



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE SALUD

Semana Epidemiológica 12

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

EDICIÓN SEMANAL CALI AÑO 2017

SECRETARIA DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE CALI



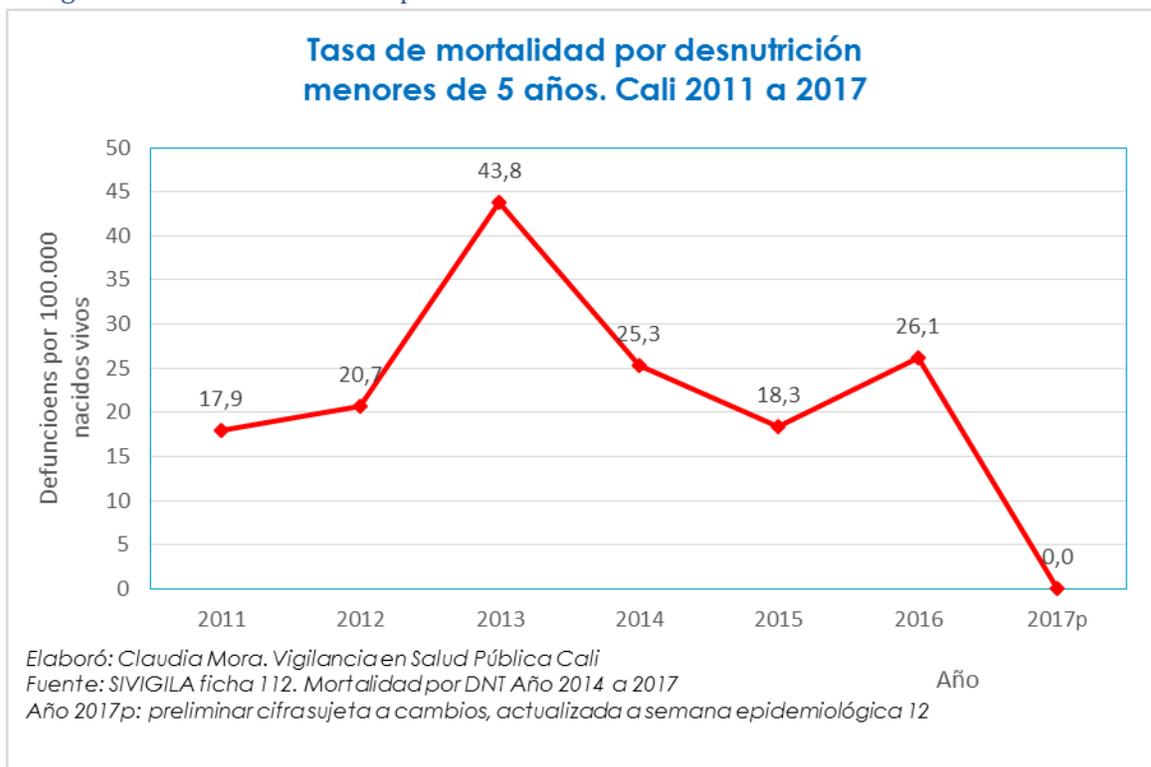
Mortalidad por y asociada a la desnutrición

En el año 2011 el Instituto Nacional de Salud inició la vigilancia de la Mortalidad por desnutrición en menor de 5 años, el municipio de Cali inició como un piloto y para el año 2012 se determinó hacer la vigilancia rutinaria en todos los municipios de Colombia.

Los casos que ingresan al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) son niños que no tengan enfermedades de base como defectos congénitos o cáncer que les genere la desnutrición de manera secundaria a la morbilidad de base, es decir, son niños sanos que desarrollan desnutrición por una inadecuada ingesta de alimentos de baja cantidad y/o calidad para las necesidades calóricas requeridas por el menor de 5 años. Desde el año 2013 se viene implementando por iniciativa de la Secretaría de Salud Pública Municipal de Cali la Ruta Integral de Atención a los niños con desnutrición RIAND

A la *semana epidemiológica 12 de 2017*, no se registró defunciones por desnutrición en niños menores de 5 años residentes en Cali, desde el año 2011 al 31 de diciembre de 2016 se ha confirmado casos **41 defunciones evitables con causa básica desnutrición severa**

Figura 1. Tasa de mortalidad por desnutrición en menor de 5 años. Cali año 2011 a 2016



De los cinco (6) menores fallecidos en el año 2016: dos (2) residían en la comuna 13, dos (2) en la comuna 21, uno (1) en la comuna 15 y uno (1) en la comuna (10) del municipio; tres (3) de sexo masculino; cuatro (4) casos de un año de edad y un caso de 4 meses, (2) dos de

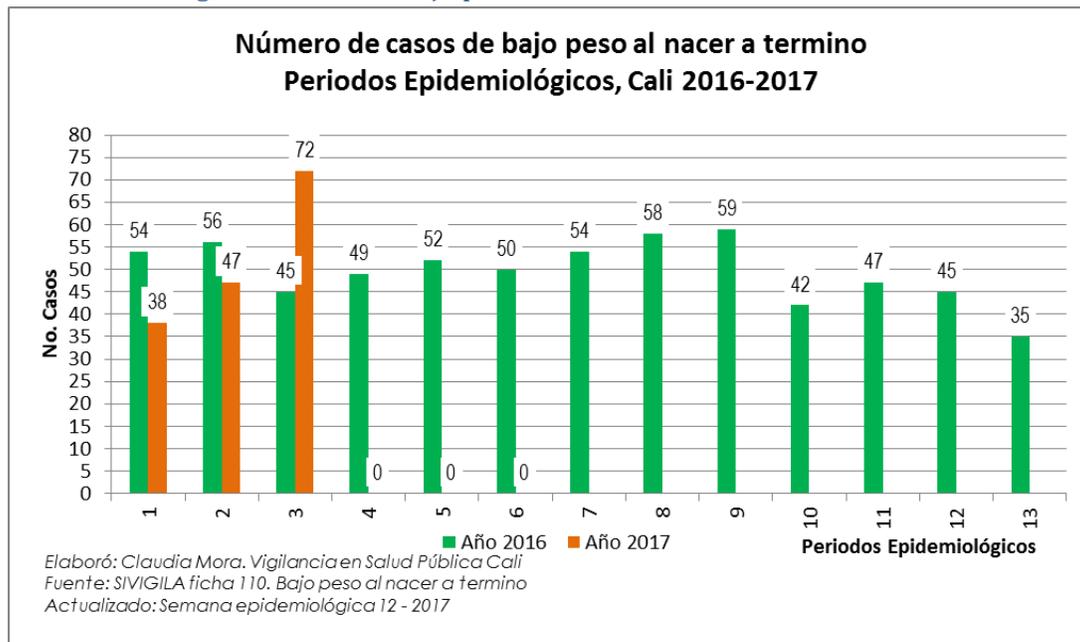
etnia afrodescendiente y (3) tres de mestiza. Un (1) caso asegurado con EAPB EMSSANAR, dos (2) de COOSALUD, (1) SOS, uno (1) COMFAMILIAR Nariño y uno (1) sin aseguramiento.

Bajo Peso al Nacer a Término (BPNT)

Desde el año 2012 por lineamiento del INS se incluyó como evento de interés en salud pública al SIVIGILA el denominado Bajo peso al nacer a término, el cual incluye todo recién nacido con 37 semanas de gestación o más y un peso al nacer inferior a 2500 gramos.

A la **semana epidemiológica 12** del año 2017 en Cali se han notificado 90 casos de BPNT los cuales **57** casos son residentes en el municipio, el 56% se acumula en las EAPB EMSSANAR, SOS, CAFESALUD.

Figura 2. Casos de bajo peso al nacer a término Cali año 2016



El 58% de los casos de bajo peso al nacer a término corresponden a madres con aseguramiento en el régimen de salud contributivo, el 39% subsidiado y el 1% sin aseguramiento.

Tabla 1. Correlación BPN a término SIVILA-RUAF. Cali 2017

Fuente	No. Casos	Correlación
SIVIGILA	189	89
RUAF- DANE Estadística Vitales	213	

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga Grupo Vigilancia en Salud Pública

Fuente: SIVIGILA 110. Semana epidemiológica 12 año 2017

Tabla 1. Distribución de casos de bajo peso al nacer a termino según UPGD. Cali 2017

<i>Nombre de la UPGD</i>	<i>No. Casos</i>	<i>%</i>
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCIA	24	17,5
CLINICA VERSALLES SA	20	14,6
HOSPITAL DE SAN JUAN DE DIOS	20	14,6
CLINICA COMFENALCO	17	12,4
CLINICA FARALLONES S A	9	6,6
ESTUDIOS E INVERSIONES MEDICAS SA - ESIMED SA	7	5,1
FUNDACION VALLE DEL LILI	7	5,1
CLINICA DE OCCIDENTE SA	7	5,1
FABILU LTDA - CLINICA COLOMBIA ES	6	4,4
CLINICA NUESTRA SEÑORA DE LOS REMEDIOS	5	3,6
CLINICA VERSALLES SA SEDE SAN MARCOS	4	2,9
CENTRO MEDICO IMBANACO	4	2,9
HOSPITAL CARLOS HOLMES TRUJILLO - ESE ORIENTE	2	1,5
CLINICA REGIONAL NUESTRA SEÑORA DE FATIMA - POLICI	2	1,5
RED DE SALUD DE LADERA ESE HOSPITAL CAÑAVERALEJO	2	1,5
CLINICA COLSANITAS SA SEBASTIAN DE BELALCAZAR	1	0,7
Total	137	100,0

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga Grupo Vigilancia en Salud Pública

Fuente: SIVIGILA 110. Semana epidemiológica 12

Tabla 3. Distribución de casos de bajo peso al nacer a termino EAPB Cali 2017.

<i>Nombre asegurador</i>	<i>Regimen</i>	<i>No. Casos</i>	<i>%</i>
EMSSANAR	Subsidiado	33	24,1
S.O.S.SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD EPS. S.A.	Contributivo	23	16,8
DESCONOCIDO-05	Subsidiado	13	9,5
COMFENALCO VALLE E.P.S.	Contributivo	8	5,8
COOSALUD ESS EPS-S	Contributivo	7	5,1
CAFESALUD E.P.S. S.A.	Subsidiado	7	5,1
COOMEVA E.P.S. S.A.	Contributivo	7	5,1
CAPITAL SALUD EPSS S.A.S.	Subsidiado	6	4,4
Sin aseguramiento		5	3,6
SURA E.P.S	Contributivo	5	3,6
ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET SALUD E	Contributivo	4	2,9
CAFESALUD SUBSIDIADO	Subsidiado	3	2,2
COOMEVA MEDICINA PREPAGADA S. A.	Contributivo	2	1,5
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	Contributivo	2	1,5
ASOCIACION MUTUAL LA ESPERANZA ASMET SALUD E	Subsidiado	2	1,5
CRUZ BLANCA EPS S.A.	Contributivo	2	1,5
POLICIA NACIONAL	Contributivo	2	1,5
SANITAS E.P.S. S.A.	Especial	2	1,5
ASEGURADORA COLSEGUROS S. A.	Subsidiado	1	0,7
COOMEVA MEDICINA PREPAGADA S. A.	Subsidiado	1	0,7
ANAS WAYUU EPS INDIGENA	Contributivo	1	0,7
AIC EPSI -ASOCIACION INDIGENA DEL CAUCA	Subsidiado	1	0,7
TOTAL		137	100,0

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga Grupo Vigilancia en Salud Pública

Fuente: SIVIGILA 110. Semana epidemiológica 12

Acciones desarrolladas:

- Programación para la realización de las Investigaciones de Campo a casos priorizados para el fortalecimiento de prácticas en salud, verificación de ganancia de peso, lactancia materna, entre otros.
- Monitoreo permanente de la correlación entre el Sistema de Estadísticas Vitales RUAF y SIVIGILA.

Desnutrición Aguda en menor de 5 años

A partir del año 2016 el INS incluyó en el SIVIGILA la vigilancia de la morbilidad por desnutrición aguda moderada y severa en menor de 5 años, a la *semana epidemiológica 8 de 2017* se han notificado un total de *98 casos de niños* residentes en el municipio. El 89.5% corresponde a casos de desnutrición aguda moderada; el 51% de los casos son de sexo femenino; el 89% de los menores cuentan con aseguramiento a salud. En el grupo de desnutrición severa se ve afectado en mayor proporción los menores de sexo masculino (70%).

Figura 3. Desnutrición Aguda en menor de 5 años. Cali - 2017

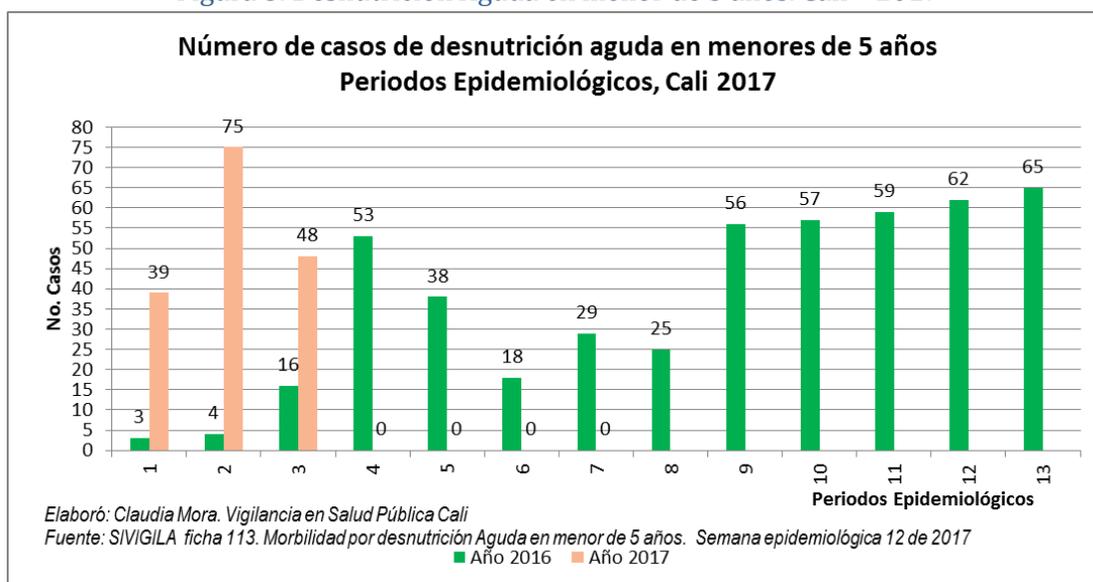


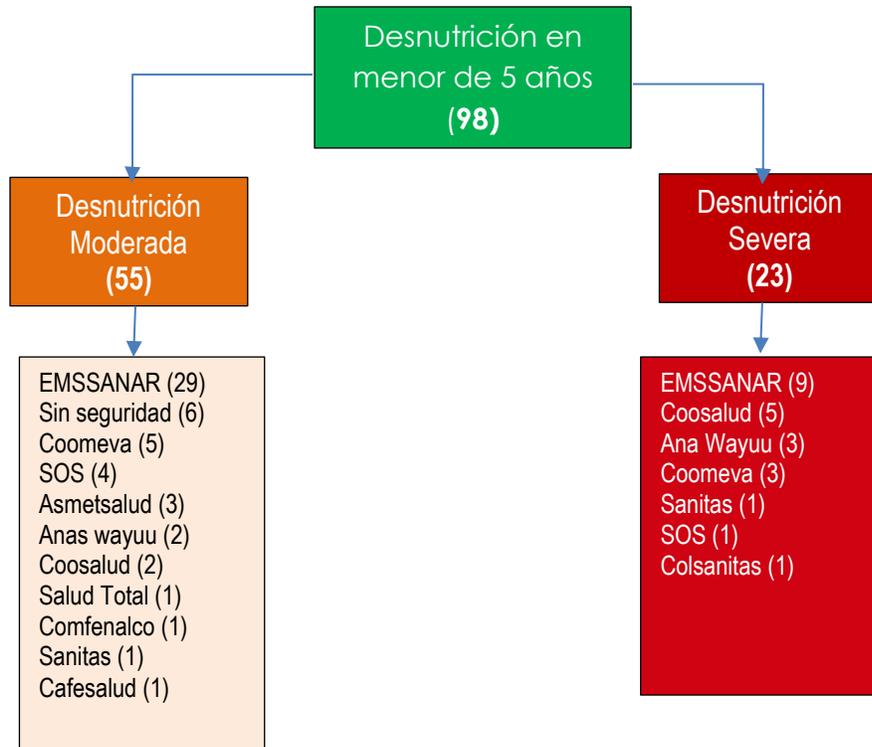
Tabla 3. Distribución de casos de desnutrición según sexo

Tipo de caso	Femenino	Masculino	Total	%
Riesgo de Desnutrición	26	18	44	27%
Desnutrición Aguda Moderada	26	29	55	34%
Desnutrición Aguda Severa	12	11	23	14%
Inconsistencia - en revisión de HC	24	16	40	25%
Total	88	74	162	100%

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga

Fuente: SIVIGILA 113. Semana 12 de 2017

Figura 4. Distribución casos de desnutrición aguda por EAPB. Cali 2016



Elaboró: Claudia Mora. Epidemióloga Grupo Vigilancia en Salud Pública
 Fuente: SIVIGILA ficha 113 Cali año 2017

Tabla 4. Distribución de casos de desnutrición según UPGD y Severidad. Cali 2016

Nombre Unidad Primaria Generadora de Datos	Moderada	Severa	Total	%
HOSPITAL CARLOS HOLMES TRUJILLO - ESE ORIENTE	9	3	12	15,38
CENTRO DE SALUD MANUELA BELTRAN - ESE ORIENTE	7	1	8	10,26
CENTRO DE SALUD MARROQUIN - ESE ORIENTE	6	1	7	8,97
CENTRO DE SALUD EL VALLADO - ESE ORIENTE	5	3	8	10,26
CENTRO DE SALUD POTRERO GRANDE -ESE ORIENTE	5	1	6	7,69
SINERGIA ATENCION BASICA LA 80	4		4	5,13
FUNDACION CLINICA INFANTIL CLUB NOEL	3	4	7	8,97
COMFANDI IPS - SAN NICOLAS	3		3	3,85
CENTRO DE SALUD DECEPAZ - ESE ORIENTE	2	2	4	5,13
RED DE SALUD DE LADERA ESE PS LA ESTRELLA	1		1	1,28
PS PETECUY II - ESE NORTE	1		1	1,28
SALUD CENTRO-CS RODEO	1		1	1,28
CONSULTORIOS CLINICA COMFENALCO	1		1	1,28
COMFANDI IPS MORICHAL	1		1	1,28
FUNDACION DE ESPECIALISTAS DEL EDIFICIO COOMEVA NO	1	3	4	5,13
RED DE SALUD DEL NORTE ESE	1		1	1,28
FUNDACION VALLE DEL LILI	1		1	1,28
SANITAS EPS	1		1	1,28
VIRREY SOLIS IPS VERSALLES	1		1	1,28
PUESTO DE SALUD CHARCO AZUL - ESE ORIENTE	1		1	1,28
Demás UPGD	0	5	5	6,41
TOTAL	55	23	78	100,00

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga

Fuente: SIVIGILA 113. Semana 12 de 2017

Tabla 5. Distribución de casos de Desnutrición Aguda en menor de 5 años por Comuna y grado de severidad. Cali año 2017

Comuna	Nivel de desnutrición aguda		Total	%	NV*	Tasa DNT aguda**
	Moderado	Severo				
1		1	1	1,3	636	1,6
2		1	1	1,3	938	1,1
3			0	0,0	532	0,0
4			0	0,0	720	0,0
5	1	1	2	2,6	769	2,6
6	2	1	3	3,8	1756	1,7
7			0	0,0	910	0,0
8			0	0,0	1063	0,0
9			0	0,0	563	0,0
10		1	1	1,3	1062	0,9
11	1		1	1,3	1064	0,9
12	4	1	5	6,4	791	6,3
13	7	2	9	11,5	2262	4,0
14	15	2	17	21,8	2389	7,1
15	11	4	15	19,2	2314	6,5
16		1	1	1,3	1261	0,8
17		1	1	1,3	1524	0,7
18	1	1	2	2,6	1406	1,4
19			0	0,0	936	0,0
20	1		1	1,3	838	1,2
21	8	4	12	15,4	1918	6,3
22			0	0,0	99	0,0
Rural	2		2			
Sin dato	2	2	4	5,1		
Total	55	23	78	100,0	26720	2,9

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga

Fuente: SIVIGILA 113. Semana 12 de 2017

* NV: nacidos vivos. DANE, cifras preliminares 2016

** Tasa de desnutrición aguda incluye moderado y severo por cada 1000 nacidos vivos

Informe elaborado por:

Claudia Patricia Mora Aguirre - Epidemióloga
Secretaría de Salud Pública Municipal Cali
Email: claudia.mora@cali.gov.co