

Situación de las enfermedades parasitarias transmitidas por vectores, semana epidemiológica No. 16 Guatemala, 2019-2021*

Departamento de Epidemiología Ministerio de
Salud Pública y Asistencia Social

<http://epidemiologia.mspas.gob.gt/>

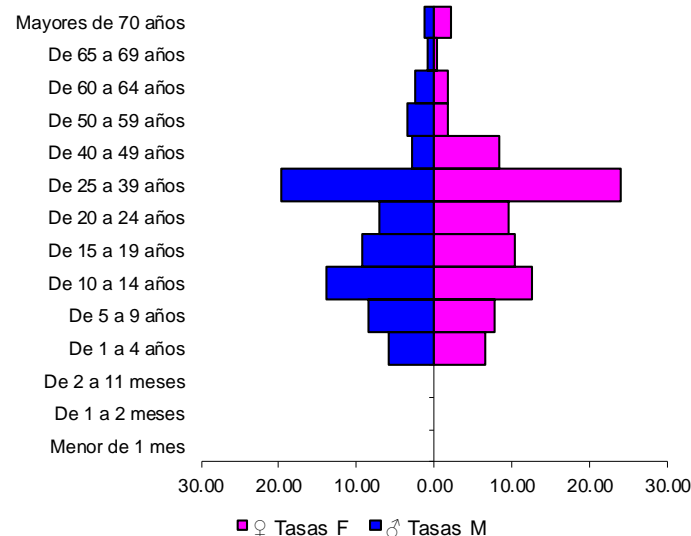
*Datos preliminares, sujetos a cambios según actualización de áreas de salud

Malaria, casos y tasas por áreas de salud a la semana epidemiológica 16 Guatemala, años 2019 - 2021

Área de salud	2019		2020		2021*	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Izabal	87	17.37	23	4.59	102	20.37
Alta Verapaz	104	7.37	110	7.80	182	12.90
Petén Norte	22	8.44	21	8.06	29	11.13
Escuintla	729	88.85	211	25.72	39	4.75
Petén Sur Occidental	6	2.01	6	2.01	11	3.68
Baja Verapaz	3	0.90	0		5	1.51
Suchitepéquez	36	5.77	10	1.60	3	0.48
Zacapa	2	0.79	0		1	0.39
Petén Sur Oriental	4	1.46	3	1.09	1	0.36
Chiquimula	0		3	0.67	1	0.22
Huehuetenango	3	0.22	7	0.50	1	0.07
Guatemala Central	6	0.60				
El Quiché	4	0.45				
Quetzaltenango	3	0.32				
Retalhuleu	3	0.83				
Ixcán	7	5.48	1	0.78		
Total	1019	5.76	395	2.23	375	2.12

Fuente: SIGSA/Epidemiología *Datos preliminares
Tasas por 100,000 hb

Malaria, tasas por grupos de edad y sexo a la semana epidemiológica 16 Guatemala, año 2021

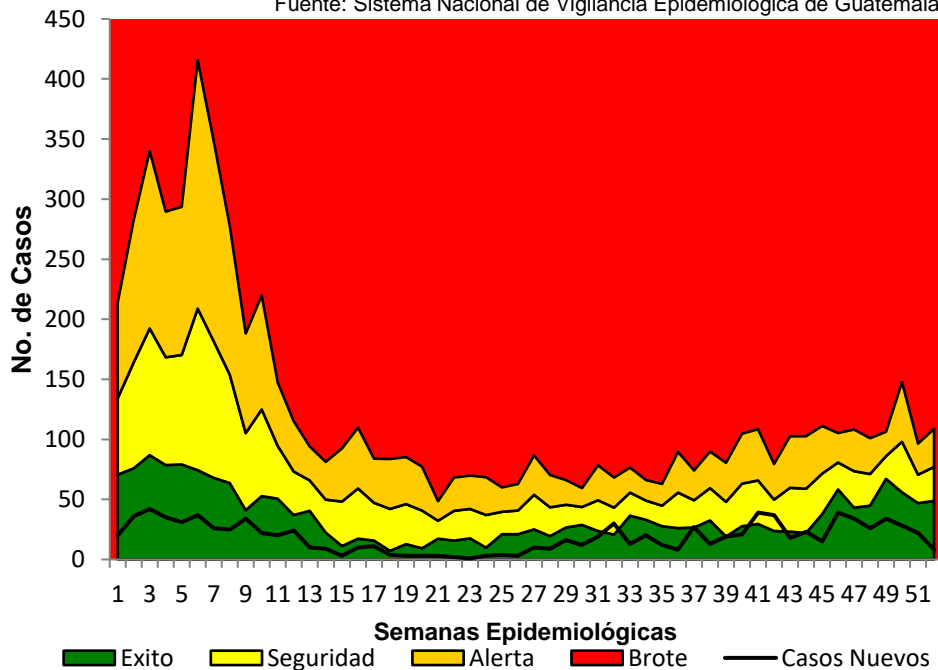


Fuente: SIGSA/Epidemiología

Alta Verapaz e Izabal reportan el 75.73% de casos del país (284/375). Escuintla presenta disminución de 81.50

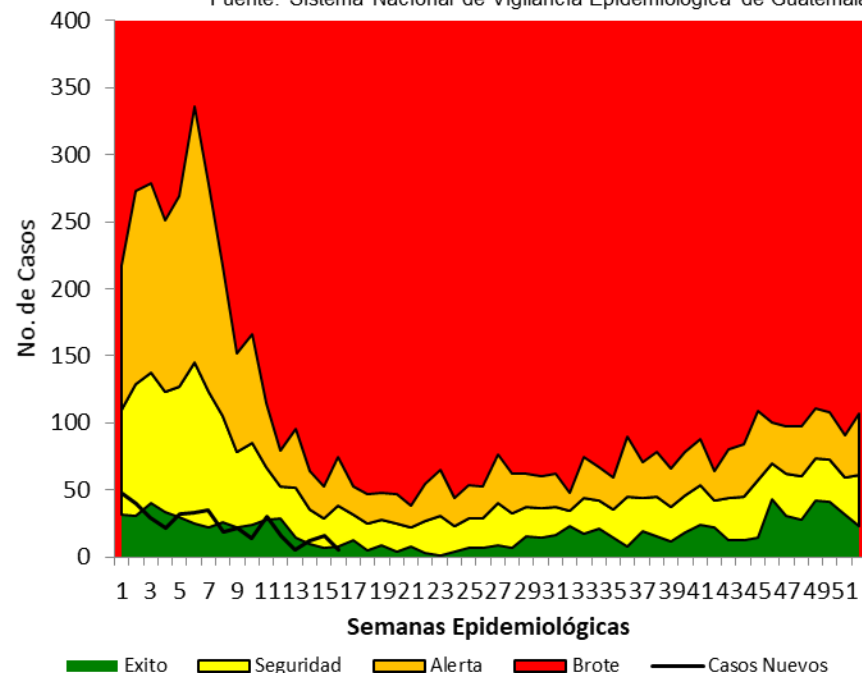
Malaria, corredor endémico semanal Guatemala 2020 Históricos de 5 años: 2015 a 2019

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala



Malaria, corredor endémico semanal Guatemala, 2021 Históricos de 5 años: 2016 a 2020

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de Guatemala



Malaria, actividad anual semanal de 5 años Guatemala por Áreas de Salud años 2016 a 2021

Áreas de Salud	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Guatemala Central	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guatemala Nor Oriente	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guatemala Nor Occidente	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Guatemala Sur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Progreso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chimaltenango	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escuintla	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Santa Rosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sololá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Quetzaltenango	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suchitepéquez	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Retalhuleu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Marcos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Huehuetenango	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
El Quiché	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ixcán	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ixil	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Alta Verapaz	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Baja Verapaz	3	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petén Norte	0	2	0	0	3	0	2	0	0	0	3	3	0	2	3	0
Petén Sur Oriental	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Petén Sur Occidental	3	0	2	0	0	0	0	0	0	2	3	0	2	0	2	0
Izabal	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2
Zacapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Chiquimula	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jalapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jutiapa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
República de Guatemala	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3

■ Brote
 ■ Alerta
 ■ Seguridad
 ■ Éxito
 ■ Cero Caso

Fuente: SIGSA/Epidemiología



Conclusiones:

- Disminución en el reporte de casos a nivel país comparado el mismo periodo 2019- 2020 - 2021 a expensas de Escuintla
- Alta Verapaz e Izabal presentan aumento de casos en comparación al mismo periodo del año 2019 y 2021
- A la semana 16 del año 2021 Izabal reporta la tasa de incidencia más alta del país

Recomendaciones:

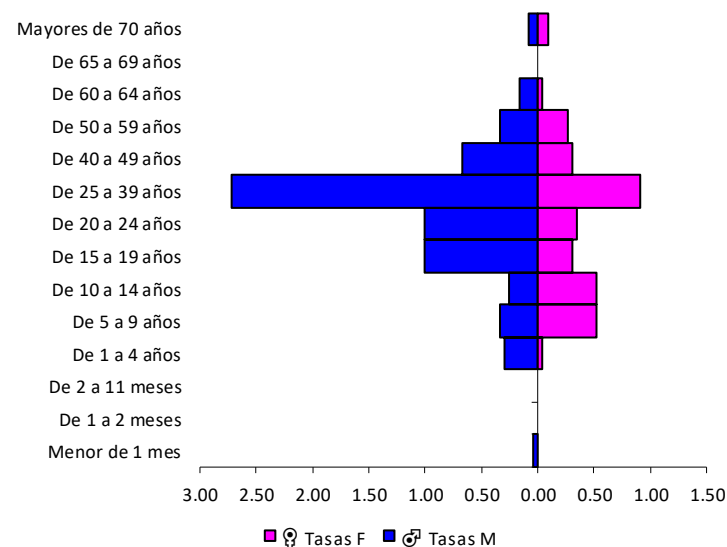
- Fortalecer la vigilancia epidemiológica orientada a la eliminación de la malaria a nivel país con recurso humano, material y equipo.
- Capacitar a personal multidisciplinario sobre lineamientos de eliminación de la malaria
- Fortaleces el análisis epidemiológico de forma integral a todo nivel

Leishmaniasis, casos y tasas por áreas de salud a la semana epidemiológica 16 Guatemala, años 2021 - 2021

Área de salud	2019		2020		2021*	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Petén Sur Oriental	74	2.70	81	2.95	37	1.35
Petén Norte	92	3.53	48	1.84	30	1.15
Alta Verapaz	325	2.30	338	2.40	131	0.93
Huehuetenango	5	0.04	46	0.33	35	0.25
Petén Sur Occidental	17	0.57	3	0.10	6	0.20
Izabal	2	0.04	2	0.04	2	0.04
Zacapa	1	0.04	0		1	0.04
Guatemala Central	0		1	0.01		
Guatemala Nor Occidente	1	0.01				
Guatemala Sur	1	0.01				
Quetzaltenango	1	0.01				
Retalhuleu	0		1	0.03		
Ixcán	15	1.17	2	0.16		
Total	534	0.30	522	0.30	242	0.14

Fuente: SIGSA/Epidemiología *Datos preliminares
Tasas por 10,000 hb

Leishmaniasis, tasas por grupos de edad y sexo a la semana epidemiológica 16 Guatemala, año 2021



Fuente: SIGSA/Epidemiología

Disminución en el reporte de casos a nivel nacional del 53.63% comparado el mismo periodo de análisis 2020-2021

Conclusiones:

- Disminución en el reporte de casos a nivel país

Recomendaciones:

- Fortalecer la vigilancia epidemiológica
- Fortaleces el análisis epidemiológico de forma integral a todo nivel
- Monitoreo de ingreso oportuno de casos al sistema oficial



Chagas, casos y tasas por áreas de salud a la semana epidemiológica 16 Guatemala, años 2021 - 2021

Área de salud	2019		2020		2021*	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
Jutiapa	51	0.99	55	1.07	25	0.49
Chiquimula	0		8	0.18	10	0.22
Zacapa	3	0.12	0		4	0.16
Baja Verapaz	2	0.06	0		1	0.03
Santa Rosa	2	0.05	0		1	0.02
Alta Verapaz	0		0		2	0.01
El Quiché	0		0		1	0.01
Guatemala Central	1	0.01				
Guatemala Nor						
Occidente	0		1	0.01		
El Progreso	2	0.11				
Escuintla	0		1	0.01		
Sololá	1	0.02				
Jalapa	0		22	0.55		
Izabal	2	0.04	1	0.02		
Petén Norte	2	0.08	2	0.08		
Petén Sur Oriental	0		2	0.07		
Total	66	0.04	92	0.05	44	0.02

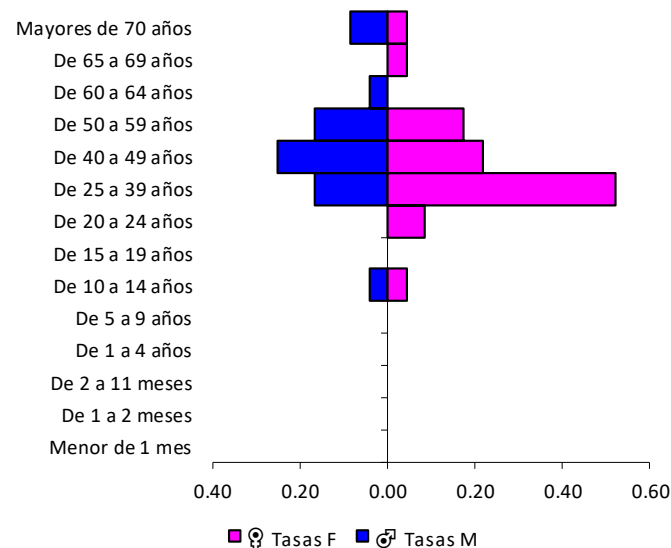
Fuente:

SIGSA/Epidemiología

Tasas por 10,000 hb

*Datos preliminares

Chagas, tasas por grupos de edad y sexo a la semana epidemiológica 16 Guatemala, año 2021



Fuente: SIGSA/Epidemiología

Conclusiones:

- Disminución en el reporte de casos a nivel país

Recomendaciones:

- Fortalecer la vigilancia epidemiológica
- Descentralizar el diagnóstico de casos
- Fortalecer el análisis epidemiológico de forma integral a todo nivel
- Monitoreo del ingreso oportuno de casos