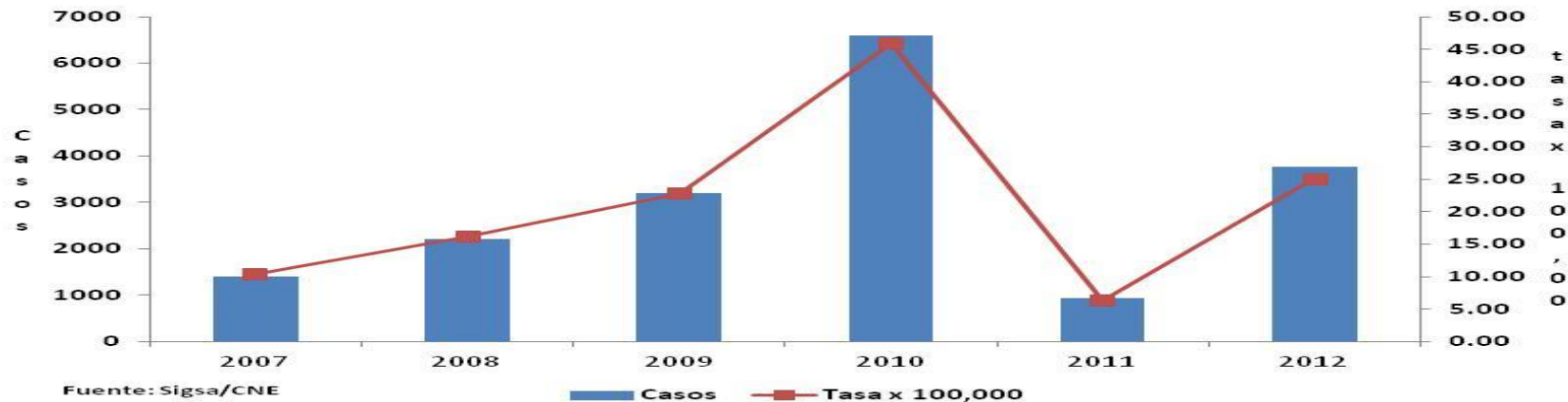


Rotavirus: casos y tasa de incidencia por año Guatemala años 2005-2012



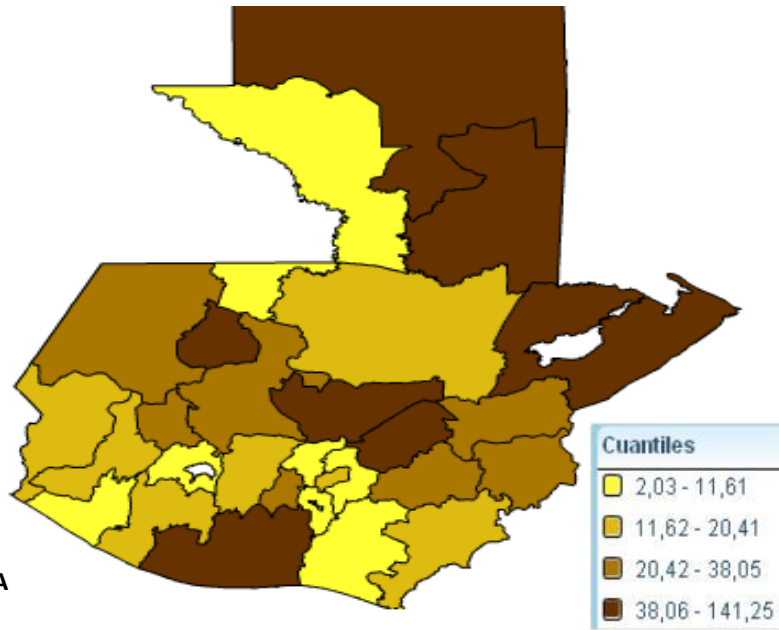
Rotavirus Casos y Tasas Acumulados por 100000 habitantes. Hasta la 52ª semana epidemiológica Guatemala Años 2007 - 2012

AREA SANITARIA	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Guatemala Central	57	5.85	65	6.63	88	8.94	53	5.36	1	0.10	202	20.35
Guatemala Nor Oriente	0		7	1.65	26	5.96	73	16.28	36	7.82	21	4.44
Guatemala Nor Occidente	1	0.14	0		0		31	4.06	2	0.26	25	3.17
Guatemala Sur	1	0.12	0		1	0.11	45	4.98	0		62	6.50
El Progreso	6	4.03	41	27.14	132	86.13	179	115.04	13	8.22	88	54.74
Sacatepéquez	1	0.34	11	3.71	18	5.93	137	44.19	4	1.26	123	38.05
Chimaltenango	32	5.86	68	12.09	86	14.85	280	47.00	17	2.77	108	17.13
Escuintla	546	85.34	745	113.71	687	102.45	626	91.28	170	24.25	380	53.06
Santa Rosa	9	2.77	20	6.07	38	11.35	438	128.68	2	0.58	41	11.61
Huehuetenango	238	23.15	247	23.38	519	47.82	467	41.91	126	11.02	268	22.83
El Quiché	28	4.56	9	1.42	315	48.14	346	51.20	99	14.18	259	35.93
Totonicapán	0		1	0.23	22	4.91	52	11.26	26	5.46	129	26.26
Sololá	25	6.48	48	12.04	1	0.24	12	2.83	23	5.26	18	4.00
Quetzaltenango	112	15.53	116	15.73	120	15.91	279	36.16	17	2.15	95	11.76
San Marcos	32	3.44	26	2.74	164	16.86	257	25.81	8	0.78	129	12.35
Retalhuleu	7	2.52	298	104.80	192	66.02	201	67.59	8	2.63	33	10.60
Suchitepéquez	7	1.49	36	7.48	1	0.20	32	6.35	5	0.97	108	20.41
Jalapa	2	0.70	29	9.87	0		113	36.46	5	1.57	124	37.88
Jutiapa	30	7.31	59	14.18	70	16.59	185	43.18	18	4.13	72	16.20
Izabal	0		15	3.91	68	17.29	468	116.06	152	36.77	361	85.18
Zacapa	17	8.05	25	11.72	18	8.34	294	134.54	1	0.45	80	35.54
Chiquimula	0		131	37.65	8	2.25	1012	278.92	48	12.94	123	32.42
Alta Verapaz	60	6.10	93	9.17	71	6.79	137	12.70	5	0.45	166	14.46
Baja Verapaz	33	13.39	2	0.79	396	153.56	30	11.36	2	0.74	109	39.30
Petén Norte	8	4.81	16	9.19	23	12.63	201	105.87	0		218	106.12
Petén Sur Oriental	38	20.43	63	32.49	91	45.12	452	215.85	95	43.79	172	76.66
Petén Sur Occidental	102	54.70	31	15.83	49	23.89	118	55.03	2	0.89	22	9.44
Ixcán	0		0		0		42	46.05	0		2	2.03
Ixil	0		13	9.08	0		39	25.27	43	26.83	235	141.25
Total país	1392	10.43	2215	16.19	3204	22.86	6599	45.95	928	6.31	3773	25.03

ROTAVIRUS
Casos y Tasas (100000 habitantes) por Grupos de Edad
Hasta la 52ª semana epidemiológica Guatemala

Grupo de Edad	Año 2012			
	Hombres	Mujeres	Tasa Hombres	Tasa Mujeres
Menores de 1 año	633	467	275.57	211.56
De 1 a 4 años	1305	1071	145.64	124.14
De 5 a 9 años	96	76	9.15	7.48
De 10 a 14 años	18	16	1.90	1.72
De 15 a 19 años	8	8	0.96	0.96
De 20 a 24 años	4	8	0.58	1.12
De 25 a 39 años	12	20	0.87	1.26
De 40 a 49 años	5	12	0.99	1.91
De 50 a 59 años	4	5	1.11	1.20
De 60 a 64 años	1	1	0.68	0.61
Mayores de 64 años	3	0	0.96	0.00
Sin especificar edad	0	0	0.00	0.00
	2089	1684		
	3773			

Rotavirus: Tasas por 100,000 habitantes Por Area de salud
 Guatemala año 2012



La información anterior no representa la estadística final y oficial de casos, es el producto de la vigilancia para fines de caracterización epidemiológica. El dato oficial se registra en el sistema de información gerencial en salud SIGSA.

Rotavirus: Genotipificación Vigilancia Centinela, Guatemala años 2004-2011

2004			2005		2006		2007		2008	2009	2010	2011		2012	
ene	feb	dic	ene	feb	ene	feb	ene	feb	ene	dic	ene-dic	feb	dic		
G1P8	G1P8	G1P8		G2P4,8	G1	G1P8	G1,4P8	G4P6	G1 P8	G9 P[8]	G9 P[8]	G2P(4)	pend	pend	pend
G3P8	G3P8						G1,2P6		G12P6	G9 P[4]	G9 P[4]	G3P(8)			
	G9P8	G9P8	G9P8	G9P8			G1		G4P6		G3,9 P[8,4]	G3P(4)			
			GP8	GP8			G1,2P8		G1,12P6, 8			G3P(6)			

Los genotipos identificados en los casos de rotavirus, están incluidos en los dos tipos de vacuna, lo cual garantiza el impacto de las intervenciones del MSPAS

Rotarix: (2 dosis) G1, G3, G4 y G6/P9
Rotateq: (3 dosis) G1, G2,G3,G4/P1

Fuente: CDC Atlanta.

La información anterior no representa la estadística final y oficial de casos, es el producto de la vigilancia para fines de caracterización epidemiológica. El dato oficial se registra en el sistema de información gerencial en salud SIGSA.