



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE SALUD

Semana Epidemiológica 20

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO DE SEGURIDAD ALIMENTARIA

EDICIÓN SEMANAL CALI AÑO 2017

SECRETARIA DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL DE SANTIAGO DE CALI



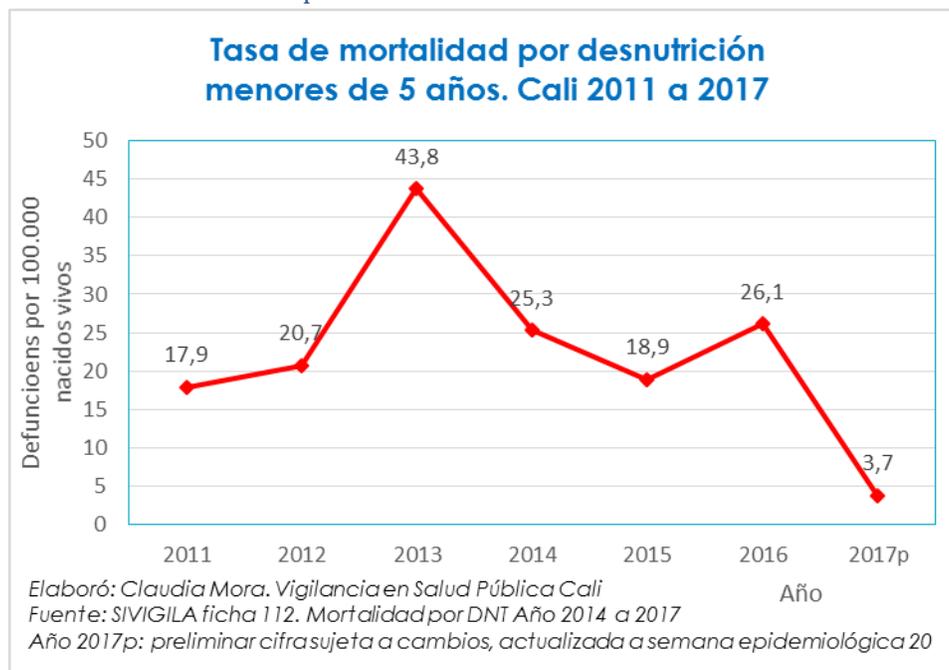
Mortalidad por y asociada a la desnutrición

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 20 de 2017*, se registró una (1) defunción por desnutrición en niños menores de 5 años residentes en Cali, desde el año 2011 a la fecha se ha confirmado casos **43 defunciones evitables con causa básica desnutrición severa**

Figura 1. Tasa de mortalidad por desnutrición en menor de 5 años. Cali año 2011 a 2017



El caso se trata de un menor de 11 meses de edad, sexo masculino, residente en la comuna 14 del municipio, madre procedente del Cauca, de 18 años de edad, 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 20** del año 2017 en Cali se han notificado 383 casos de BPNT los cuales **284** casos son residentes en el municipio.

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

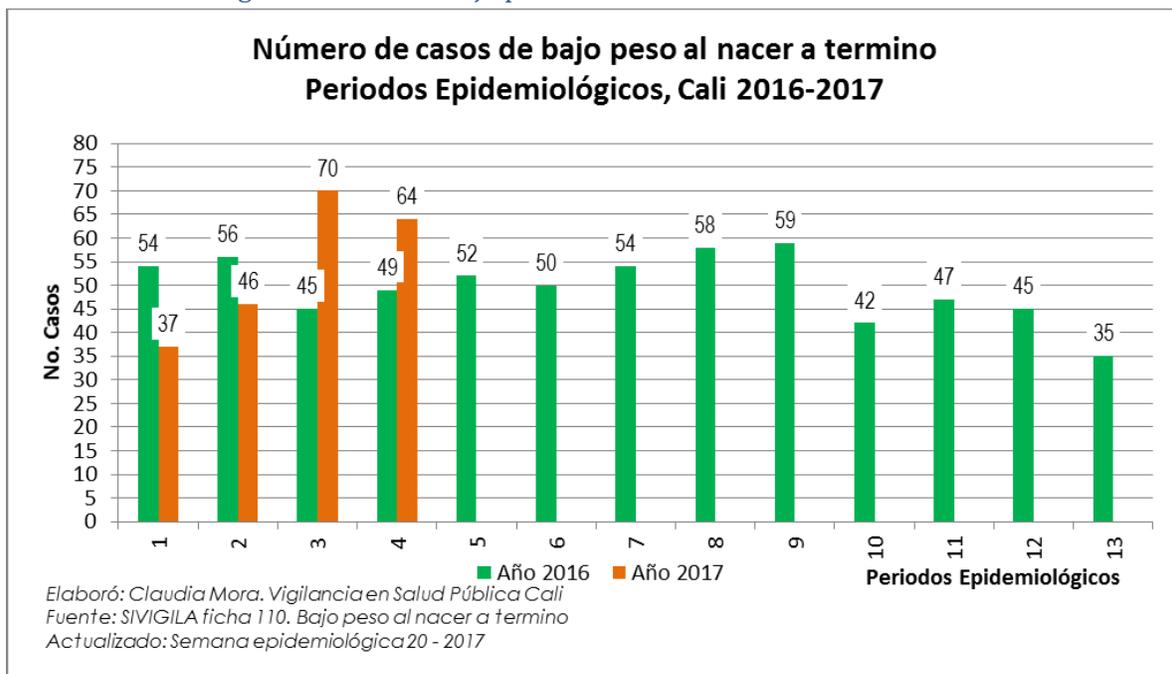


Tabla 1. Distribución de casos de bajo peso al nacer a termino según UPGD. Cali 2017

<i>Nombre de la UPGD</i>	<i>No. Casos</i>	<i>%</i>
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCIA	60	21,1
CLINICA VERSALLES SA	49	17,3
HOSPITAL DE SAN JUAN DE DIOS	33	11,6
CLINICA FARALLONES S A	23	8,1
CLINICA COMFENALCO	20	7,0
ESTUDIOS E INVERSIONES MEDICAS SA - ESIMED SA	13	4,6
FABILU LTDA - CLINICA COLOMBIA ES	13	4,6
FUNDACION VALLE DEL LILI	13	4,6
CLINICA DE OCCIDENTE SA	11	3,9
CLINICA NUESTRA SEÑORA DE LOS REMEDIOS	9	3,2
CLINICA VERSALLES SA SEDE SAN MARCOS	9	3,2
HOSPITAL CARLOS HOLMES TRUJILLO - ESE ORIENTE	7	2,5
CENTRO MEDICO IMBANACO	5	1,8
RED DE SALUD DE LADERA ESE HOSPITAL CAÑAVERALEJO	5	1,8
CLINICA REGIONAL NUESTRA SEÑORA DE FATIMA - POLICI	4	1,4
CLINICA COLSANITAS SA SEBASTIAN DE BELALCAZAR	3	1,1
CLINICA SALUDCOOP CALI NORTE	3	1,1
CENTRO DE SALUD POTRERO GRANDE -ESE ORIENTE	1	0,4
COSMITET LTDA CLINICA REY DAVID	1	0,4
SALUD CENTRO-HOSPITAL PRIMITIVO IGLESIAS	1	0,4
SINERGIA COOMEVA TEQUENDAMA	1	0,4
Total	284	100,0

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga Grupo Vigilancia en Salud Pública

Fuente: SIVIGILA 110. Semana epidemiológica 20

Tabla 3. Distribución de casos de bajo peso al nacer a termino según Comuna o Corregimiento. Cali 2017.

<i>Localidad</i>	<i>No. Casos</i>	<i>%</i>
1	10	3,5
2	12	4,2
3	7	2,5
4	2	0,7
5	6	2,1
6	13	4,6
7	3	1,1
8	9	3,2
9	3	1,1
10	13	4,6
11	7	2,5
12	6	2,1
13	25	8,8
14	23	8,1
15	18	6,3
16	8	2,8
17	8	2,8
18	16	5,6
19	3	1,1
20	9	3,2
21	23	8,1
22	1	0,4
La Leonera	1	0,4
Sin dato	58	20,4
<i>Total</i>	<i>284</i>	<i>100</i>

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga Grupo Vigilancia en Salud Pública

Fuente: SIVIGILA 110. Semana epidemiológica 20

Acciones desarrolladas:

- Realización de 17 investigaciones de campo a casos priorizados.
- Traslado al servicio de salud de un caso de alto riesgo psicosocial y el reporte al ICBF.
- Requerimiento a 9 IPS con casos de bajo peso al nacer sin notificar al 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 20 de 2017* se han notificado un total de *360 casos de niños* residentes en el municipio.

La clasificación obtenida en estos casos corresponde el 49% son casos que cumplen criterios de protocolo para notificación, el 51% restante corresponde a casos que por antropometría están clasificados en riesgo o presentan inconsistencias o tienen información clínica faltante como si presenta o no edema, esto se ha venido trabajando en asistencia técnica con las UPGD y se espera que a corte de la semana 26 se encuentren ajustados los casos.

Por lo anterior, se puede observar que hay 176 casos notificados que cumplen criterio y de estos el 31% son casos de desnutrición severa, el 56% son menores de sexo femenino.

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

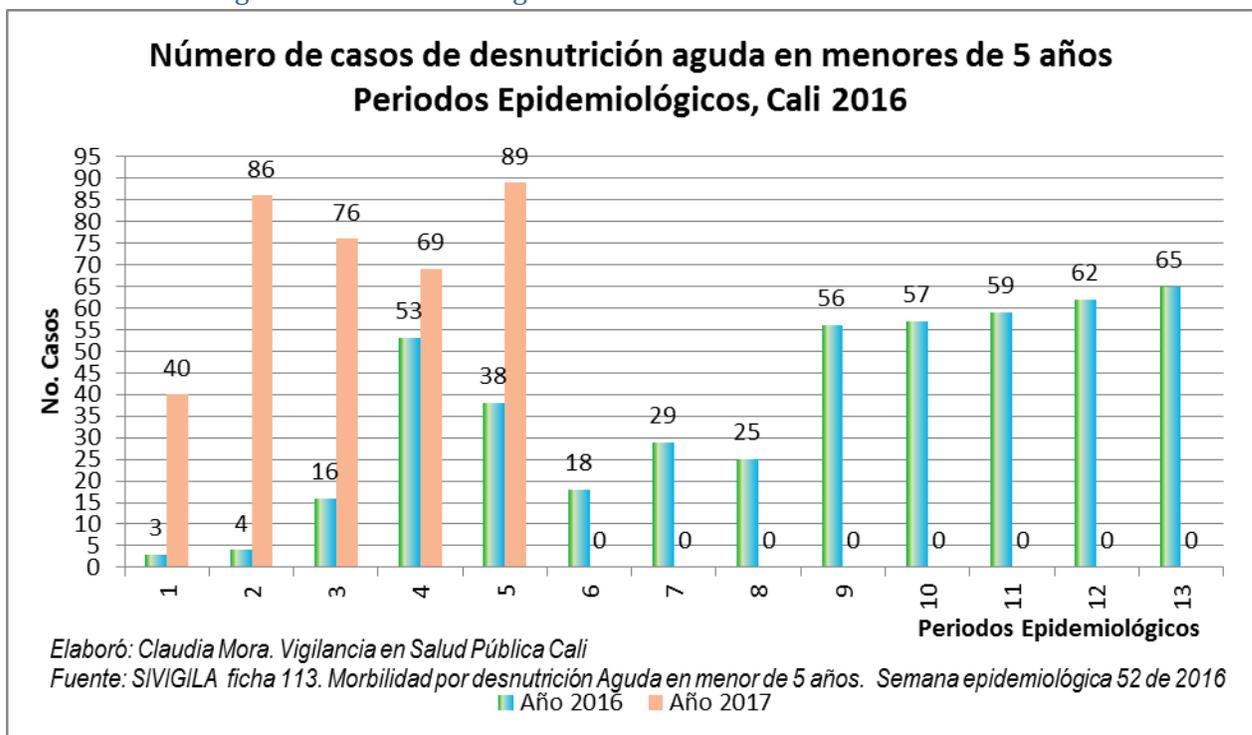


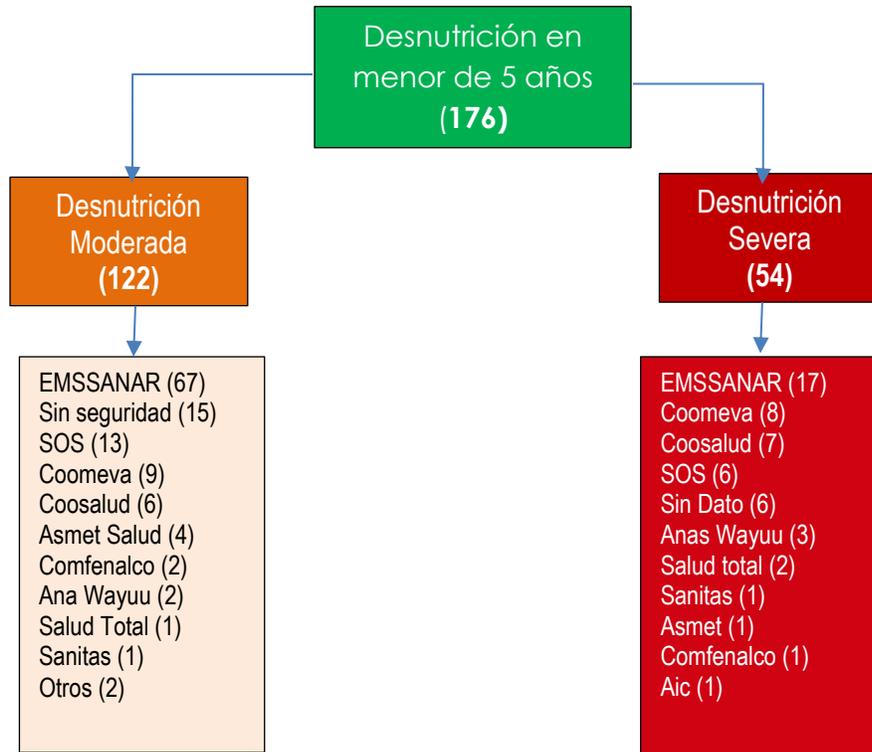
Tabla 3. Distribución de casos de desnutrición según sexo

Sexo	Moderada	Severa	Total	%
Femenino	53	25	78	44,3
Masculino	69	29	98	55,7
Total	122	54	176	100
%	69,3	30,7	100,0	

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga

Fuente: SIVIGILA 113. Semana 20 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	%
FUNDACION CLINICA INFANTIL CLUB NOEL	6	11	17	9,66
HOSPITAL DEPARTAMENTAL MARIO CORREA RENJIFO	1	5	6	3,41
SINERGIA COOMEVA TEQUENDAMA	4	4	8	4,55
HOSPITAL CARLOS HOLMES TRUJILLO - ESE ORIENTE	28	4	32	18,18
FUNDACION VALLE DEL LILI	1	3	4	2,27
CENTRO DE SALUD EL VALLADO - ESE ORIENTE	9	3	12	6,82
FUNDACION DE ESPECIALISTAS DEL EDIFICIO COOMEVA N	1	3	4	2,27
CLINICA VERSALLES SA SEDE SAN MARCOS	1	3	4	2,27
CLINICA COLSANITAS SA SEBASTIAN DE BELALCAZAR		2	2	1,14
CENTRO DE SALUD MANUELA BELTRAN - ESE ORIENTE	10	2	12	6,82
HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL VALLE EVARISTO GARCIA		2	2	1,14
CENTRO DE SALUD DECEPAZ - ESE ORIENTE	8	2	10	5,68
CENTRO DE SALUD MARROQUIN - ESE ORIENTE	11	2	13	7,39
PUESTO DE SALUD LOS NARANJOS - ESE ORIENTE		1	1	0,57
RED DE SALUD DEL NORTE ESE	2	1	3	1,70
CLINICA VERSALLES SA		1	1	0,57
SERSALUD SA		1	1	0,57
CENTRO DE SALUD POTRERO GRANDE -ESE ORIENTE	9	1	10	5,68
VIRREY SOLIS IPS SANFERNANDO		1	1	0,57
COMFANDI IPS MORICHAL	2	1	3	1,70
AMISALUD IPS		1	1	0,57
COMFANDI IPS - SAN NICOLAS	7	0	7	3,98
otros	22		22	12,50
TOTAL	122	54	176	100,00

Elaboro: Claudia Mora. Epidemióloga

Fuente: SIVIGILA 113. Semana 20 de 2017

Acciones realizadas:

- ✓ Se brindó asistencia técnica en Cove Municipal, se visitaron la Clínica Versalles, ESE Oriente, Club Noel, Hospital Universitario del Valle, Hospital Mario Correa Rengifo.
- ✓ Se realizaron 5 COVECOM en la comuna 21 y 14 sobre desnutrición infantil.
- ✓ Se realizó capacitación a médicos y enfermeras sobre el tema de desnutrición aguda.
- ✓ Se realizó búsqueda activa mediante RIPS.

Informe elaborado por:

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