

# Mesa Técnica para el Análisis de la Mortalidad por Desnutrición Aguda

**2,015**

**MSPAS/SESAN**

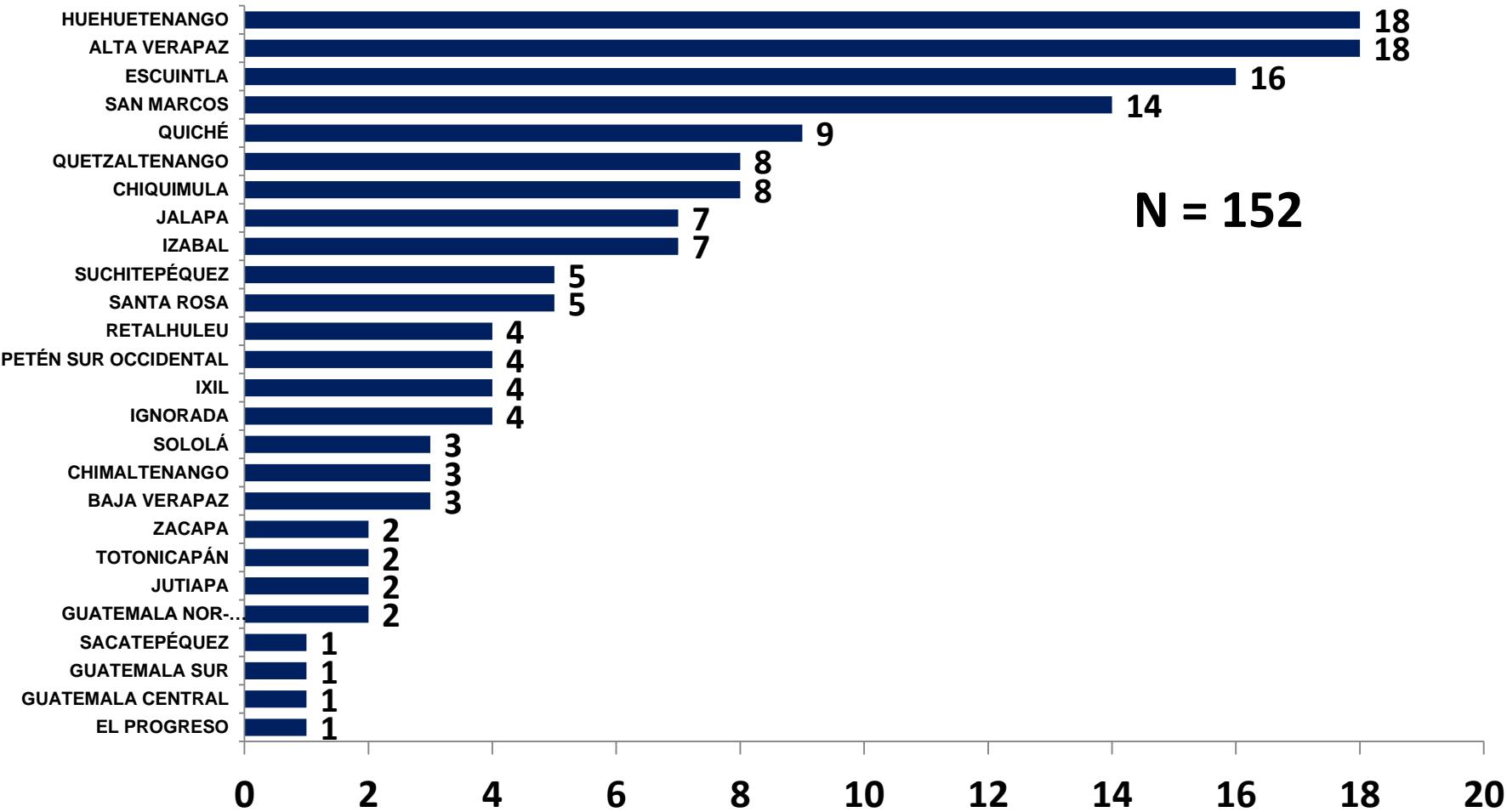
# RESUMEN DEL ANALISIS DE LA MORTALIDAD POR DESNUTRICIÓN AGUDA EN NIÑOS MENORES DE 5 AÑOS, REPÚBLICA DE GUATEMALA AÑO 2015

RESUMEN	SEMANA ANTERIOR (49)	SEMANA 52/2015
a) TOTAL CONFIRMADOS	149	152
b) INVESTIGACIÓN	35	42
TOTAL (a+b)	184	194
c) DESCARTADOS	188	195
<b>TOTAL INVESTIGADOS(a+c)</b>	<b>337</b>	<b>337</b>

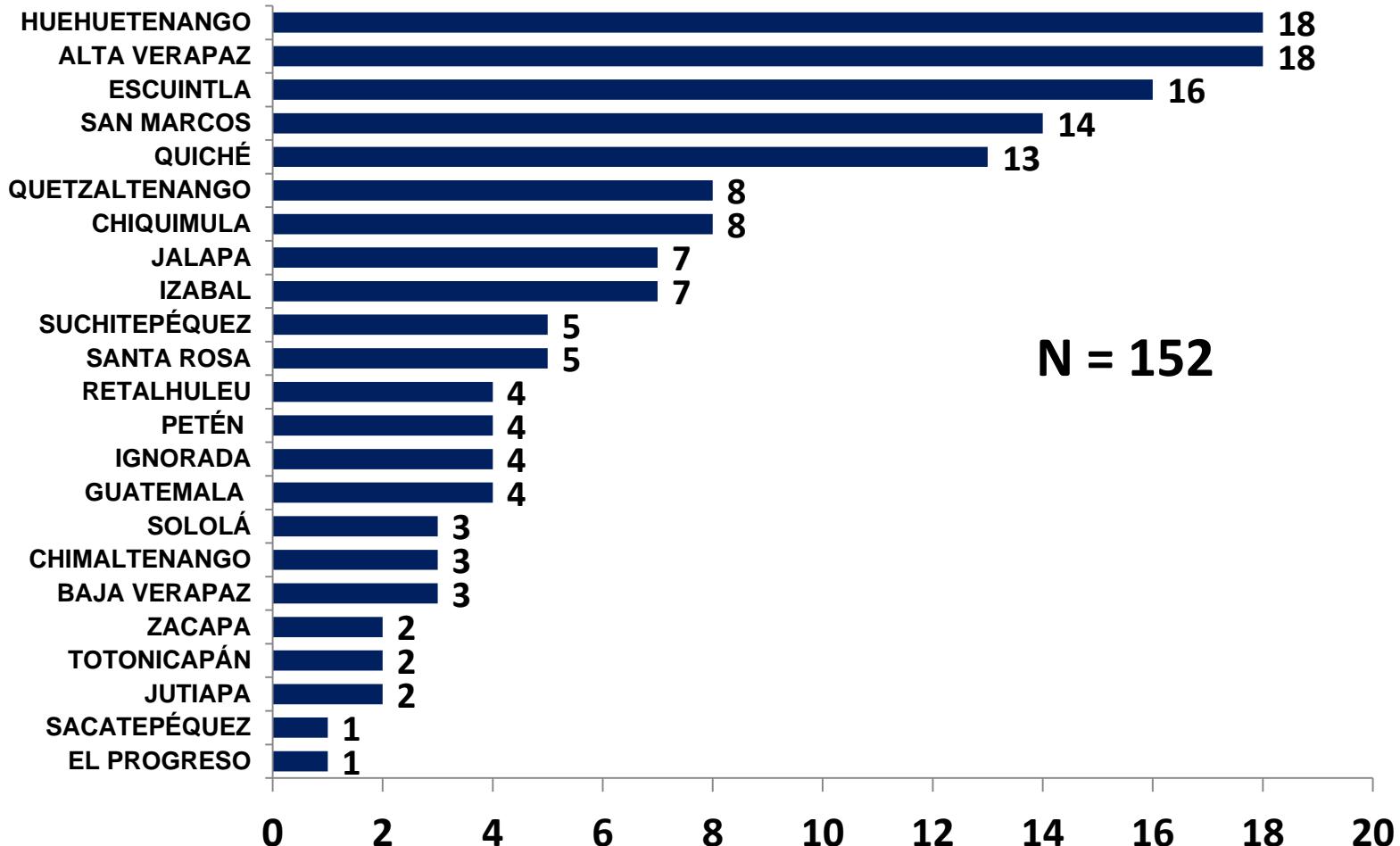
Total Fallecidos todas las causas niños menores de 5 años: 4,762

Fuente: SIGSA, RENAP, Servicios de Salud, analizados por la Mesa Institucional e Interinstitucional.

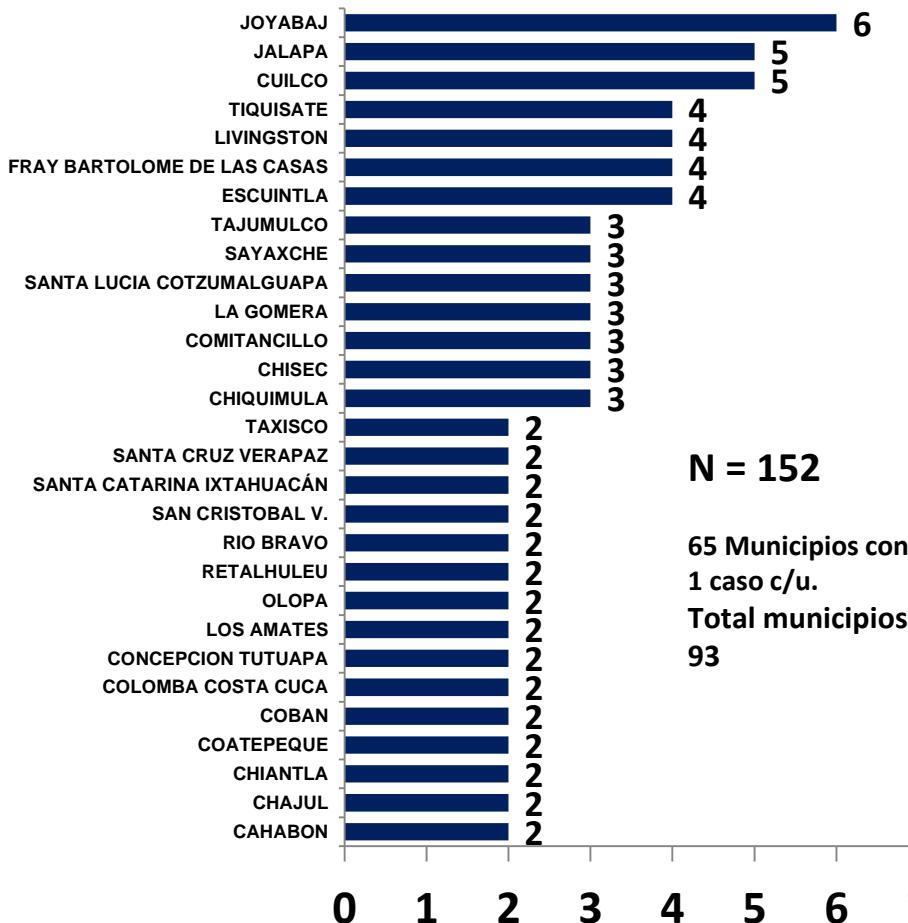
# Mortalidad por Desnutrición Aguda casos confirmados por área de salud, hasta la SE- 52, 2015



# Mortalidad por Desnutrición Aguda casos confirmados por departamento, hasta la SE- 52, 2015



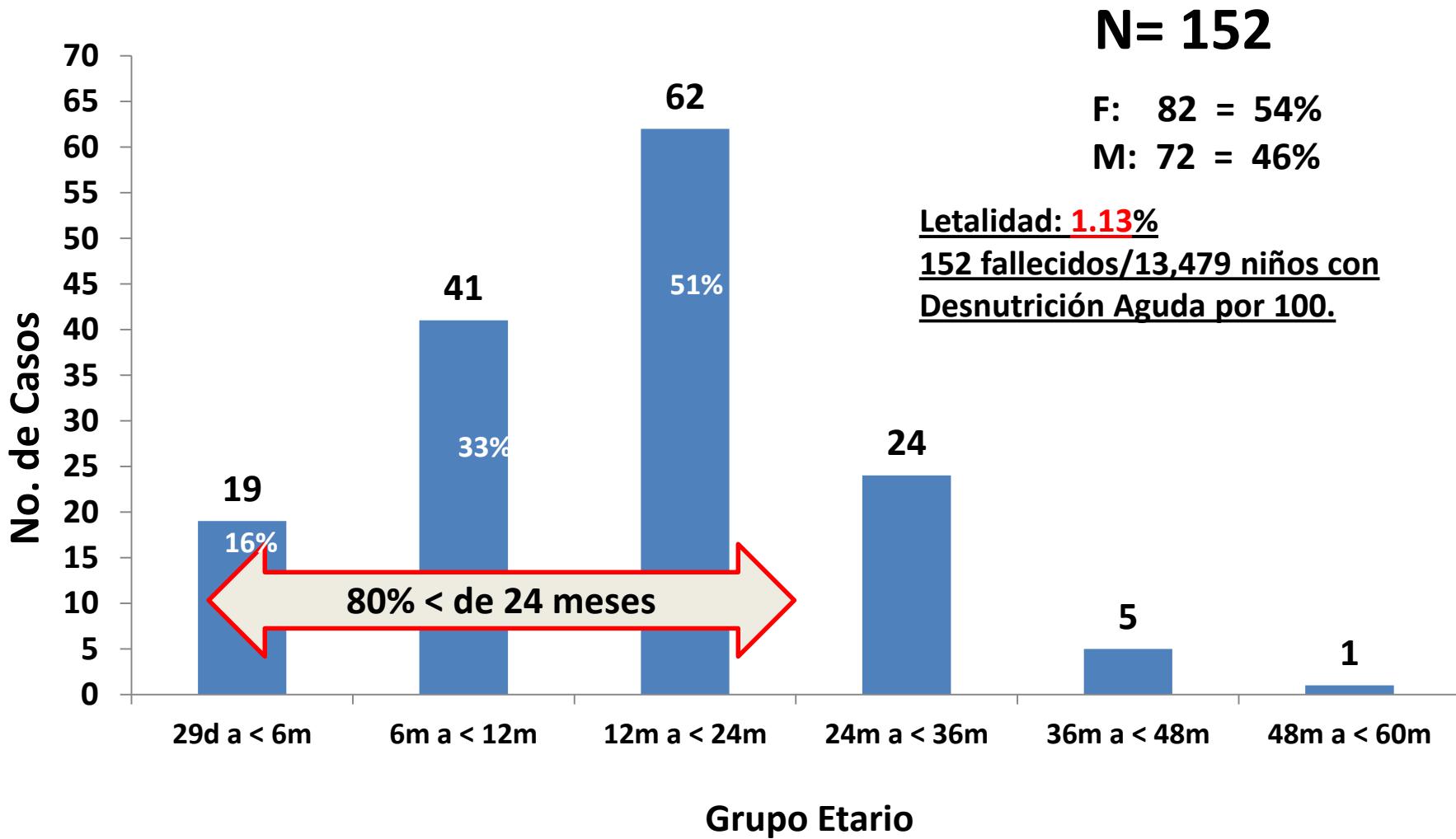
**Mortalidad por Desnutrición Aguda casos confirmados  
por municipio, hasta la SE- 52, 2015**



**4 casos residencia desconocida**

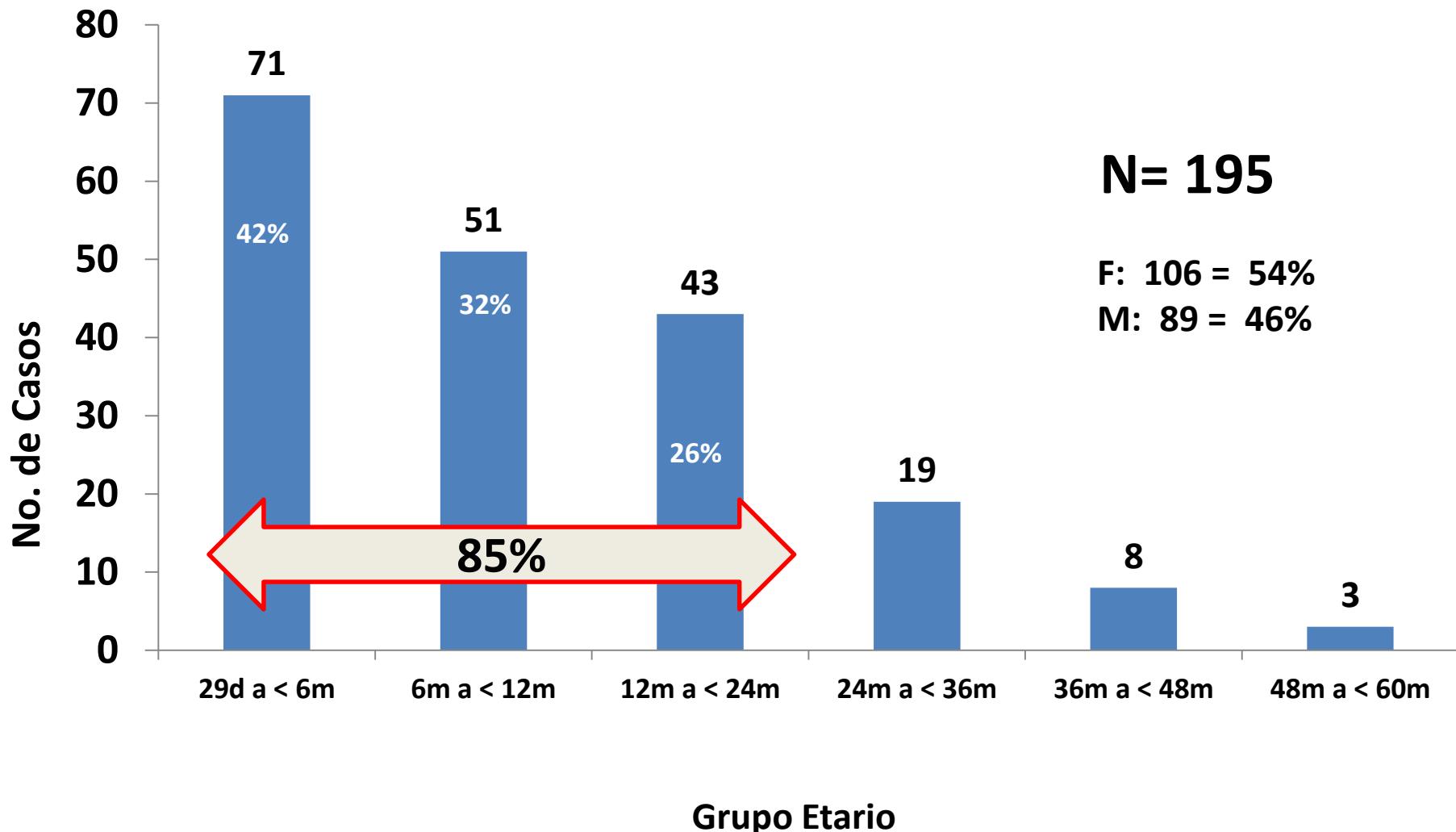
No.	MUNICIPIO	Casos
1	AGUACATAN.	1
2	CABRICAN	1
3	CAJOLA	1
4	CAMOTAN	1
5	CARCHA	1
6	CATARINA	1
7	CHAMPERICO	1
8	CHICAMAN	1
9	COLOTENANGO	1
10	COMAPA	1
11	CUBULCO	1
12	CUILAPA	1
13	EL ESTOR	1
14	ESQUIPULAS	1
15	FLORES COSTA CUCA	1
16	GUASTATOYA	1
17	GUATEMALA	1
18	IZTAPA	1
19	JOCOTAN	1
20	JUTIAPA	1
21	LA BLANCA	1
22	LA DEMOCRACIA	1
23	LA LIBERTAD	1
24	LA TINTA	1
25	LA UNION	1
26	MALACATAN	1
27	MASAGUA	1
28	MOMOSTENANGO	1
29	NAHUALA	1
30	NEBAJ	1
31	NENTON	1
32	PALENCIA	1
33	PUEBLO NUEVO VIÑAS	1
34	PURULHA	1
35	SALAMÁ	1
36	SAN ANTONIO ILOTENANGO	1
37	SAN ANTONIO SUCHITEPEQUEZ	1
38	SAN CARLOS ALZATEATE	1
39	SAN FELIPE	1
40	SAN GASPAR CHAJUL	1
41	SAN ILDEFONSO IXTAHUACAN	1
42	SAN LUIS JIOTEPEQUE	1
43	SAN MIGUEL IXTAHUACAN	1
44	SAN PEDRO AYAMPUC	1
45	SAN PEDRO NECTA	1
46	SAN PEDRO YEOCAPA	1
47	SAN RAFAEL LA INDEPENDENCIA	1
48	SAN SEBASTIAN	1
49	SANTA APOLONIA	1
50	SANTA BARBARA HUEHUE	1
51	SANTA BARBARA SUCH	1
52	SANTA CRUZ BARILLAS	1
53	SANTA CRUZ DEL QUICHE	1
54	SANTA MARIA CHIQUIMULA	1
55	SANTA MARIA IXHUATAN	1
56	SANTO DOMINGO SUCH	1
57	SIBILIA	1
58	SIBINAL	1
59	SUMPANGO	1
60	TAMAHU	1
61	TECPAN GUATEMALA	1
62	TEJUTLA	1
63	TODOS SANTOS.	1
64	VILLA CANALES	1
65	ZACAPA	1

## Distribución por grupo etario y sexo de los Casos Confirmados, hasta la SE- 52 - 2015



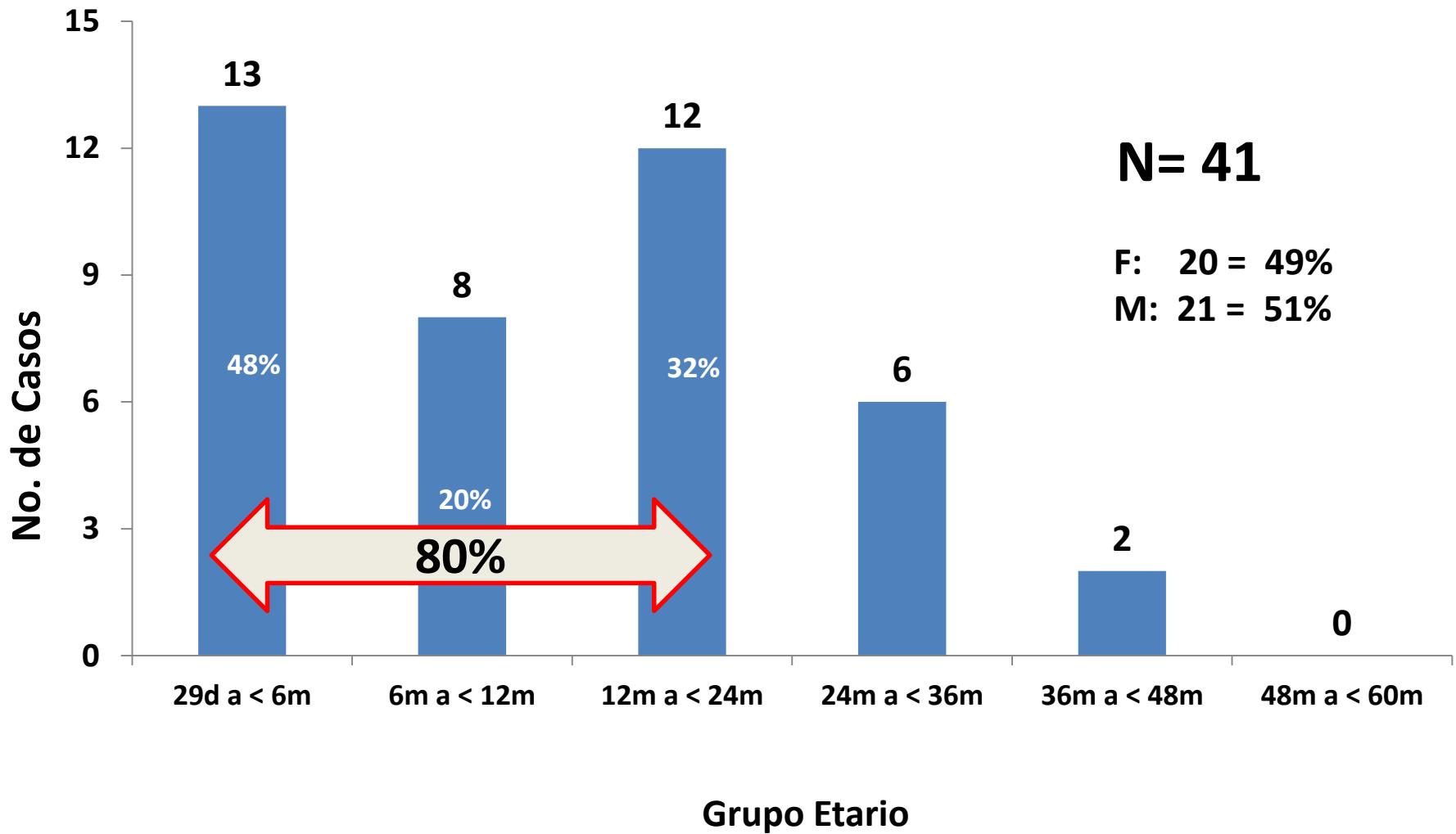
Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

## Distribución por grupo etario y sexo de los casos Descartados, por Edad y Sexo hasta la SE- 52 - 2015



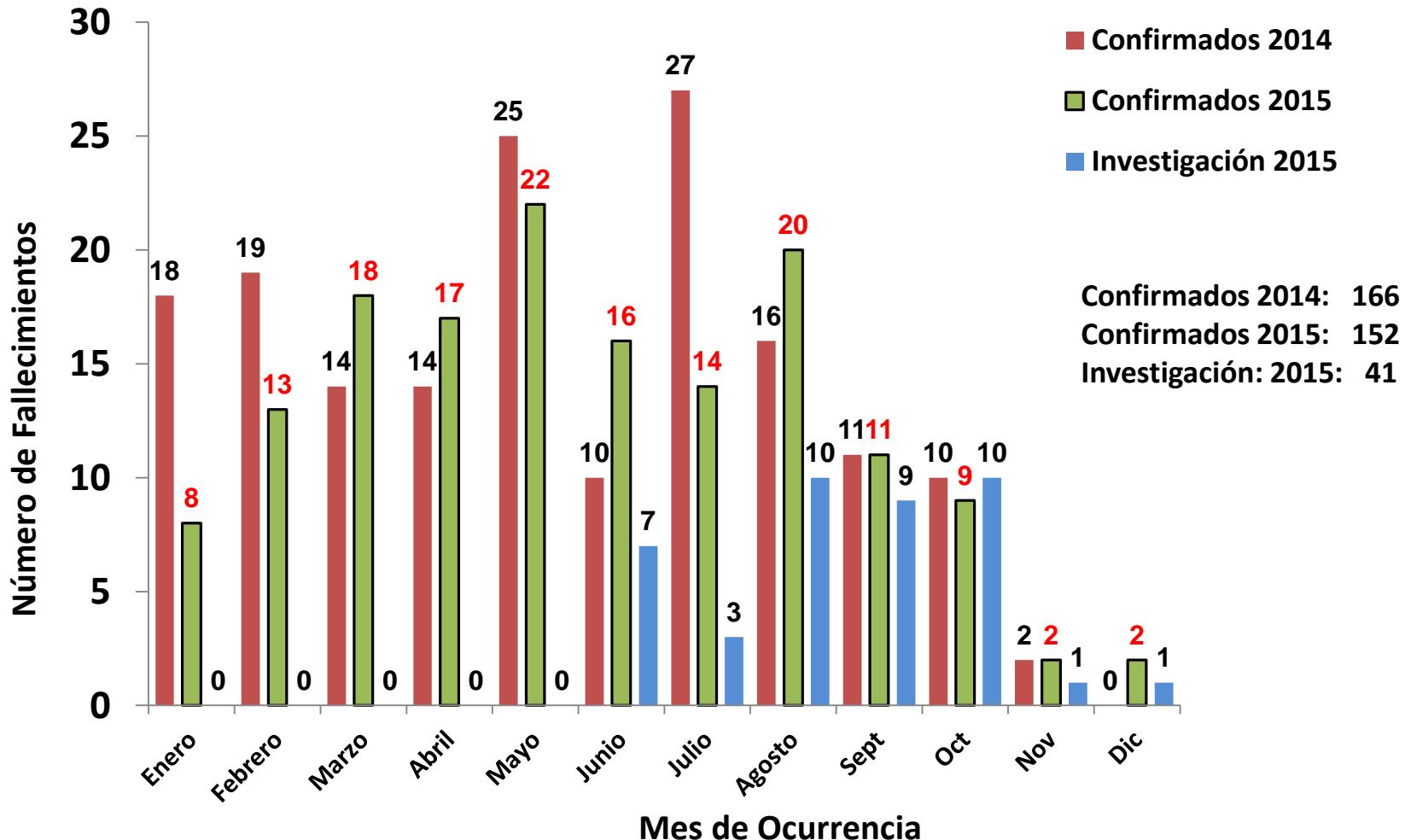
Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

## Distribución por grupo etario y sexo de los Casos en Investigación, por Edad y Sexo hasta la SE- 49-2015



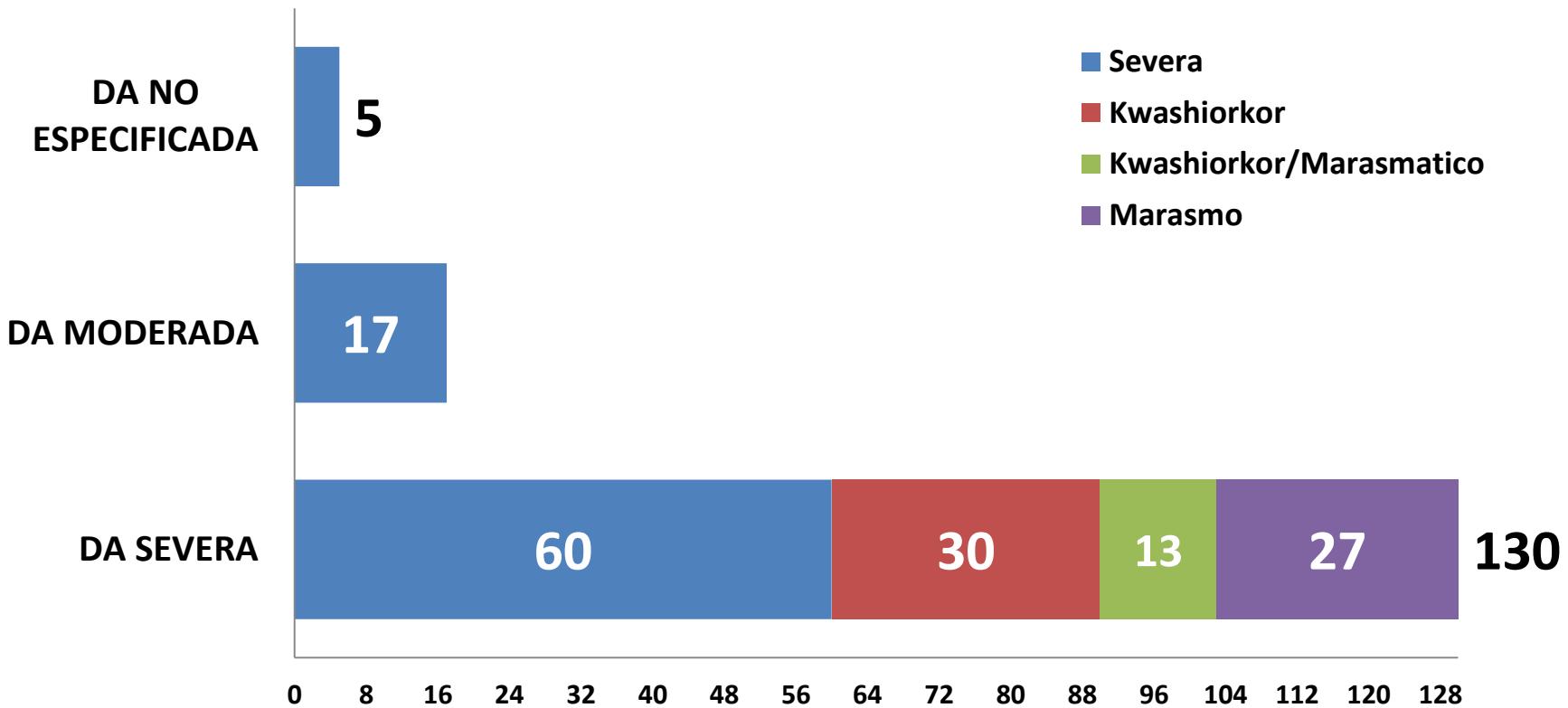
Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

**Mortalidad por Desnutrición Aguda casos CONFIRMADOS 2014-2015  
y en INVESTIGACIÓN 2015 por mes, hasta la Semana 52,  
República de Guatemala.**



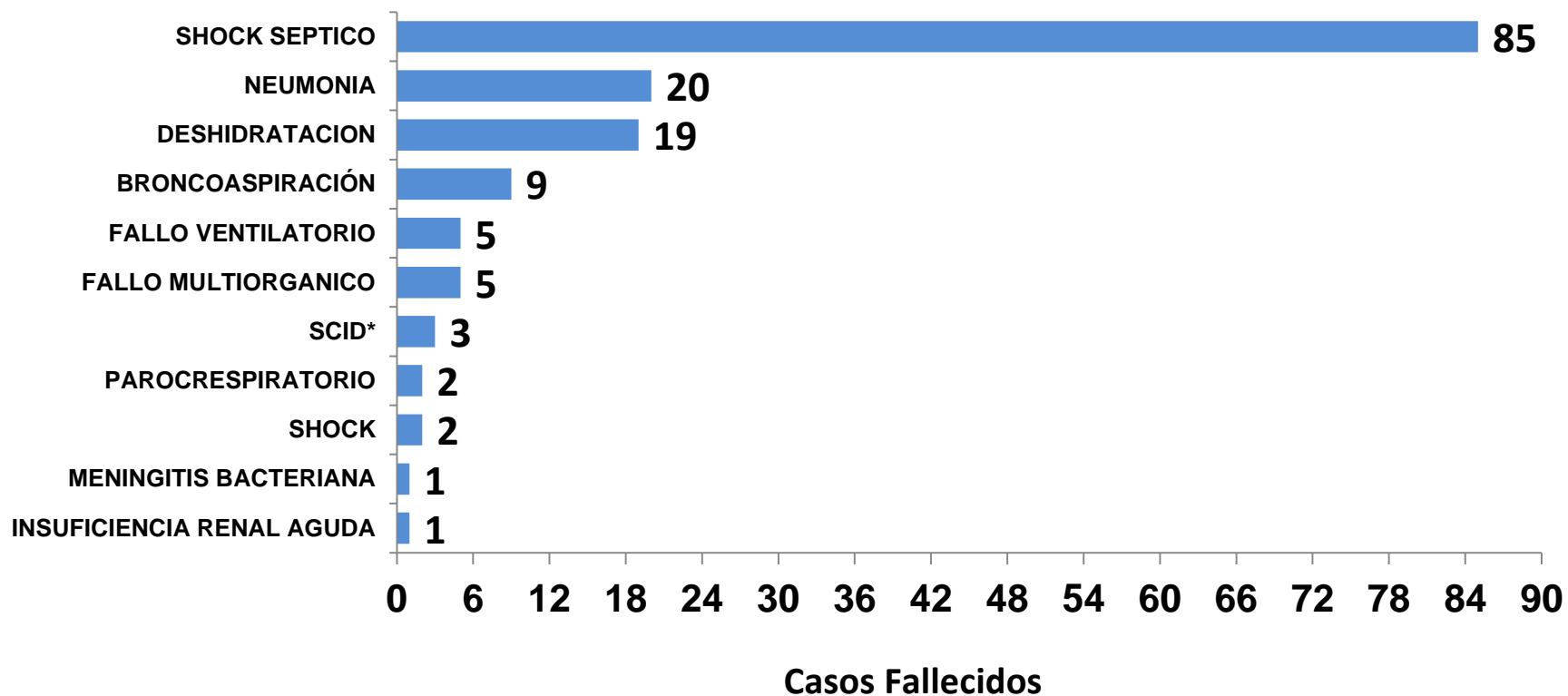
Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

**Desnutrición Aguda CONFIRMADA: Casos de Mortalidad  
por Tipo de Desnutrición, hasta la Semana 52,  
Guatemala 2015**



Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

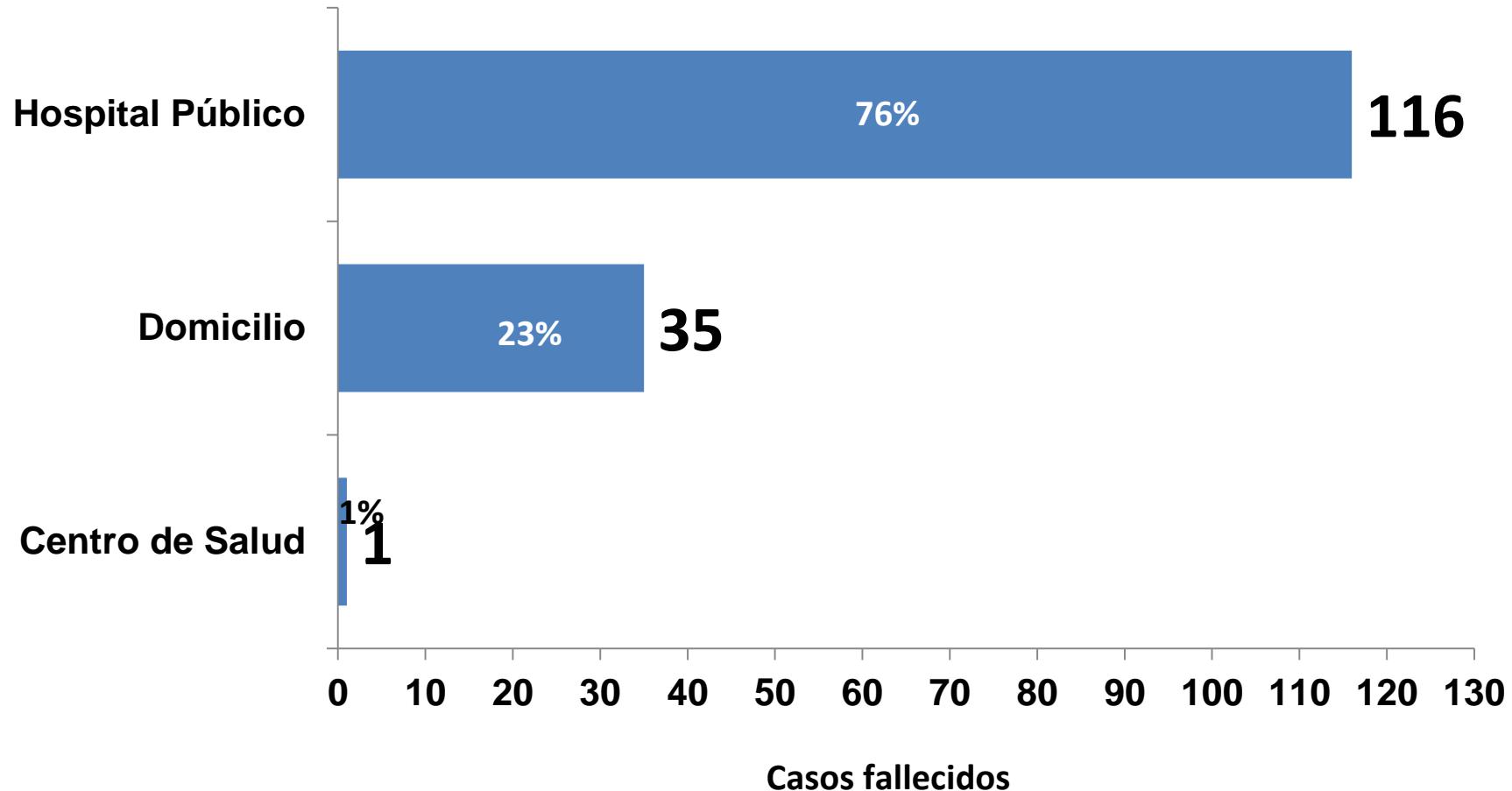
# Mortalidad por Desnutrición Aguda CONFIRMADA: CAUSA DIRECTA de la Defunción, hasta la Semana 152, Guatemala 2,015



\*SCID: Síndrome de coagulación intra vascular diseminada.

Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

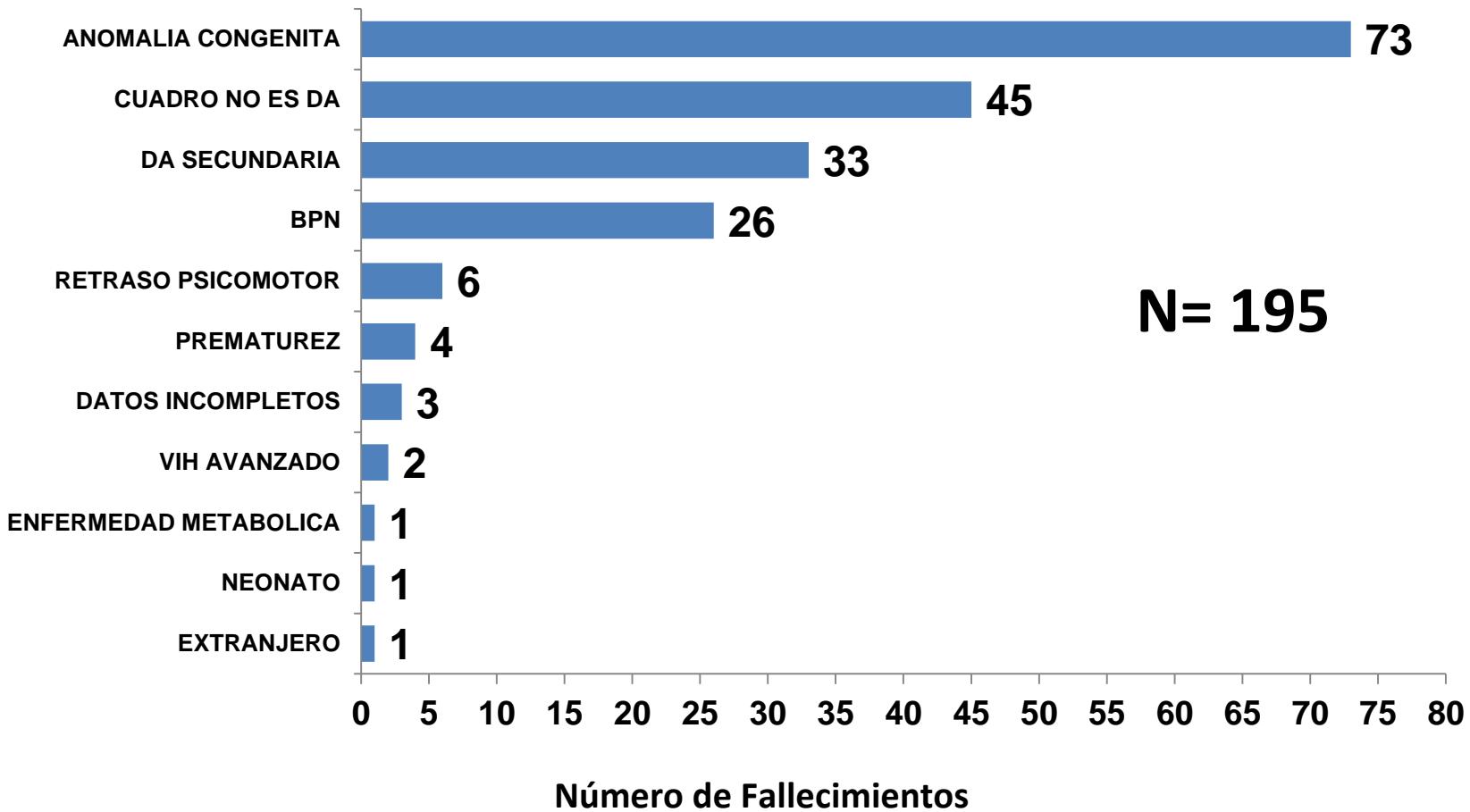
**Mortalidad por desnutrición aguda CONFIRMADOS  
POR LUGAR DE DEFUNCIÓN hasta la semana 52,  
Guatemala 2015**



Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

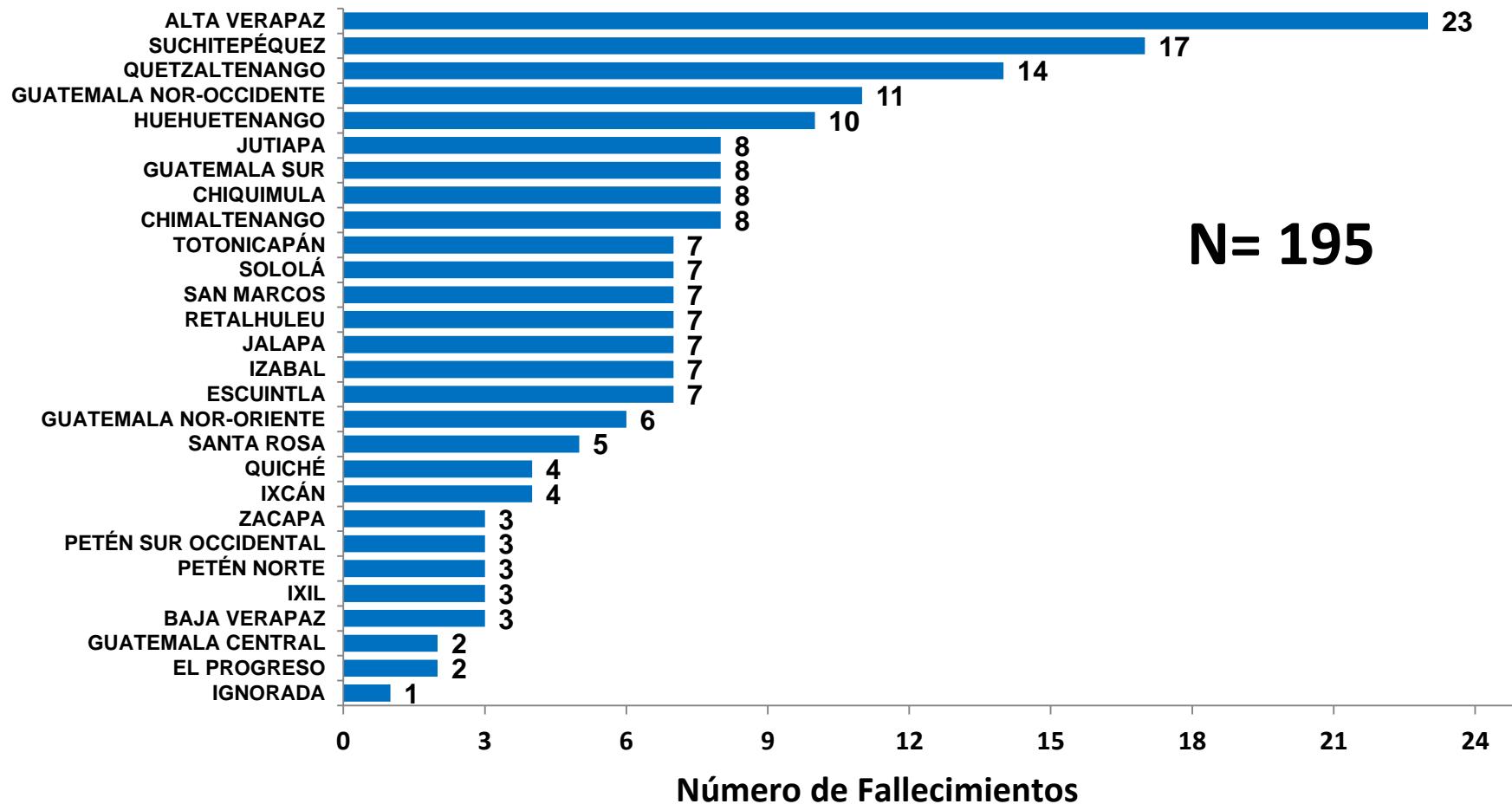
## Mortalidad por Desnutrición Aguda: DESCARTADOS, sus causas hasta la semana 52, Guatemala 2015

Causas de Descarte



Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

## Mortalidad por Desnutrición Aguda DESCARTADOS hasta la Semana 52, Guatemala 2015



Fuente: MSPAS/SESAN. Datos preliminares sujetos a actualización.

# Detalle Casos de Mortalidad por Desnutrición Aguda

## Guatemala, SE-49-2015

AREA DE SALUD	CONFIRMADOS		TOTAL CONFIRMADOS	INVESTIGACIÓN	DESCARTADO
	SIGSA 2	PENDIENTES			
ALTA VERAPAZ	8	10	18	3	23
BAJA VERAPAZ	1	2	3	1	3
CHIMALTENANGO	3	0	3	0	8
CHIQUIMULA	7	1	8	0	8
EL PROGRESO	0	1	1	0	2
ESCUINTLA	6	10	16	4	7
GUATEMALA CENTRAL	0	1	1	1	2
GUATEMALA NOR-OCCIDENTE	0	0	0	2	11
GUATEMALA NOR-ORIENTE	1	1	2	5	6
GUATEMALA SUR	0	1	1	0	8
HUEHUETENANGO	11	7	18	3	10
IXCÁN	0	0	0	0	4
IXIL	3	1	4	0	3
IZABAL	3	4	7	0	7
JALAPA	5	2	7	1	7
JUTIAPA	1	1	2	0	8
PETÉN NORTE	0	0	0	0	3
PETÉN SUR OCCIDENTAL	4	0	4	1	3
PETÉN SUR ORIENTAL	0	0	0	3	0
QUETZALTENANGO	4	4	8	0	14
QUICHÉ	3	6	9	2	4
RETALHULEU	4	0	4	0	7
SACATEPÉQUEZ	0	1	1	3	0
SAN MARCOS	10	4	14	7	7
SANTA ROSA	4	1	5	0	5
SOLOLÁ	2	1	3	1	7
SUCHITEPÉQUEZ	4	1	5	2	17
TOTONICAPÁN	1	1	2	2	7
ZACAPA	2	0	2	0	3
IGNORADA	0	4	4	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>87</b>	<b>65</b>	<b>152</b>	<b>41</b>	<b>195</b>

Fuente: Comisión Técnica Interinstitucional de Análisis de la Morbilidad y Mortalidad por Desnutrición Aguda en Menores de 5 años – MSPAS. Datos preliminares.

# **RESULTADOS**

- Hasta la semana epidemiológica No. 52 (Desde el 4 de enero hasta el 12 de diciembre de 2,015) se han reportado:
  - 149 casos de fallecimiento confirmados
  - 188 casos fueron descartados
  - 35 casos en investigación
- Los 149 casos de fallecimiento confirmados están distribuidos en 93 municipios del país. Los que reportan la mayor cantidad son: Joyabaj (6), Cuilico (5), Jalapa (5), Escuintla (4), Tiquisate (4), Fray Bartolomé de las Casas (4), Livingston(4), Santa Lucía Cotzumalguapa, Comitancillo (3), Tajumulco (3), Sayaxché (3), La Gomera (3), Chisec (3), y Chiquimula (3) Con 2 casos cada uno: Los Amates, San Cristóbal Verapaz, Retalhuleu, Taxisco, Coatepeque, Chiantla, Chajul, Camotán, Cobán, Concepción Tutuapa, Olopa, Santa Catarina Ixtahuacán y Santa Cruz Verapaz. 67 municipios con 1 caso cada uno. (4 casos se ignora municipio de residencia)
- El 80% (114/142) de los casos de defunción confirmados son menores de 24 meses.
- El 54% (80) de los casos de fallecimiento corresponden al sexo femenino.
- El 76% (114) de los casos confirmados, fallecieron en hospital público.
- El 56% (83) de los decesos presentaban shock séptico como causa directa de fallecimiento.
- Del total de niños fallecidos que han sido investigados (337), se ha descartado el 56% (188).

**Estos resultados son preliminares, debido a que los servicios de salud actualizan constantemente los datos.**

# **Recomendaciones**

## **Para Nivel Central:**

- 1. Que la Dirección del SIAS y SIGSA, verifiquen el cumplimiento del ingreso de las defunciones por Desnutrición aguda en niños menores de 5 años, al sistema de información (SIGSA-WEB, SIGSA-2).**
- 2. Que la Dirección del SIAS proceda a solicitar a todas las Direcciones de Área de Salud de manera urgente las caracterizaciones pendientes.**
- 3. Se recomienda que las autoridades de la SESAN y del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, informen apropiadamente a los medios de comunicación acerca de los conceptos de Desnutrición Crónica y Desnutrición Aguda para una transmisión adecuada de esta información a la población en general.**

## **Para Áreas de Salud y Hospitales:**

- 1. Que los usuarios de esta sala situacional realimenten a la Comisión respecto a la información contenida en esta presentación, desde el punto de vista epidemiológico, nutricional y su utilidad para la toma de decisiones.**
- 2. Que los comités de análisis de los hospitales procedan oportunamente a realizar las caracterizaciones de los casos fallecidos en sus servicios y compartirlas en las Mesas locales (área de salud).**
- 3. Que los comités de cada área de salud que tienen municipios con alta letalidad, realicen un exhaustivo análisis de esta situación, que permita proponer intervenciones que prevengan futuros decesos.**