



GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
GUATEMALA

**Ministerio de Salud Pública y Asistencia
Social**

Avances acciones de la ventana de los mil días

Lactancia Materna

Suplementación vitamina A,

Micronutrientes

Vacunación

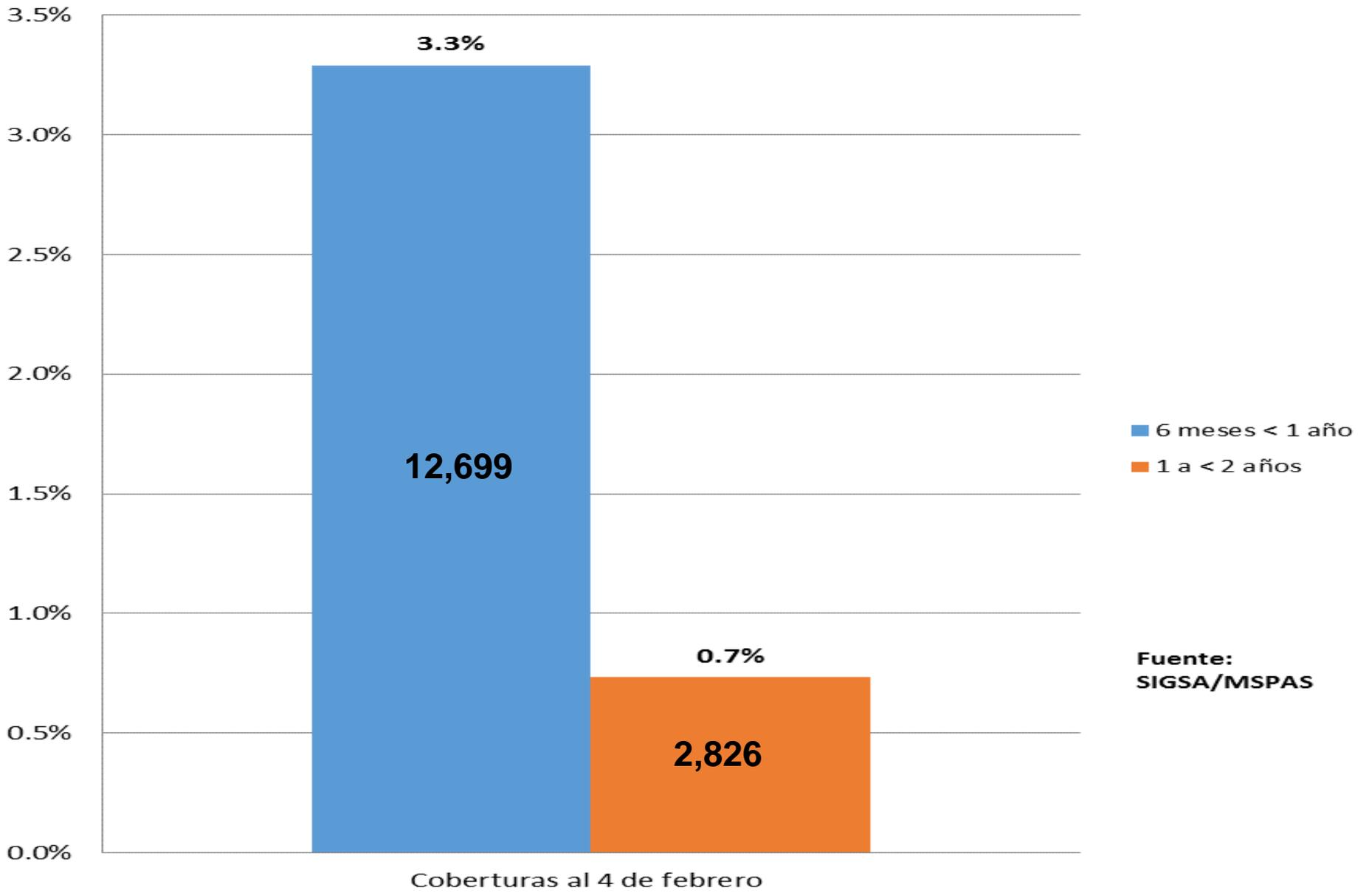
Guatemala, marzo 2017

Fortalecimiento de servicios de salud y espacios Amigos de la Lactancia Materna (ALM), Guatemala, 2012 al 2017

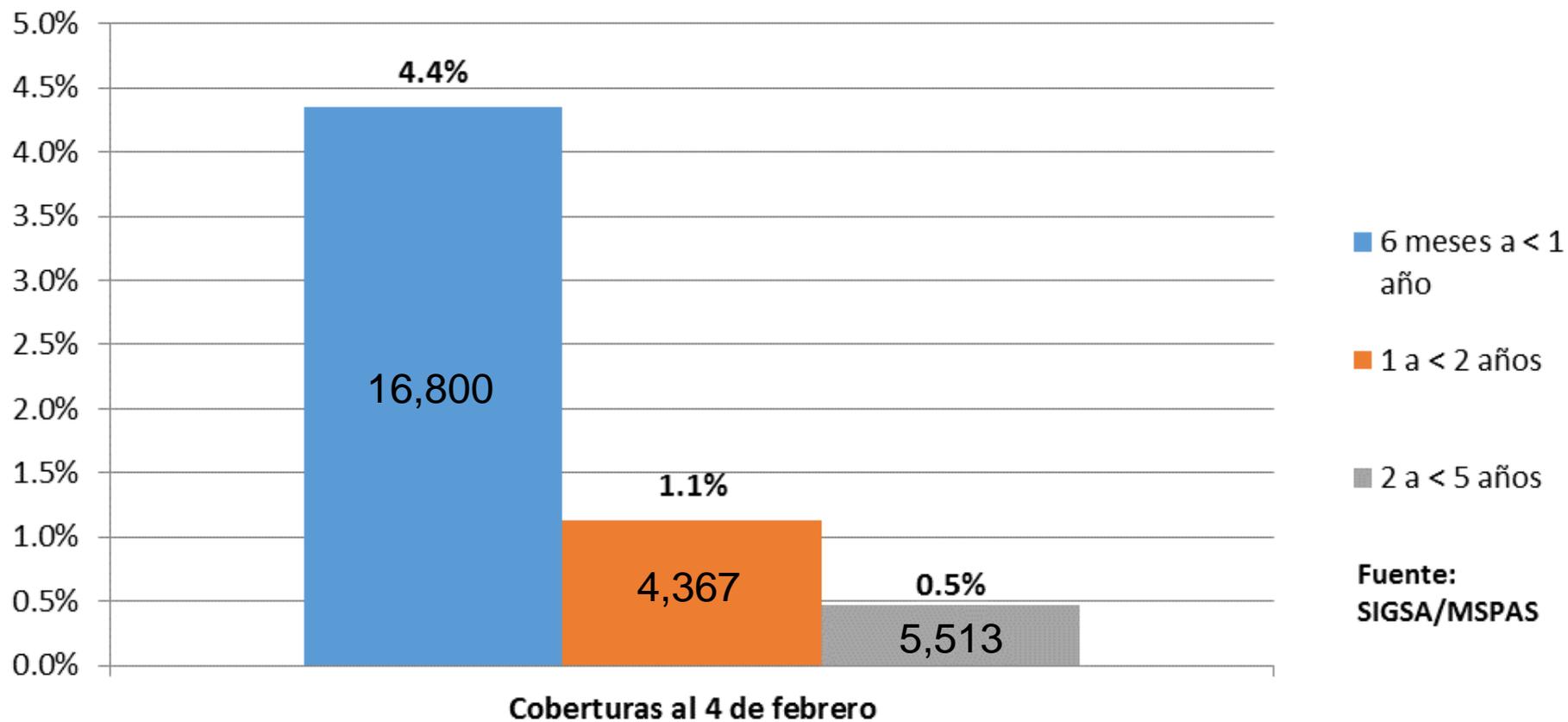
Año	Cantidad de servicios, espacios y comadronas acreditados ALM					Cantidad de Bancos de Leche
	Servicios de salud			Espacios ALM	Comadronas ALM	
	CAP	CAIMI	Hospitales			
2012	0	0	0	0	0	2
2013	0	0	2	0	0	1
2014	0	0	1	3	0	1
2015	0	0	6	0	1,041	2
2016	2	1	1	0	328	0
2017*	4	1	0	0	162	0
Total	6	2	10	3	1,531	6

*Datos de enero a marzo 2017

Cobertura de Suplementación con Vitamina "A" en Niñas y Niños de 6 Meses a Menores de 2 Años Guatemala 2017 (Semana 5)



Cobertura de Entrega de Vitaminas y Minerales Espolvoreados a Niñas y Niños de 6 Meses a Menores de 5 Años Guatemala 2017 (Semana 5)

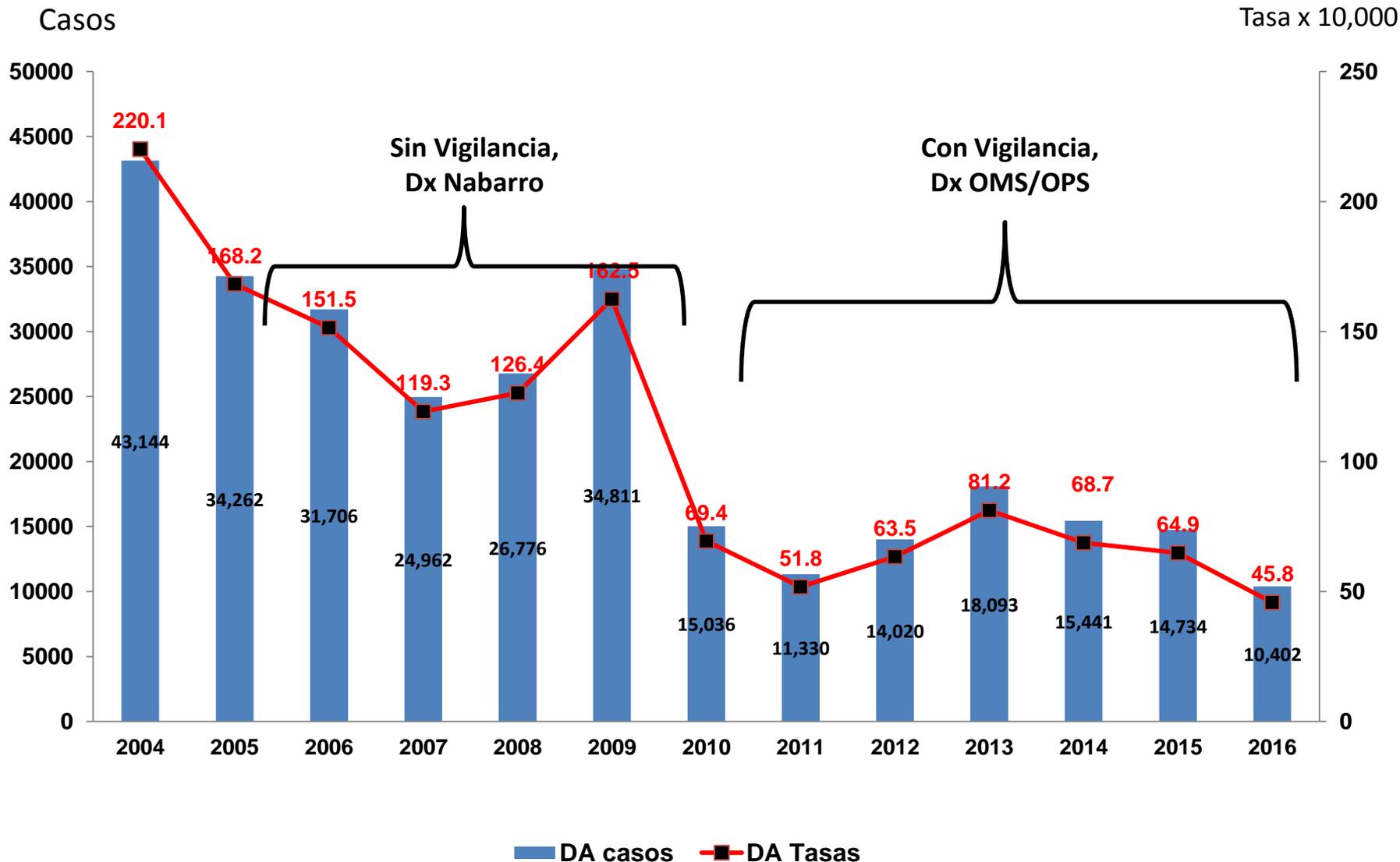


Cobertura Suplementación con hierro y ácido fólico a mujeres en edad fértil, Guatemala semana 5, 2017

Grupo Etario	No. Mujeres con entrega de hierro	No. Mujeres con entrega de ácido fólico
Mujeres Adolescentes (10 a 19 años)	6%	7%
Mujeres en edad fértil (20 a 54 años)		10%
Embarazadas (1er control)	49%	50%
Puérperas (1er Control)	18%	18%

Desnutrición Aguda Total en < de 5 años por año, casos y tasas.

República de Guatemala, 2004-2016*

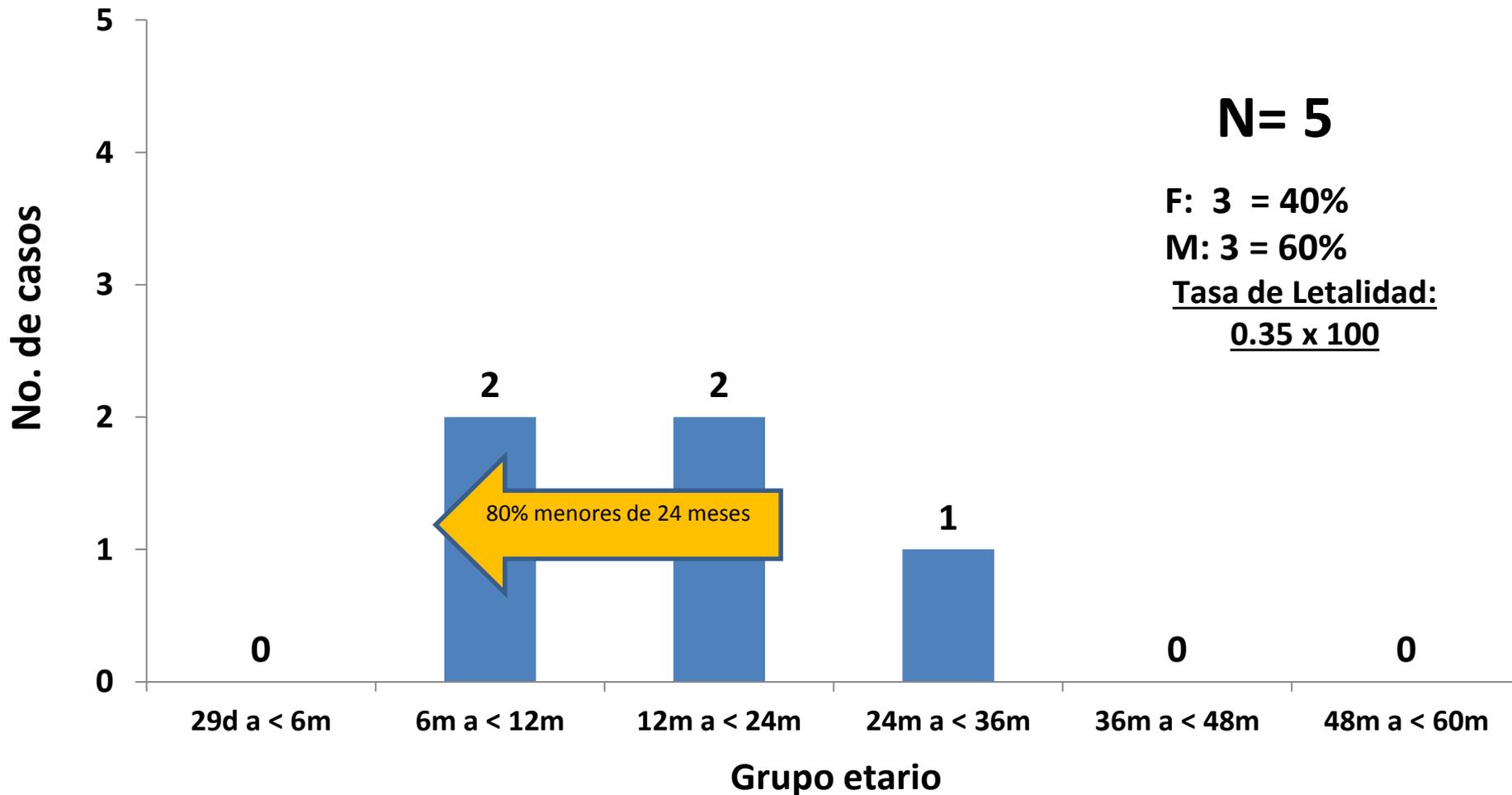


Fuente: SIGSA-18, Datos preliminares por actualización de las áreas de salud.

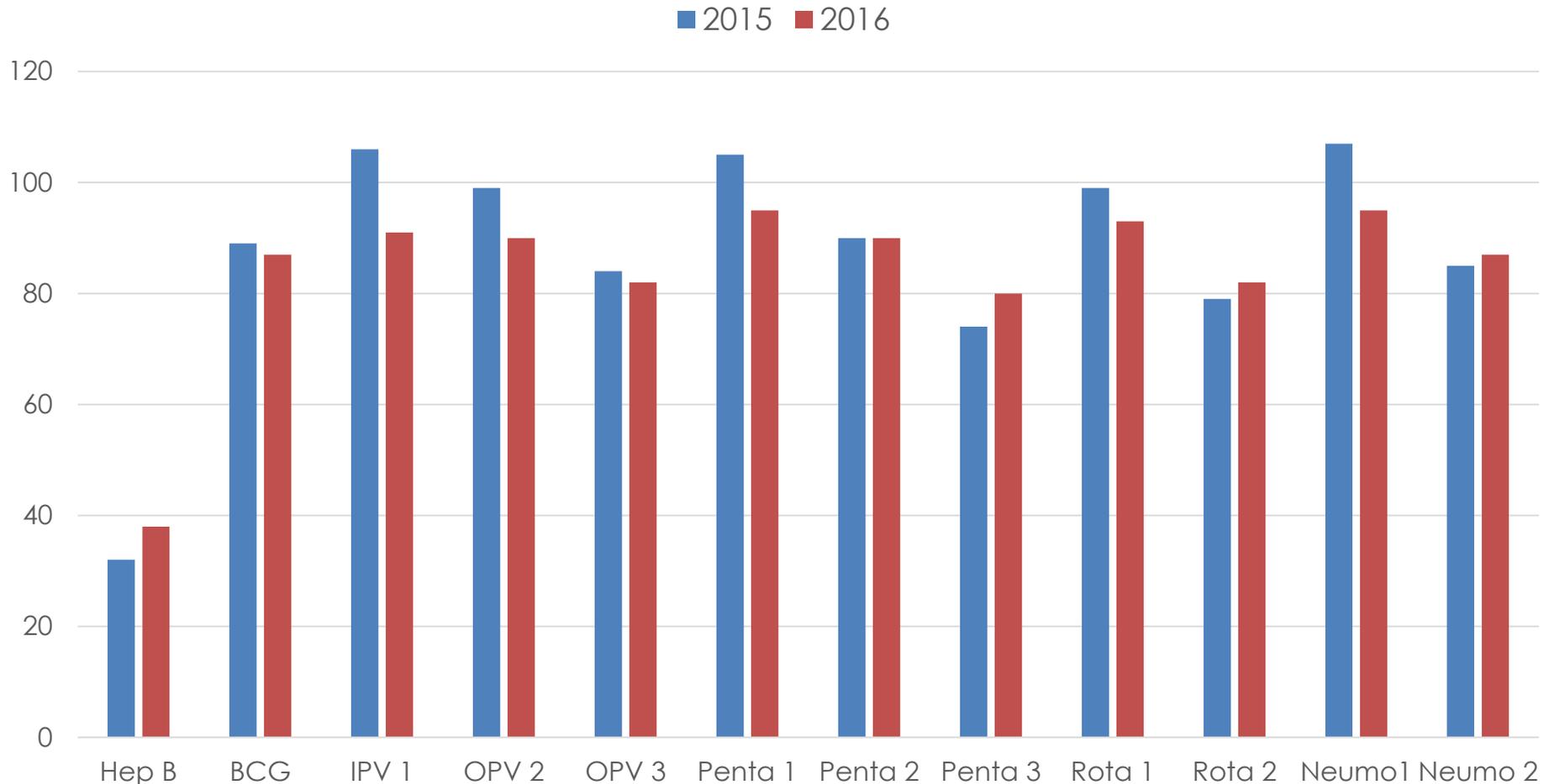
* Hasta la semana 37

Mortalidad por Desnutrición Aguda

Casos Confirmados, por edad y sexo hasta la SE- 9 - 2017

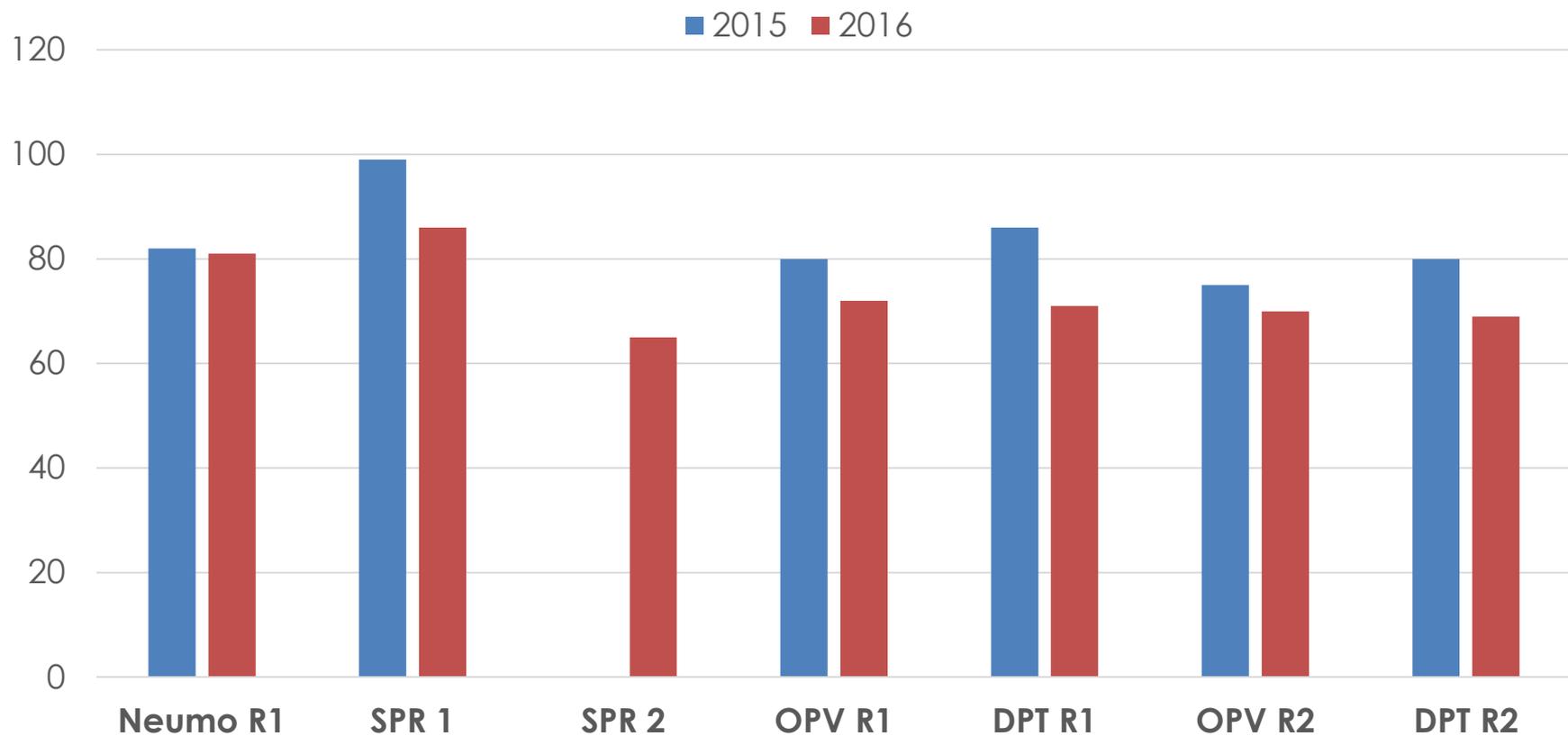


Cobertura de vacunación en población menor de un año 2015-2016



Fuente: SIGSA/MSPAS

Cobertura de vacunación en población de 1 a 5 años 2015-2016



Fuente: SIGSA/MSPAS

Dosis administradas y cobertura de vacunación acumulada enero y febrero, 2017

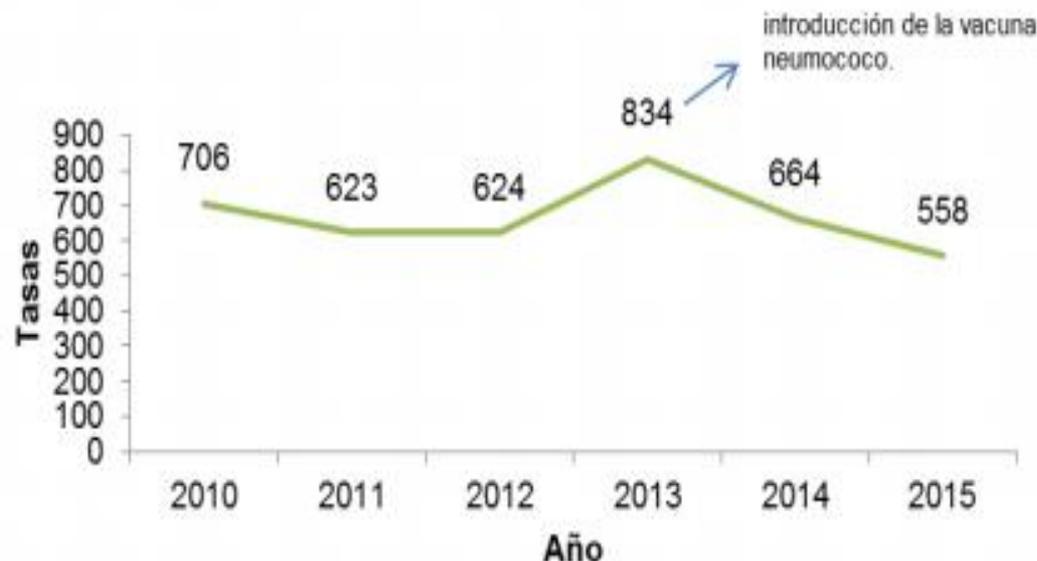
Población objetivo	Vacuna	Dosis administradas	% Cobertura
< 1 año	BCG	43,686	11
	Hep-B	20,636	5
	IPV-1	52,557	14
	OPV-3	45,949	12
	Pentavalente-3	47,448	12
	Rotavirus-2	48,201	12
	Neumococo-2	52,901	14
1 a <2 años	DPT-R1	39,312	10
	Neumococo-R 1	47,669	12
	OPV-R1	38,898	10
	SPR-1	46,290	12
	SPR-2	35,779	9
4 años	DPT-R2	36,017	10
	OPV-R2	35,217	9

Fuente: SIGSA/MSPAS



En el año 2015 las neumonías en menores de 5 años disminuyeron en comparación al año 2010, en un 21%, con un promedio de reducción anual de 4%. Después de la introducción de la vacuna en el año 2013, se observó una reducción en el año 2015 de 33%, con un promedio de reducción anual de 16.5%.

Gráfica No. 2
Tendencia de Neumonías y bronconeumonías en menores de 5 años. Guatemala 2010-2015



Cantidad de dosis de vacunas distribuidas a las DAS, según tipo y año

Vacuna	Cantidad de dosis de vacunas distribuidas, según tipo y año							
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017*
BCG	730,700	803,650	878,040	734,810	628,740	894,840	576,810	129,080
Hepatitis B RN	92,722	163,474	200,569	194,921	62,151	160,481	196,123	40,955
OPVt	1,912,850	2,076,210	2,078,740	3,304,980	1,484,040	2,089,400	402,840	406
OPVb	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1,388,940	284,420
IPV	NA	NA	NA	NA	NA	41,320	494,865	86,630
Pentavalente	931,970	1,106,500	1,129,265	1,251,660	700,875	1,315,213	1,198,101	225,400
Rotavirus	216,530	533,471	600,478	679,027	479,468	747,739	736,596	148,154
Neumococo	NA	NA	42,079	853,432	662,414	1,115,735	1,128,579	198,969
SPR	329,452	354,880	367,640	2,377,530	165,000	530,841	800,736	177,110
DPT	604,370	692,680	720,760	689,460	301,190	895,940	782,810	146,710
Td	1,168,450	1,444,330	1,241,150	1,444,120	478,500	885,700	977,490	180,860
Hepatitis B A.	NA	67,910	10,710	56,380	82,650	16,250	10,000	NA
AH1 N1	1,300,000	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Influenza Estacional	27,400	22,000	761,550	329,650	578,400	770,000	330,000	NA
SR	NA	2,700	10,310	11,490	NA	NA	NA	NA
Total por DAS	7,314,444	7,267,805	8,041,291	11,927,460	5,623,428	9,463,459	9,023,890	1,618,694

*Datos enero a marzo 2017

Principales acciones para fortalecer coberturas vacunación

- **Pago anticipado u oportuno** de cada embarque de vacuna que ingresa al país, según programación y coordinación establecida con OPS.
- Se ha mantenido **abastecimiento permanente de vacunas** en toda la red de servicios de salud.
- **Análisis y seguimiento a las dosis rezagadas** en años previos.
- Se **ha intensificado la búsqueda de los niños** con dosis pendientes.
- Realización de **3 semanas intensivas** de vacunación (abril, julio y noviembre).

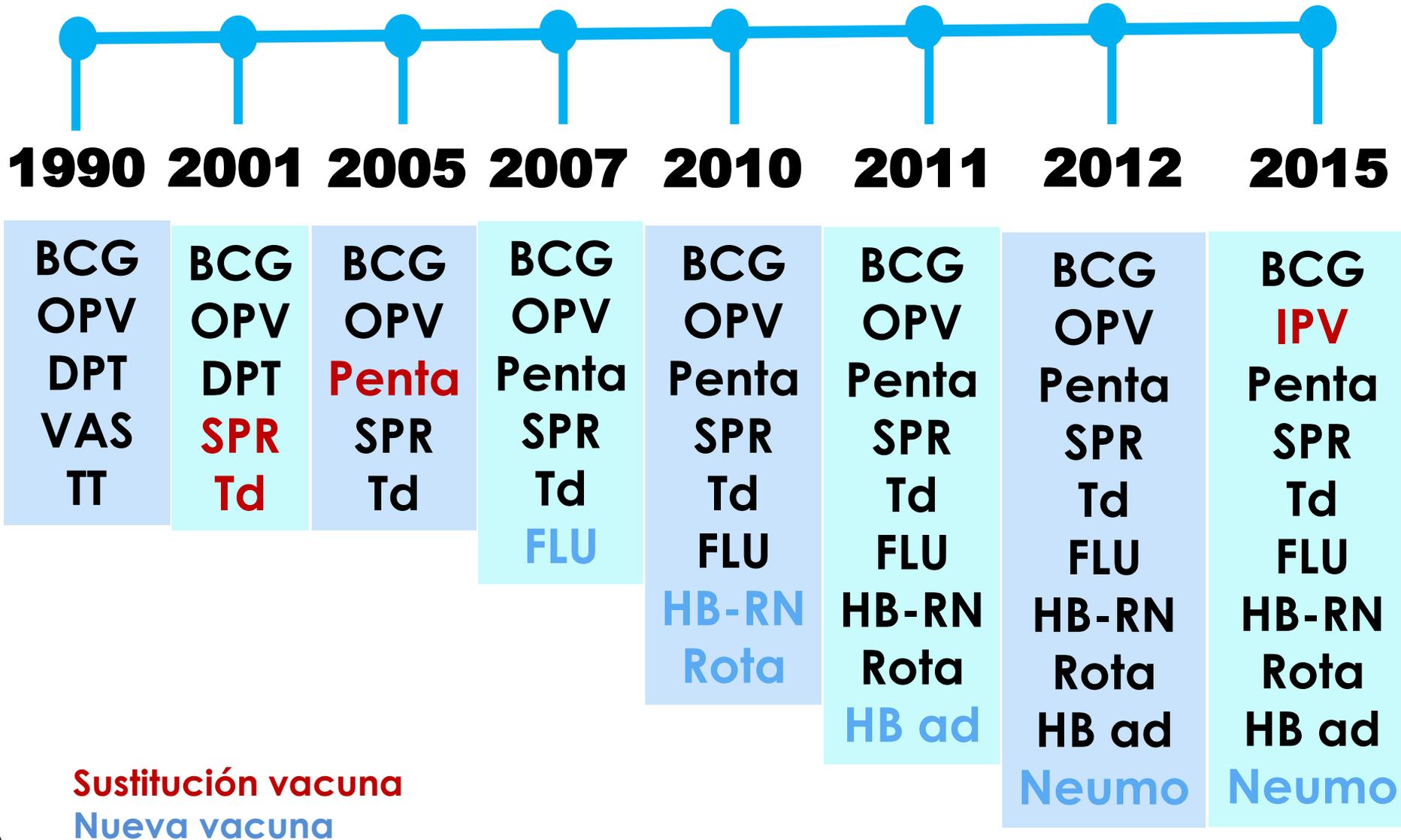
Principales acciones para fortalecer coberturas vacunación

- Se está **fortaleciendo el sistema de registro de información nominal** (nombres y datos de beneficiados por la vacunación) computarizado.
- Se está **fortaleciendo el proceso de análisis y evaluación de resultados mensuales** de vacunación, para detectar retrasos en el cumplimiento de metas y aplicar las medidas correctivas oportunas.
- Se esta implementando el **Modelo Incluyente de Salud**, para fortalecer el primer nivel de atención y mejorar el acceso a los servicios (individual, familiar y comunitario)

Principales desafíos

- Mantener logros alcanzados y cumplir metas establecidas
- Creación de ley de vacunas.
- Ampliación de la asignación presupuestaria.
- Sostenibilidad de la vacunación universal.
- Introducción de nuevas vacunas disponibles (Tdap, IPV, Papiloma Virus Humano, fiebre amarilla, dengue, malaria, cólera y HIV), de acuerdo al perfil epidemiológico, carga de la enfermedad, disponibilidad de vacunas y su sostenibilidad.
- Integrar datos de cobertura de vacunación de todos los sectores.
- Fortalecer la notificación e investigación de sospechosos de enfermedades Inmunoprevenibles de todos los sectores de salud del país

Esquema Nacional de Vacunación



Sustitución vacuna
Nueva vacuna

Vacunas ofertadas en menores de 5 años en Guatemala, según sector



PRIVADO

- Polio, penta/hexavalente, rotavirus, neumococo
- SPR, refuerzos DPT
- Influenza, Varicela, hepatitis A

3-5 %



SEGURO SOCIAL

- Hepatitis B y BCG
- Polio, pentavalente, rotavirus, neumococo
- SPR, refuerzos DPT

8-10 %



PÚBLICO

- Hepatitis B y BCG
- Polio, pentavalente, rotavirus, neumococo
- SPR, refuerzos DPT, Influenza

85-90 %