

Vigilancia de Enfermedades Inmunoprevenibles

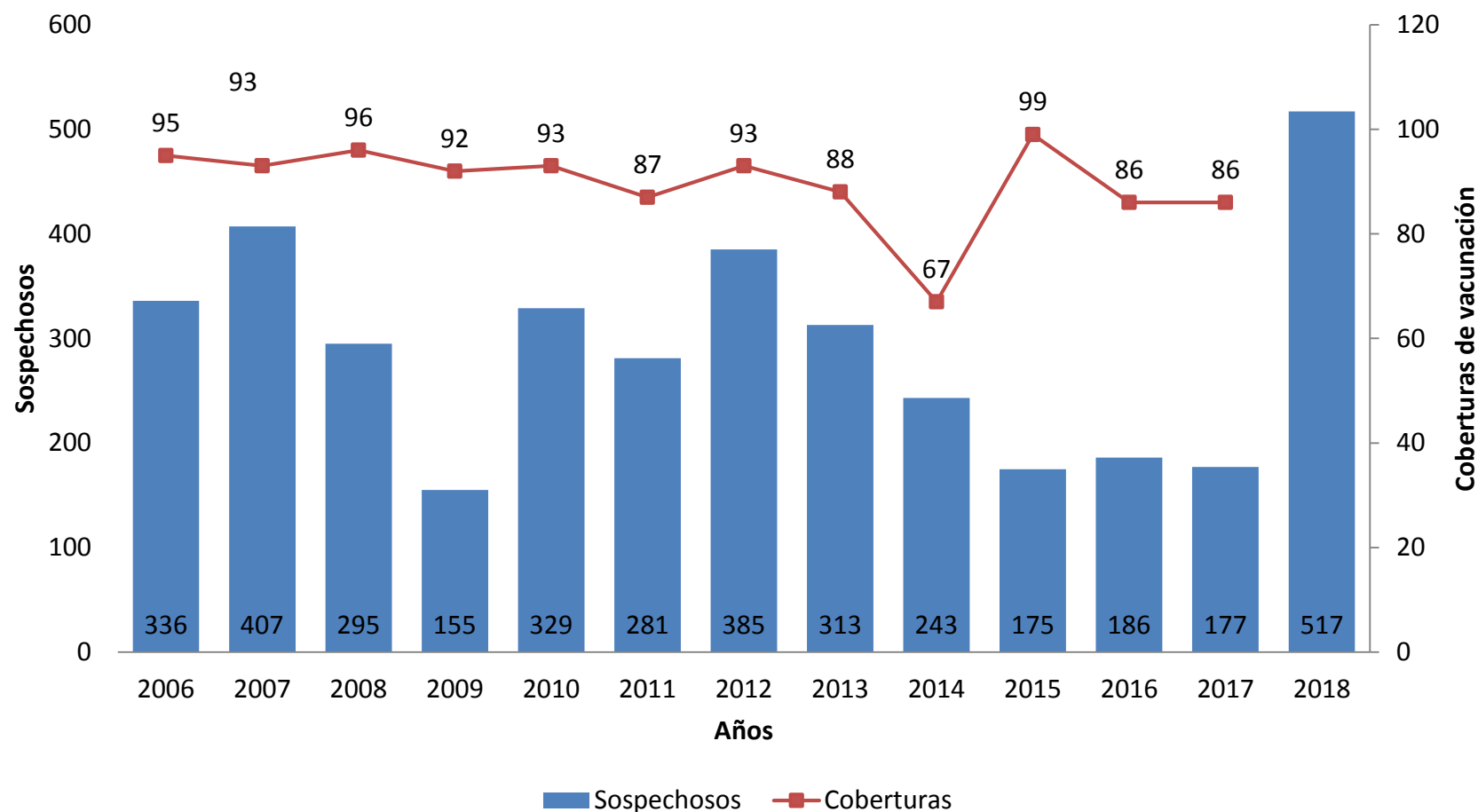
Situación epidemiológica

Departamento de Epidemiología

Datos hasta la semana 52 (de 23 al 29 de diciembre)
Sujetos a cambios según reporte de las áreas de salud

SARAMPIÓN - RUBÉOLA

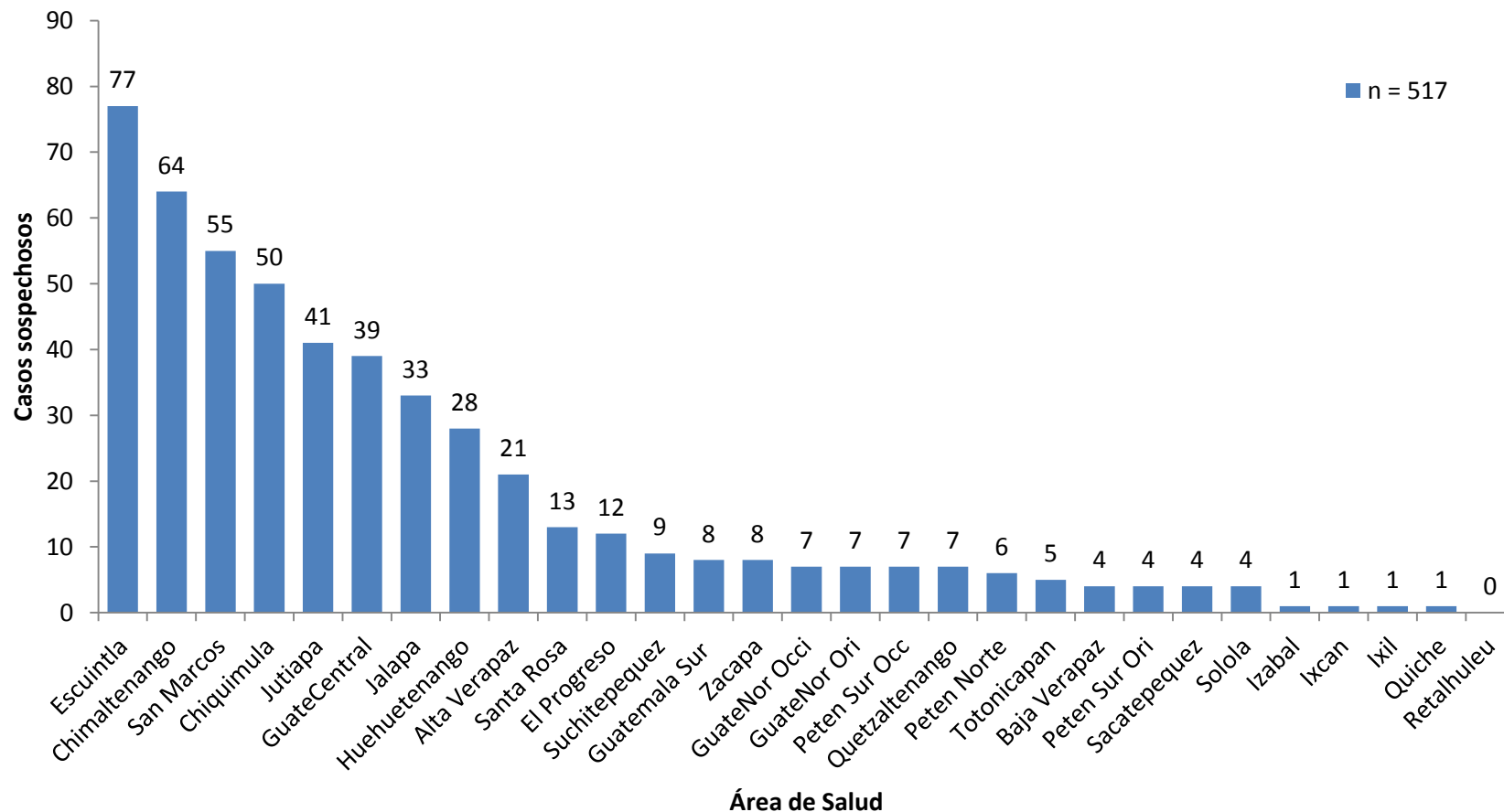
Sarampión-Rubéola: sospechosos y coberturas de vacunación SPR Guatemala, 2006 – 2018*



Fuente: Epidemiología
 *2018 hasta la semana 52

Tasa de notificación: 2.98* 100,000 habitantes

Sarampión-Rubéola: sospechosos por área de salud hasta la semana epidemiológica 52 Guatemala, 2018



Fuente: Epidemiología

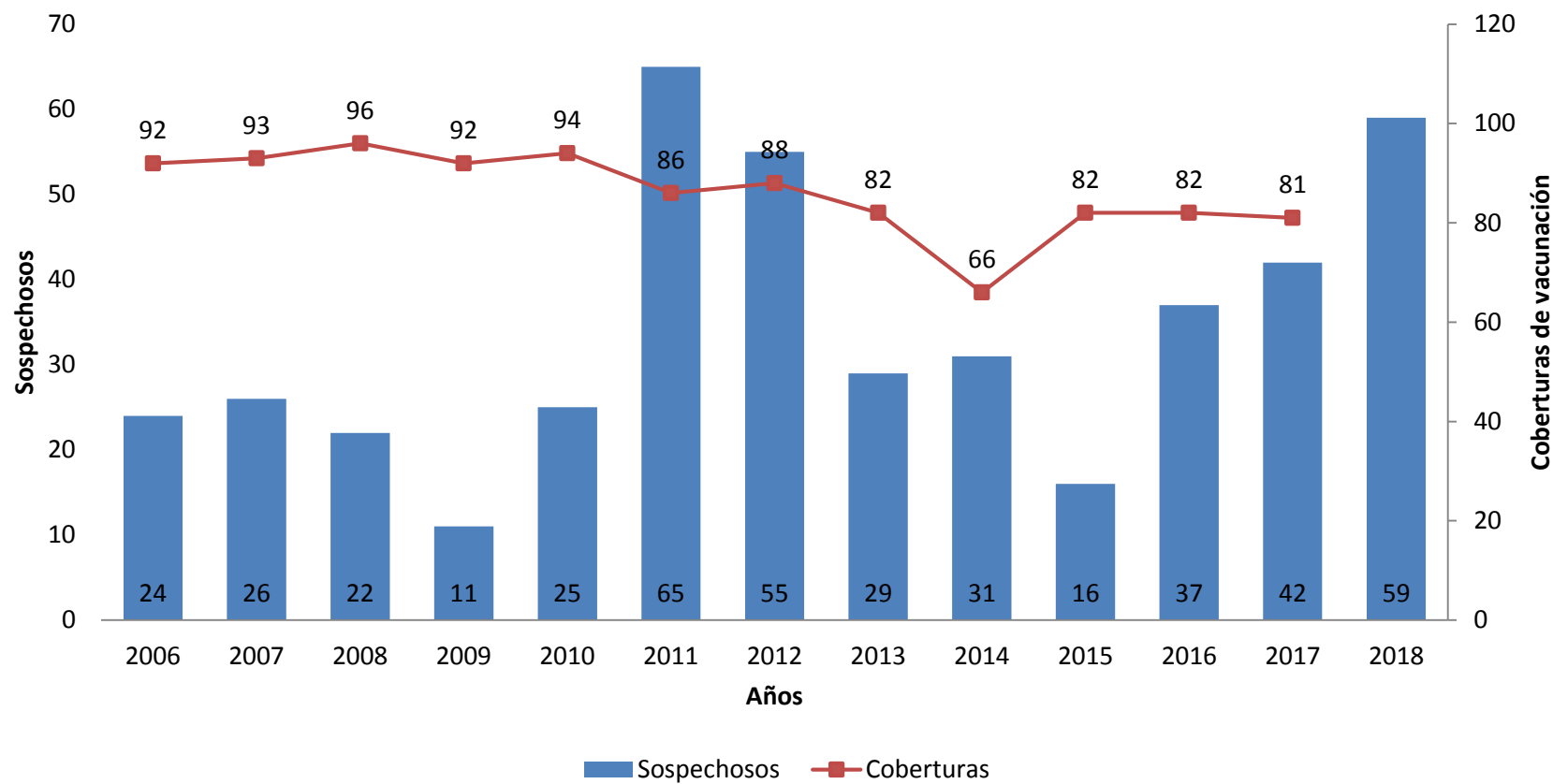
Caso importado confirmado en la semana 3

Indicador: 2 por cada 100,000 habitantes

PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA

Vigilancia sindrómica de Poliomieltis
en menores de 15 años

Parálisis Flácida Aguda: sospechosos, confirmados y coberturas de vacunación OPV 3 Guatemala, 2012 – 2018*



Fuente: Epidemiología
*2018 hasta la semana 52

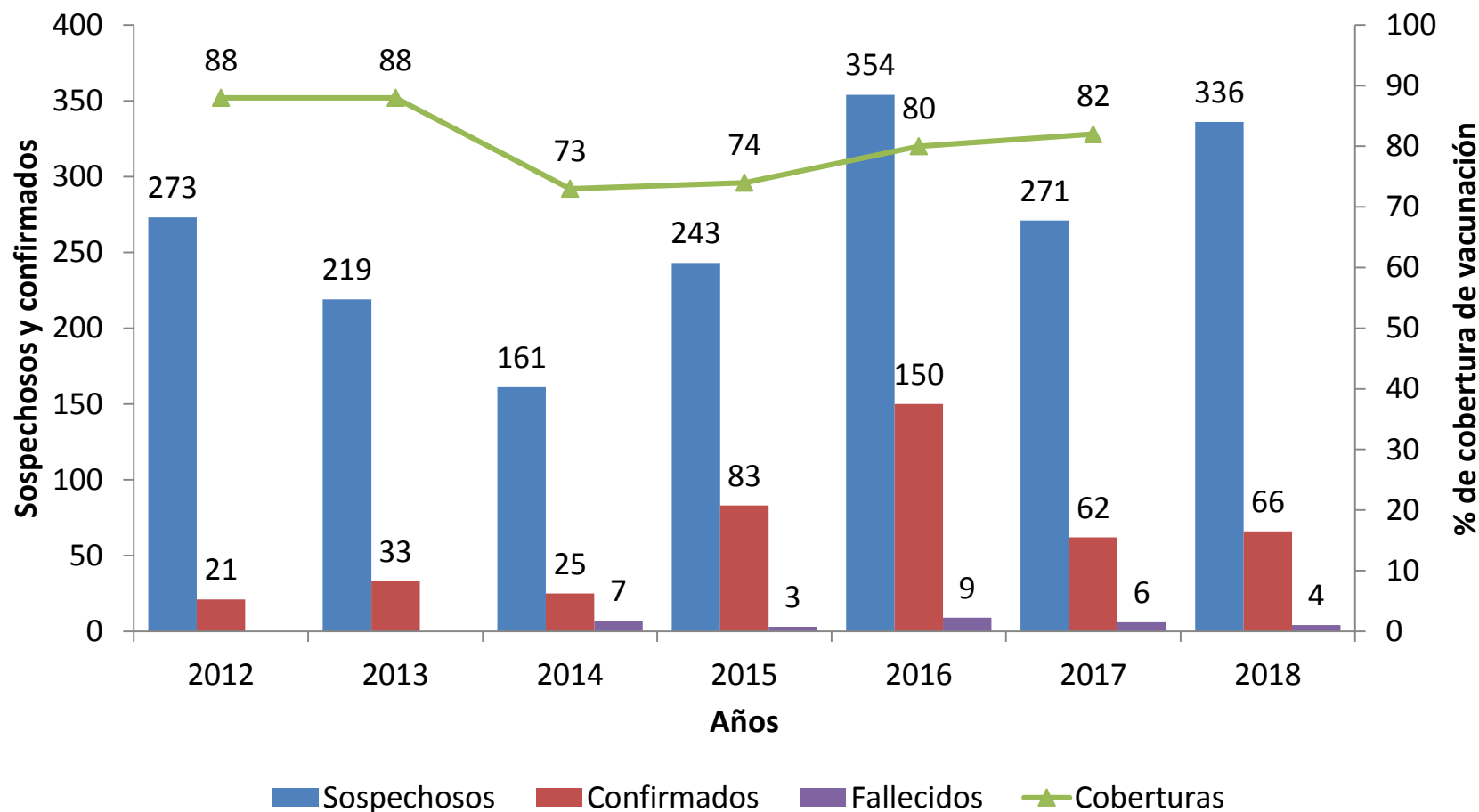
Parálisis Flácida Aguda: casos por áreas de salud Guatemala, 2018

2018 el 83% (24/29) de las áreas de salud han notificado casos de PFA, para la vigilancia de poliomielitis y el 55% (16/29) de las áreas de salud cumplen con el indicador de notificación

Área de Salud	Poblaciones menor de 15 años	Ideal de notificación	Casos notificados
Guatemala Central	286661	3	7
Quetzaltenango	347673	3	6
Jutiapa	202564	2	5
Huehuetenango	541830	5	5
Santa Rosa	150075	2	4
Suchitepéquez	235465	2	3
Guatemala Nor-Occidente	243013	2	3
Escuintla	269493	3	3
Chimaltenango	308473	3	3
Guatemala Sur	311156	3	3
Ixcán	56072	1	1
El Progreso	63197	1	1
Petén Norte	108406	1	1
Sacatepéquez	124133	1	1
Retalhuleu	131657	1	1
Baja Verapaz	132486	1	1
Alta Verapaz	575302	6	3
San Marcos	461033	5	2
Quiché	396695	4	1
Guatemala Nor-Oriente	153924	2	1
Chiquimula	173617	2	1
Izabal	187217	2	1
Sololá	228475	2	1
Totonicapán	231701	2	1
Jalapa	165439	2	0
Zacapa	86941	1	0
Ixil	94059	1	0
Petén Sur Oriental	115459	1	0
Petén Sur Occidental	123956	1	0
Total Nacional	6506170	65	59

TOS FERINA

Tos ferina: sospechosos, confirmados y coberturas de vacunación Penta 3 Guatemala, 2012 – 2018*

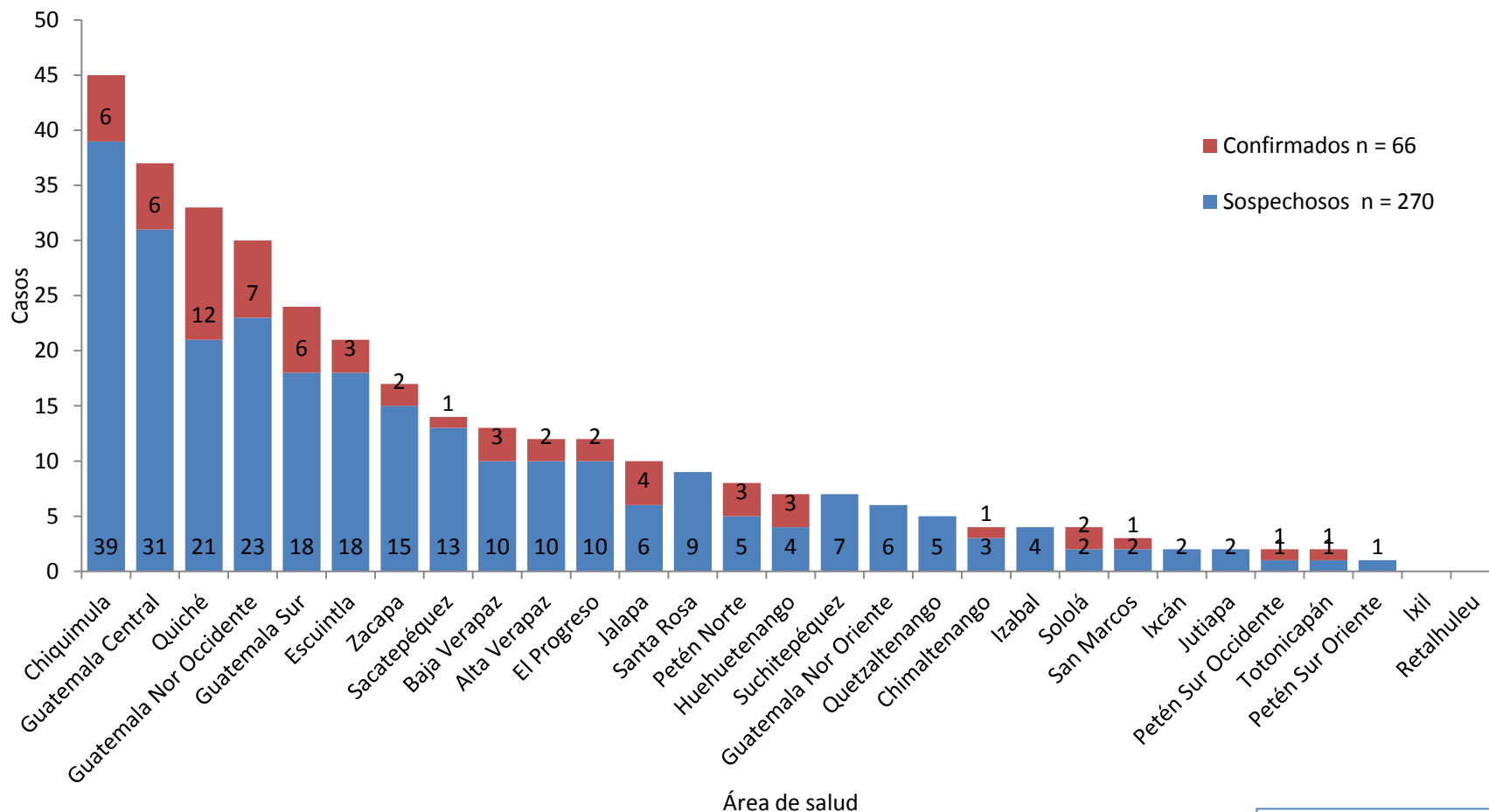


Tos ferina: positividad y letalidad Guatemala, 2012 – 2018*

Año	Sospechosos	Confirmados	Positividad (%)	Fallecidos	Letalidad (%)
2012	273	21	7.7	0	0
2013	219	33	15.1	0	0
2014	161	25	15.5	7	28
2015	243	83	34.2	3	4
2016	354	150	42.4	9	6
2017	271	62	22.9	6	10
2018	336	66	19.6	2	3

Fuente: Epidemiología/LNS
Hasta la semana epidemiológica 52

Tos ferina: casos sospechosos y confirmados por áreas de salud Hasta la semana epidemiológica 52 Guatemala, 2018

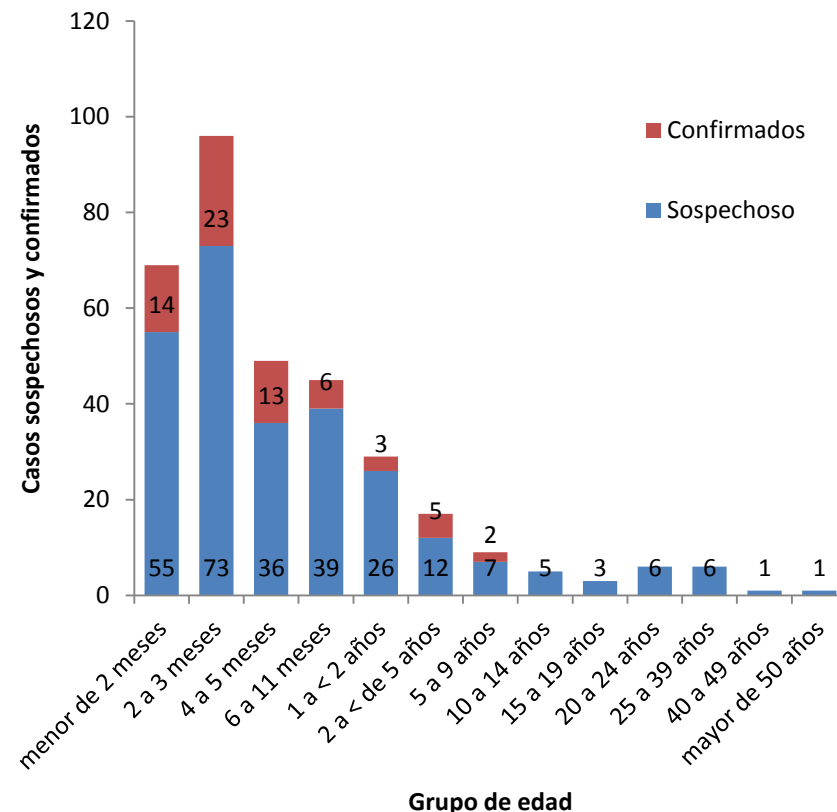


Fuente: Epidemiología

No indica
Sospechosos: 2
Confirmados : 0

Tos Ferina: casos sospechosos y confirmados por grupos de edad Hasta la semana epidemiológica 52 Guatemala, 2018

Grupos de edad	Sospechoso	Confirmados
menor de 2 meses	69	14
2 a 3 meses	96	23
4 a 5 meses	49	13
6 a 11 meses	45	6
1 a < 2 años	29	3
2 a < de 5 años	17	5
5 a 9 años	9	2
10 a 14 años	5	0
15 a 19 años	3	0
20 a 24 años	6	0
25 a 39 años	6	0
40 a 49 años	1	0
mayor de 50 años	1	0
Total general	336	66



Tos Ferina: casos fallecidos por lugar de residencia y sexo Hasta la semana epidemiológica 52 Guatemala, 2018

Área de Salud	Municipio	Edad	Sexo
El Progreso	San Antonio La Paz	2 meses	Femenino
Guatemala Sur	San Miguel Petapa	6 meses	Masculino
Baja Verapaz	San Jerónimo	2 meses	Femenino
Huehuetenango	La Democracia	2 meses	Femenino

Fuente: Epidemiología

Enfermedades inmunoprevenibles Guatemala, 2018

Enfermedad	Sospechosos	Confirmados	Fallecidos
Tos ferina	336	66	4
Sarampión Rubéola	517	1*	0
Parálisis Flácida Aguda**	59	0	0
Difteria	3	0	0
Tétanos neonatal	1	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0
Síndrome de Rubéola congénita	5	0	0

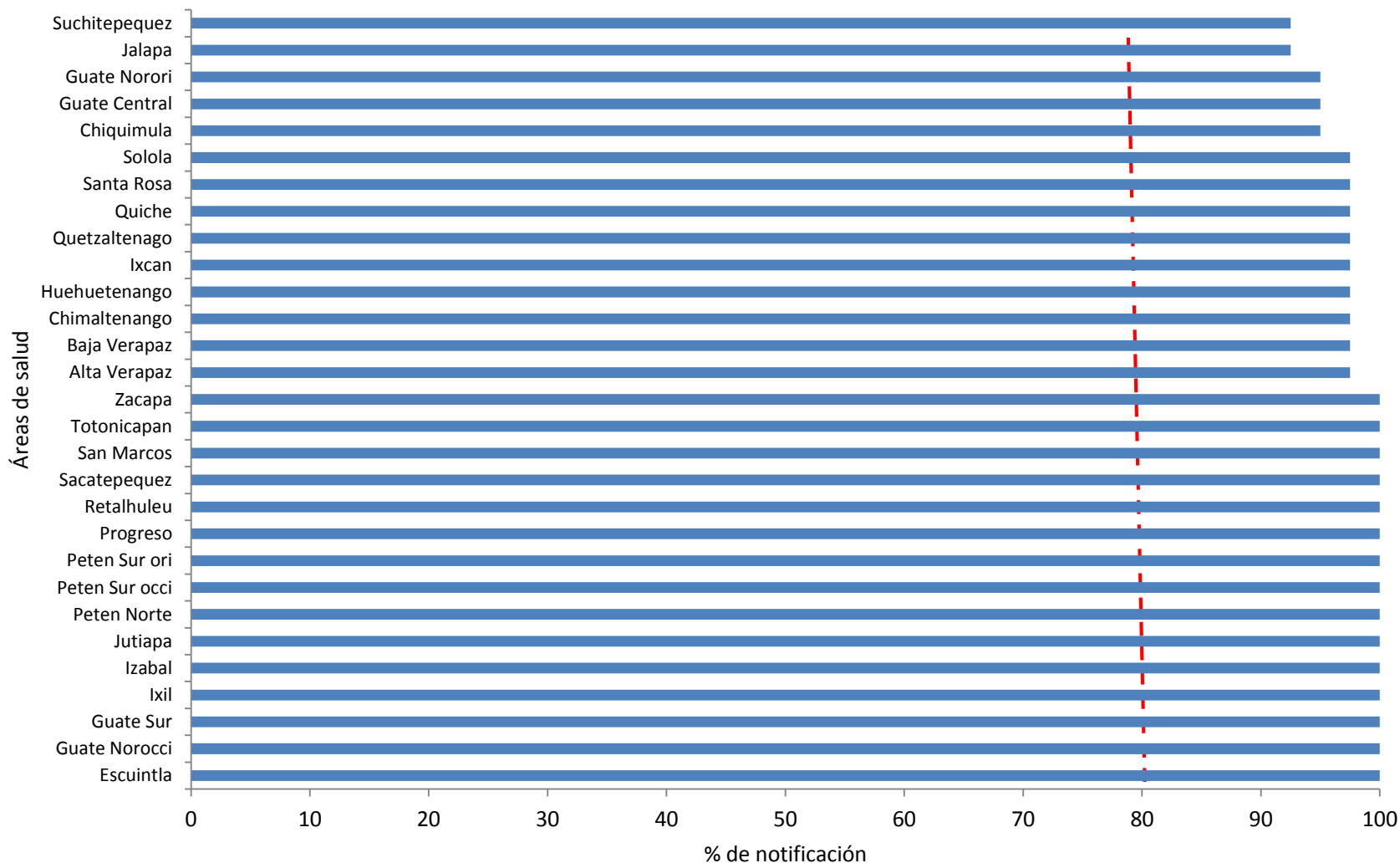
Fuente: Epidemiología

2018 hasta la semana epidemiológica 46

*Caso importado en la semana 3

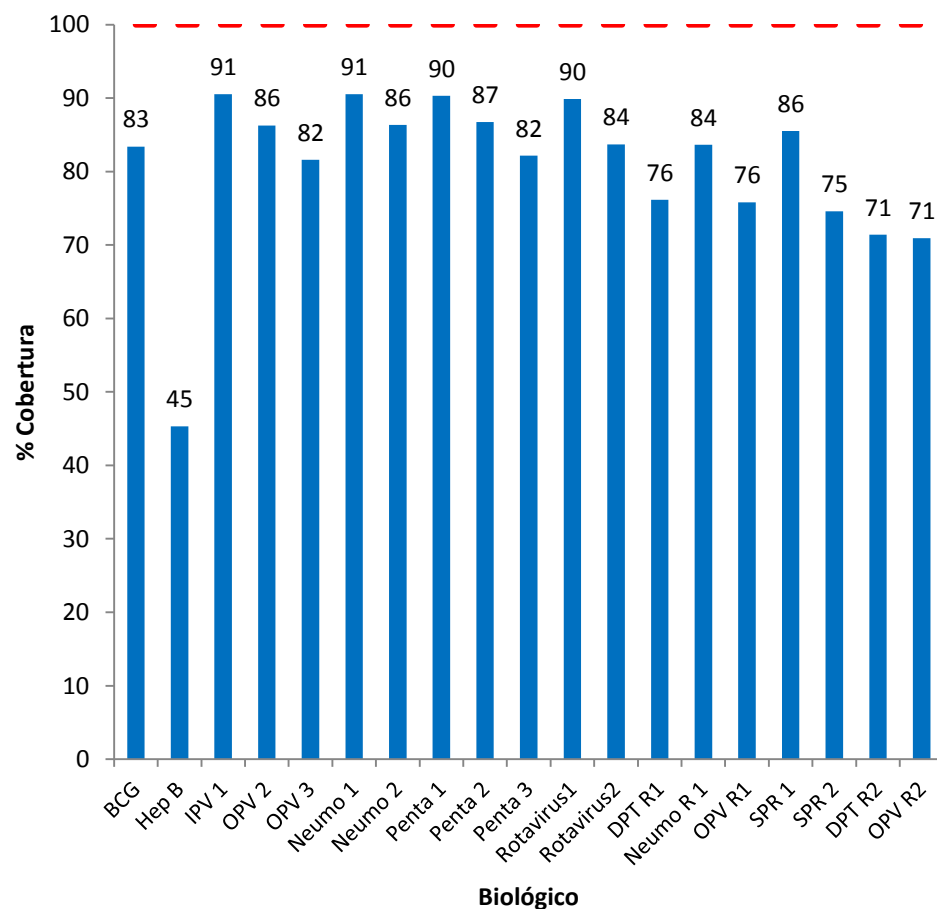
**Los datos de PFA en este cuadro se refieren solamente a los de la vigilancia de poliomielitis (menores de 15 años)

Notificación negativa de enfermedades inmunoprevenibles porcentaje por Áreas de Salud Guatemala, 2018*



Coberturas de vacunación por biológico Guatemala, diciembre 2018*

Rango de edad	Biológico	Dosis	Cobertura %
< 1 año	BCG	325,407	83
	Hep B	176,847	45
	IPV 1	353,157	91
	OPV 2	336,570	86
	OPV 3	318,395	82
	Neumo 1	353,269	91
	Neumo 2	336,936	86
	Penta 1	352,310	90
	Penta 2	338,386	87
	Penta 3	320,566	82
	Rotavirus1	350,631	90
	Rotavirus2	326,591	84
1a<2años	DPT R1	297,147	76
	Neumo R 1	326,392	84
	OPV R1	295,773	76
	SPR 1	333,641	86
	SPR 2	291,095	75
4 años	DPT R2	275,546	71
	OPV R2	273,731	71



Fuente: Epidemiología con datos de SIGSA

*Datos preliminares hasta diciembre