66 casos de IRAG Inusitado, con una reducción del 30% en comparación con el año 2018.

IRAG INUSITADO CALI SEMANA 39			
CONDICIÓN	2018	2019	
VIVOS	79	65	
MUERTOS	15	1	
TOTAL	94	66	

Dentro del evento IRAG Inusitado se han registrado 10 por virus de H1N1.

CASOS H1N1 CALI SEMANA 39				
CONDICIÓN	2018	2019		
VIVOS	30	10		
MUERTOS	6	1		
TOTAL	36	11		

4.3. Centinela de ESI-IRAG

En el municipio de Santiago de Cali el centro de Salud Siloé realiza la vigilancia epidemiológica centinela de Enfermedad Similar a la Influenza (ESI) y la Fundación Valle del Lili centinela de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG). A la semana 38 de 2019 se registran 887 casos.

ESI-IRAG CENTINELA CALI SEMANA 39			
CONDICIÓN	2018	2019	
VIVOS	887	888	
MUERTOS	9	4	
TOTAL	896	892	



5. CÁNCER

5.1. Cáncer de Cérvix

Se registran 313 casos de cáncer de cérvix en edades desde los 18 años hasta 80 y más, siendo más afectadas entre 25 a 44 años (53%).

Variables S	ociodemográficas	No.	%
	Menores de 20	4	1,3
	20 a 24	13	4,2
	25 a 29	32	10,2
	30 a 34	58	18,5
	35 a 39	41	13,1
	40 a 44	34	10,9
Grupo de	45 a 49	28	8,9
edad	50 a 54	15	4,8
	55 a 59	28	8,9
	60 a 64	28	8,9
	65 a 69	12	3,8
	70 a 74	9	2,9
	75 a 79	2	0,6
	80 y mas	9	2,9
	Contributivo	134	42,8
	Especial	1	0,3
Afiliacion	Indeterminado	1	0,3
al SGSSS	No afiliado	4	1,3
	Excepcipn	4	1,3
	Subsidiado	169	54,0
	TOTAL	313	100

Fuente: SIVIGILA Cancer de mama y cervix. Sem 39 2019

Oportunidad de	Alta	97
diagnóstico	Media	161
ana giroon co	Ваја	55
	Alta	50
Oportunidad de	Ваја	59
tratamiento	Media	8
	SD	196



5.2. Cáncer de mama

Se registran 698 casos de cáncer de mama

Variables Sociodemo	ográficas	No.	%
	20 a 24	2	0,3
	25 a 29	7	1,0
	30 a 34	20	2,9
	35 a 39	30	4,3
	40 a 44	58	8,3
	45 a 49	67	9,6
Grupo de edad	50 a 54	91	13,0
	55 a 59	95	13,6
	60 a 64	89	12,8
	65 a 69	80	11,5
	70 a 74	61	8,7
	75 a 79	48	6,9
	80 y mas	50	7,2
	Contributivo	489	70,1
	Especial	7	1,0
Afiliacion al SGSSS	Indetermina	3	0,4
Aiiiiacioii ai 30333	No afiliado	9	1,3
	Excepcion	7	1,0
	Subsidiado	183	26,2
	TOTAL	698	100

Fuente: SIVIGILA Cancer de mama y cervix. Sem 39 2019

Semana Epidemiológica 39 Septiembre 22 al 28 de 2019 Santiago de Cali – Valle del Cauca

	Baja	99	14,2
Oportunidad de diagnóstico	Media	218	31,2
	Alta	374	53,6
	Error	6	0,9
	SD	1	0,1
	Alta	124	17,8
Oportunidad de	Media	52	7,4
tratamiento	Baja	235	33,7
	SD	287	41,1



BES

Boletín Epidemiológico Semanal Cali

5.3. Cáncer Infantil

A la fecha en la ciudad de Cali se tienen 84 casos confirmados en los que va del año, 10 de los cuales han sido defunciones. La cifra de fallecimientos es apreciablemente inferior a la de los años anteriores pues hasta la misma fecha del año 2018 se tenía 17 muertes.

Han transcurrido 7 semanas sin fallecimientos y según lo observado en los últimos 2 años pareciera estarse observando disminución en la mortalidad por cáncer en los menores de 18 años, pero una afirmación en este sentido sería apresurada pues se requiere que la tendencia se sostenga por varios años.

Los tipos de cáncer asociados a las defunciones que han ocurrido son:

Tipo de cáncer	No. Casos
Leucemias	2
Osteosarcomas	2
Tumores del Sistema Nervioso Central	2
Linfomas	1
Retinoblastoma	1
Sarcoma Mieloide	1
Tumor Maligno de Riñón	1

Fuente: SIVIGILA Cancer Infantil semana 39 de 2019

Hasta la semana 38 los fallecimientos han ocurrido más en menores residentes en barrios de estrato 1 y 2, correspondientes a la zona del Distrito de Aguablanca. Esto no necesariamente señala mayor mortalidad en estos sectores; en estas zonas hay más cantidad y proporción de población de menores comparado con las otras zonas de la ciudad. Esta vez no hay diferencia en cuanto a mortalidad comparando el tipo de régimen de

seguridad social; este año han fallecido 13% de los pertenecientes al régimen contributivo y 12% de los pertenecientes al régimen subsidiado.

La cantidad total de casos registrado hasta lo que va del año no supera la cantidad acumulada el año anterior a la misma fecha y la distribución de tipos de cáncer se mantiene sin variación durante los años de vigilancia. Las leucemias constituyen 40% de los casos, seguidos de Tumores de Sistema Nervioso Central que son el 20%, los linfomas son cerca de 15% y cualquier otro tipo de cáncer no pasa de ser 1 caso por año.

Las leucemias son el tipo de cáncer menos letal: este año han fallecido 7% de los casos, Los Osteosarcomas han sido el tipo de cáncer con peor pronóstico, pues de 5 casos registrados este año han fallecido 2.



Menores de 18 años muertos por cancer hasta semana 39 año 2019



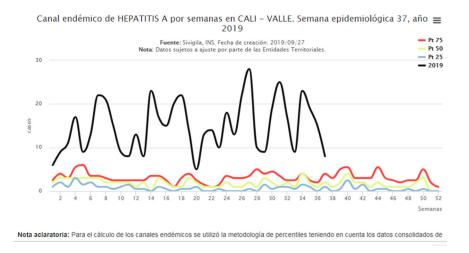
6. EVENTOS RELACIONADOS CON FACTORES **AMBIENTALES**

Enfermedades Transmitidas por Alimentos y 6.1. Agua (ETA)

No se presentan Brotes de relevancia durante la semana 39.

6.2. **Hepatitis A**

De acuerdo al comportamiento de los últimos 7 años en la notificación para el evento de Hepatitis A, en el Municipio de Cali se evidencia un comportamiento inusual por encima de lo esperado, encontrándose en zona de epidemia durante la semana 1 a la 37 de acuerdo al canal endémico. Hasta el momento se han notificado 14 Instituciones con casos positivos: se han realizado las diferentes acciones de control para la contención de casos.



Intoxicaciones por sustancias químicas

Brote IE Dagua:

Se reportó Intoxicación masiva en Institución Educativa Gimnasio de Dagua Valle ocasionada por fuga de sustancia desconocida, 14 menores de edad, 2 adultos, 2 médicos, 2 auxiliares de enfermería, involucrados por lo tanto desde el área de vigilancia epidemiológica se establece contacto con referente departamental y nacional a las 14:19 Horas con los referentes de Intoxicaciones por sustancias químicas y se procede a establecer contacto telefónico con las instituciones donde se estableció realizar la remisión hasta el censo obtenido hasta las 16:00 horas del día 4 de octubre se tiene 15 pacientes en HUV, de estos dos se encontraban en UCI estables sin complicaciones un paciente medico se encuentra con soporte de oxigeno el resto de pacientes se encuentran en observación y con orden de salida, el Centro Medico de Imbanaco recibió 5 pacientes de los cuales tres fueron trasladaros a UCI, todos estables sin complicaciones y los otros dos restantes están estables en hospitalización, la Fundación Valle del Lili realizo la atención de 4 pacientes y a todos se les dio salida, Clínica de Occidente informa de una menor de 17 años en UCIN Cuidado Intermedio quien convulsiono el día de Hoy a las 14:30 horas y la EPS no autoriza atención de UCI en la misma clínica por lo tanto se encuentran en proceso de traslado a otra Institución. Se atiende por parte del Municipio de Cali un total de 25 pacientes y el Municipio de Dagua según el 5 boletín del CRUE departamental tuvo un total de 70 pacientes involucrados en Brote, hasta el momento no se ha logrado la identificación del toxico causante del evento, según informo el Cuerpo de Bomberos de Cali, quien realizo el traslado hasta el Municipio de Dagua.

Mortalidad por Intoxicación por Sustancia Química Barrio Los Naranjos

BES

Boletín Epidemiológico Semanal Cali

Semana Epidemiológica 39 Septiembre 22 al 28 de 2019 Santiago de Cali – Valle del Cauca

El 3 de octubre del 2019 se identifica mortalidad de mujer de 57 años quien ingresa a la Clínica Versalles en paro, realizan maniobras de reanimación por más o menos 45 minutos sin éxito alguno y su hija de 18 años se hospitalizo, al parecer se produjo la intoxicación por la intención de realizar fumigación en área de cocina en casa donde se identifica la combinación de Nuban, Hipoclorito y ACPM, los otros dos habitantes de la casa no presentan síntomas, el cuerpo de la mujer fue trasladado a Medicina Legal para realización de certificado de defunción, se realiza contacto con Gestión del Riesgo Municipal y Cuerpo de Bomberos para realizar acciones de descontaminación al interior de la vivienda, se solicita autorización de los familiares para seguir las Instrucciones dadas por la referente Nacional de Intoxicaciones por sustancias químicas y se programa intervención el día 4 de octubre de 2019, en vivienda.

Brote de Intoxicación por sustancias químicas Instituto Comercial Industrial y Tecnológico "I.C.I.T"

Se realiza atención de Brote de intoxicación por Clonazepam en Adolescentes de Institución Educativa de la Comuna 18, de los grados 7 y 9, los cuales fueron trasladados para atención al Hospital Mario Correa Rengifo (2 Estudiantes) y un estudiante a Sura EAPB, quienes activan ruta de protección al menor, la IE informa de la situación presentada a la Policía de Infancia y adolescencia y se realiza articulación con el equipo de Salud Mental de la SSPM para el abordaje integral de la situación, los menores se encuentran en custodia de las entidades de salud y se encuentran fuera de peligro.



7. SALUD MENTAL

7.1. Intento Suicida

Durante el periodo comprendido entre la semana 1 a 39 de 2019 se notificaron 1.346 personas con intento de suicidio, 2,1% más de los casos notificados en el mismo periodo del año 2018 (1.317), ver gráfica No. 1. En promedio se notificaron 34 personas por semana en lo corrido del año, mientras que durante el año 2018 se notificaron en promedio 33 personas por semana.



De las 1.346 personas con intento de suicidio notificados, aproximadamente una tercera parte del total (30%) se concentró en las comunas 6, 17, 14, 11, 7, 8, 2 y 13, siendo la comuna 6 y 17 la de mayor número de personas con intento de suicidio (67 y 61 respectivamente). Las comunas con mayor riesgo son: comuna 7 (69 personas por cada 100.000 habitantes), comuna 22 (57 personas por cada 100.000 habitantes), comuna 4 (56 personas por cada 100.000 habitantes) y comuna 9 (55 personas por cada 100.000 habitantes),

Semana Epidemiológica 39 Septiembre 22 al 28 de 2019

Santiago de Cali - Valle del Cauca

Comuna/corregimiento	Total	%	Incidencia x 100.000 hal
Comuna 1	34	3	34
Comuna 2	44	3	36
Comuna 3	18	1	38
Comuna 4	29	2	56
Comuna 5	31	2	27
Comuna 6	67	5	34
Comuna 7	48	4	69
Comuna 8	48	4	46
Comuna 9	24	2	55
Comuna 10	36	3	32
Comuna 11	50	4	46
Comuna 12	21	2	32
Comuna 13	43	3	24
Comuna 14	55	4	31
Comuna 15	43	3	25
Comuna 16	34	3	31
Comuna 17	61	5	40
Comuna 18	29	2	20
Comuna 19	25	2	21
Comuna 20	32	2	45
Comuna 21	42	3	35
Comuna 22	7	1	57
La Buitrera	3	0,2	16
Montebello	3	0,2	16
Fuera de Cali	15	1	ain data
sin dato	504	37	sin dato
Total	1.346	100	54

Las características sociodemográficas de las personas con intento de suicidio, el 59% se concentró en mujeres, el 54% afiliado al régimen contributivo de seguridad social en salud, seguido por el 35% afiliado al régimen subsidiado, el 95% proceden de cabecera municipal, el 91% pertenece a etnia otros, seguido por negro, mulato afrocolombiano (8%) y el grupo etario más afectado se encuentra entre 18 y 28 años (42%)



Características sociodemo gráficas en intento de suicidio, Cali, semana 1 a 39 de 2019

variable	categ oría	Total	%
	M ujer	797	59
Sexo	Hombre	549	41
	Total	1.346	100
	Contributivo	722	54
	Subsidiado	475	35
Tipo de	No Asegurado	105	8
seguridad	Excepción	27	2
social en salud	Especial	10	1
	Indeterminado/ pendiente	7	1
	Total	1.346	100
	Otro	1.231	91
Etnia	N egro, mulato a fro colombiano	108	8
	Indígena	4	0,3
	Rom, Gitano	2	0,2
	Raizal	1	0,1
	Total	1.346	100
	Juventud (18 - 28 años)	560	42
	Adolescencia (12 - 17 años)	361	27
	Adulto (29 - 59 años)	339	25
Grupos etarios	Infancia (6 - 11 años)	42	3
	Vejez (60 y más años)	42	3
	Primera infancia (0-5 años)	2	0
	Total	1.346	100
	Cabecera municipal	1.275	95
Áneade	R ural disperso	38	3
ocurrencia	Centro poblado	33	2
	Total	1.346	100
fuente: sivigila, Grupo d	le Salud Mental y Convivencia Social SSPM (Cadi	

7.2. Violencia de Genero

Entre la semana 1 y 39 de 2019 se notificaron 7.132 personas con violencia de género e intrafamiliar, un 7% más de las personas notificadas en el mismo periodo del año 2018 (6.655 personas); se notificaron 178 personas en promedio por semana en el año 2019, frente a 156 casos en el año 2018.

Se han notificado siete (7) personas fallecidas relacionadas con violencia de género e intrafamiliar; de las cuales, 5 son mujeres y 2 hombre.

De los 6.227 personas con violencia de género e intrafamiliar notificadas, aproximadamente el 30% se concentró en las comunas 21, 13, 15, 14 y 6 siendo la comuna 21 y 13 las de mayor número de personas afectadas (497 y 437, respectivamente); en cuanto al riesgo de violencia de género e intrafamiliar por comuna, encontramos que las comunas con mayor riesgo son: comuna 21 (415 personas por cada 100.000 habitantes), comuna 7 (352 personas por cada 100.000 habitantes) y comuna 4 (299 personas por cada 100.000 habitantes).

Teniendo en cuenta las características sociodemográficas en violencia de género e intrafamiliar, encontramos que el 78% se ocurrió en mujeres, el 45% se encuentra afiliado al régimen contributivo de seguridad social en salud, seguido por el 44% afiliados al régimen subsidiado, el 96% procede de cabecera municipal, el 87% pertenece a etnia otros, seguido por negro, mulato afrocolombiano (12%) y las personas que concentran la mayor proporción de casos está entre 29 a 59 años (32%), seguido por jóvenes entre 18 y 28 años (27%).

La violencia física concentra la mayor proporción de casos (60%), seguido por violencia sexual (29%). De manera general se violentaron 4 mujeres por cada hombre; específicamente se producen 5 violencias sexuales y violencia psicológica en mujeres por cada hombre.



			1	
Comuna/corregimiento	Total	%	Incidencia x 100.000 hab.	
comuna 1	175	2	174	
comuna 2	103	1	84	
comuna 3	115	2	245	
comuna 4	156	2	299	
comuna 5	147	2	127	
comuna 6	343	5	174	
comuna 7	244	3	352	
comuna 8	173	2	168	
comuna 9	106	1	243	
comuna 10	155	2	138	
comuna 11	182	3	166	
comuna 12	143	2	216	
comuna 13	437	6	244	
comuna 14	365	5	203	
comuna 15	407	6	237	
comuna 16	225	3	202	
comuna 17	135	2	88	
comuna 18	173	2	118	
comuna 19	104	1	89	
comuna 20	115	2	163	
comuna 21	497	7	415	
comuna 22	10	0	81	
Montebello	16	0		
La Buitrera	14	0		
Navarro	8	0	7	
Pance	6	0	7	
La Castilla	3	0	7	
Los Andes	3	0	177	
Aguacatal	2	0		
El Saladito	2	0		
Golondrinas	2	0		
El Hormiguero	1	0		
Felidia	1	0		
La Paz	1	0		
Villacarmelo	1	0		
fuera de Cali	5	0		
sin dato	2.557	36	sin dato	

Semana Epidemiológica 39 Septiembre 22 al 28 de 2019 Santiago de Cali – Valle del Cauca

Tipos de Violencia	Hombre	Mujer	Total	%
Fisica	982	3286	4268	59,84
Sexual	319	1714	2033	28,51
Psicologica	103	467	570	7,99
Negligencia y abandono	142	119	261	3,66
Total	1546	5586	7132	100,00

Fuente: SVIGILA - SSPM Cali semana 39 de 2019







Silvio Duque Rodríguez Responsable Equipo de Vigilancia en Salud Pública

Consolido y editó: Claudia Patricia Mora Aguirre – Epidemióloga Claudia.mora@cali.gov.co Elaborado por: Epidemiólogos Referentes

Claudia Abreu - Cáncer mama y cérvix
Claudia Patricia Mora – ASIS Gestión del Conocimiento
Eldin Pinto – Salud Mental
Gabriela Arturo – Eventos relacionados con factores ambientales
Gladys Pérez – Vigilancia Nutricional y niño
Jaime López – ETV y Zoonosis
Jorge Mena – Enfermedades Respiratorias Agudas
Martin Muñoz – Salud Sexual y Maternidad Segura
Oscar Londoño – Pólvora y Cáncer infantil