

Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 24, del 08 al 14 de junio 2025

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

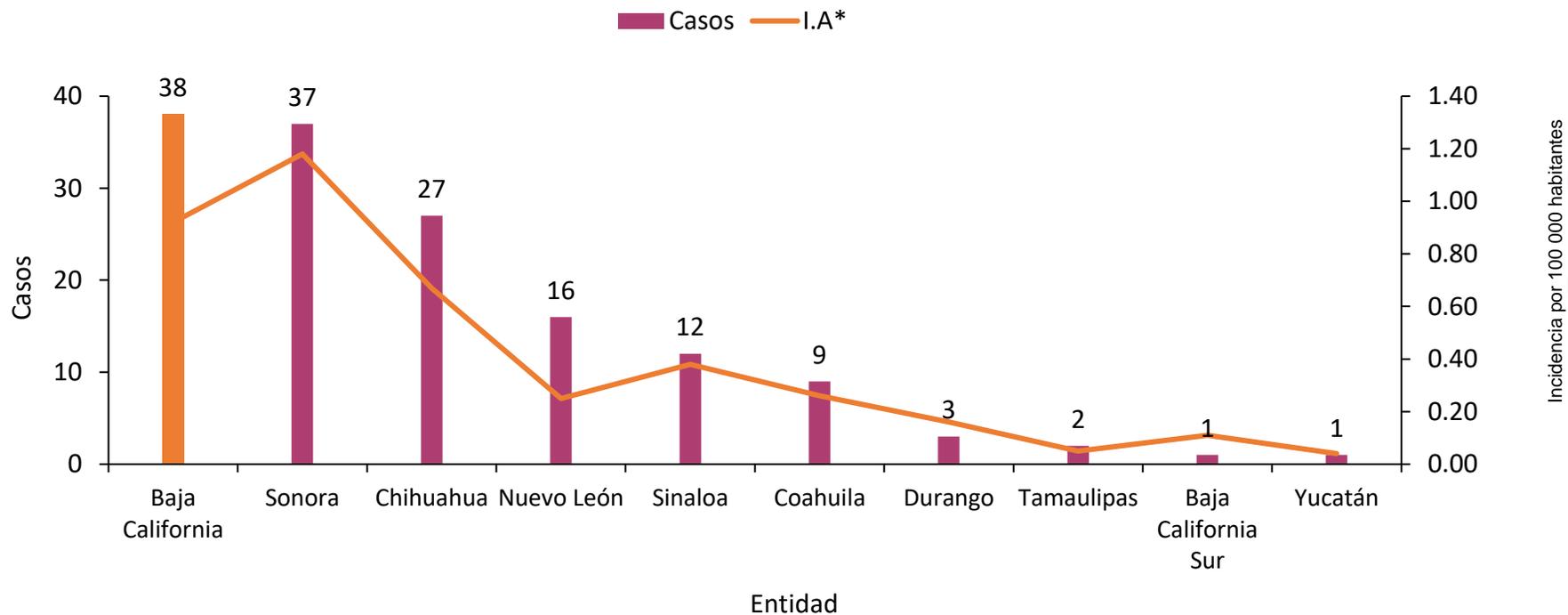
Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 23, México 2025

A nivel nacional, se acumulan a la SE 23

146
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 37 casos y una incidencia de 1.2 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional: 0.1 casos por 100 mil habitantes.

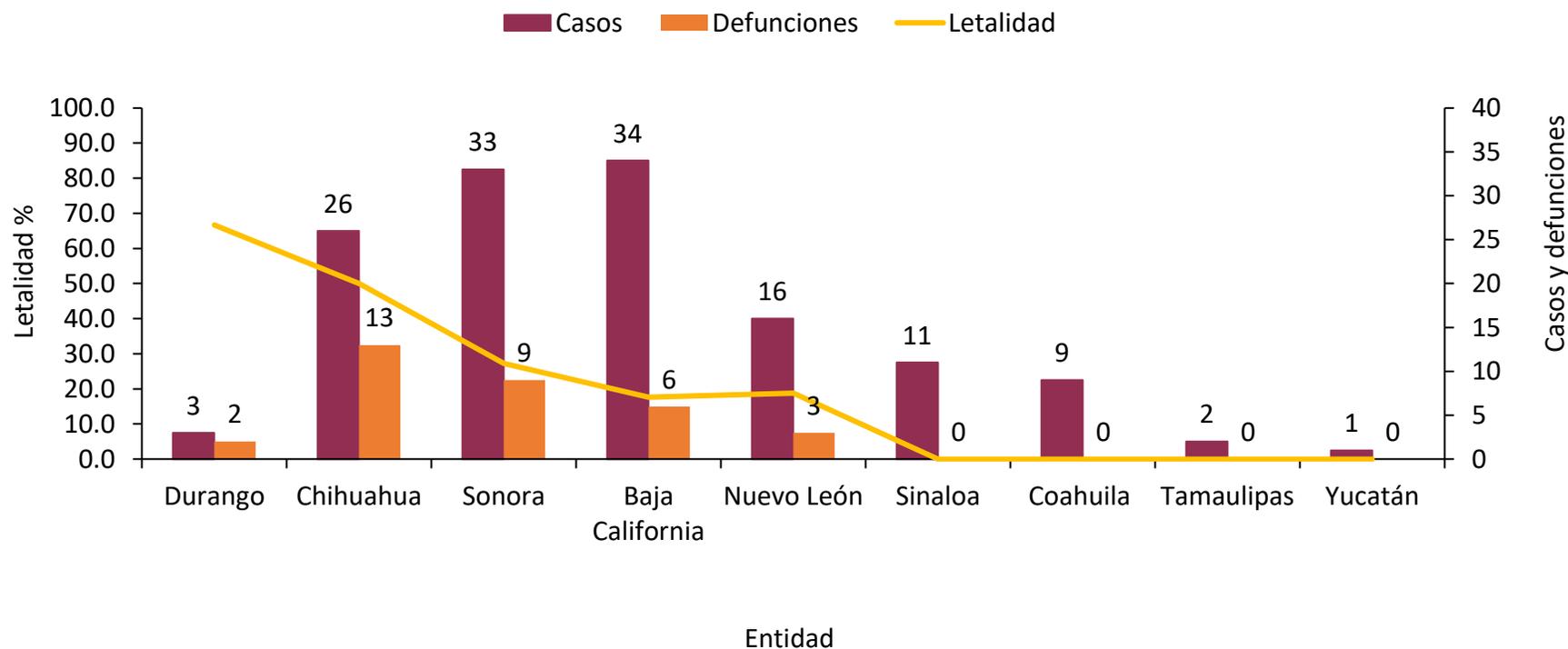


* por cada 100 000 habitantes

A nivel nacional a la SE. 21, se reportaron 135 casos y 33 defunciones.
Letalidad nacional 24%

Hasta la misma SE 21, Sonora reportaba 33 casos de los cuales 9 fueron defunciones con letalidad del 27%

Casos y defunciones de FMRR por entidad federativa SE 21, México 2025



^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

En la Semana No. 24 de 2025, se estudiaron 22 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

1

Caso*

1

Defunción**

Durante el año 2025, se han estudiado 294 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

38

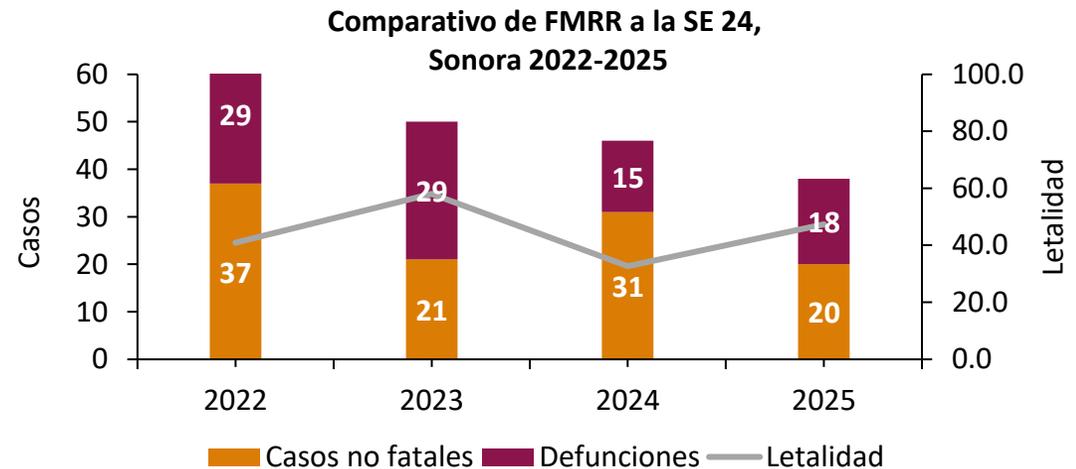
Casos

18

Defunciones

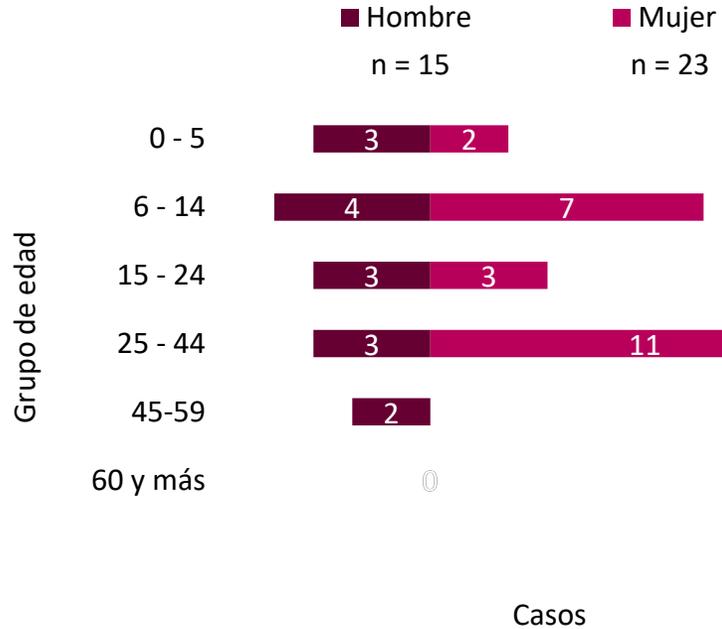
(Letalidad: (47%)[^]

- La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. Al cierre preliminar 2024, se registraron un total de **177 casos**, de los cuales **65 fueron defunciones**, con una letalidad del **37%**
- Durante el año 2025 a la SE 24, se han confirmado **38 casos**, de los cuales **18 han sido defunciones**.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban **263 casos estudiados**, **46 casos confirmados**, de los cuales **15 fueron defunciones**; por lo que en el 2025 se registra un aumento del **12%** en la notificación, una reducción del **17%** en casos, así como un incremento del **20%** en defunciones y **14%** en la letalidad



Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

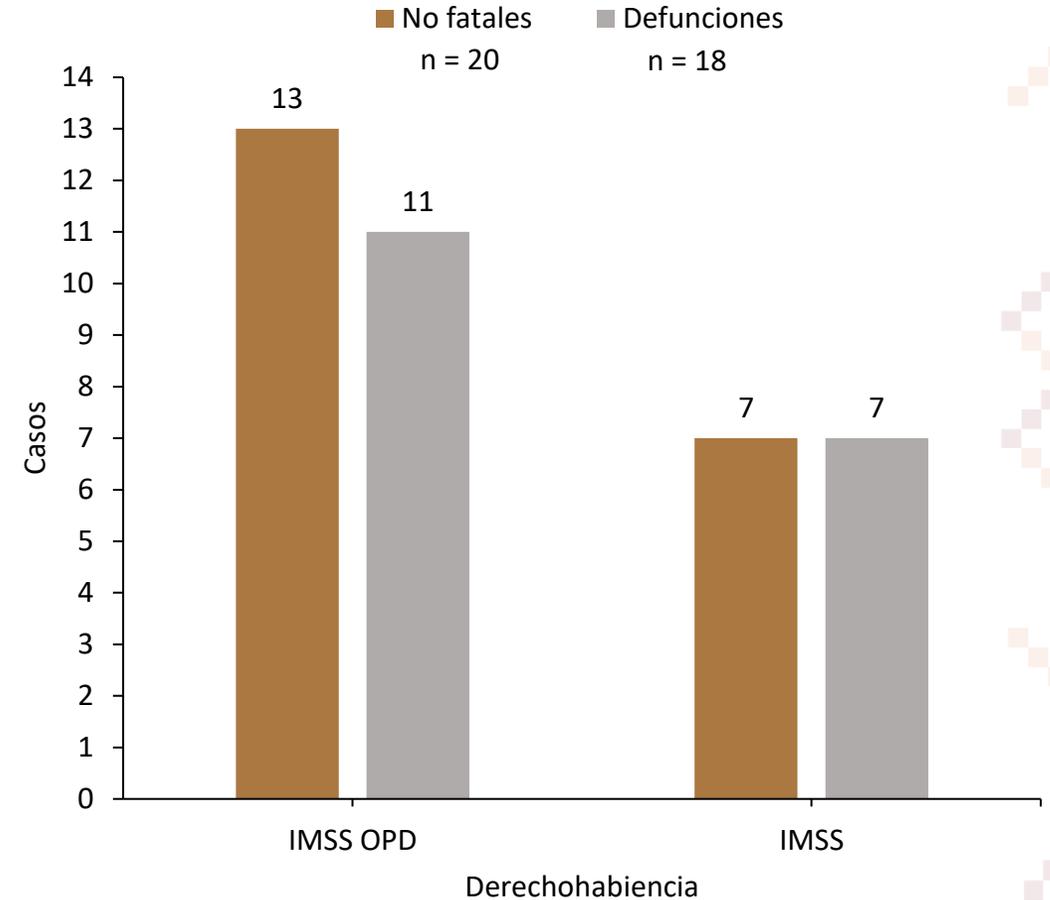
Casos por sexo y grupo de edad



Distribución de casos por Distritos de Salud

DS 01 (13)	DS 02 (0)	DS 03 (3)	DS 04 (7)	DS 05 (11)	DS 06 (4)
34%	0%	8%	18%	29%	11%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 24 del año en curso, se han presentado 18 defunciones

6

Hombres

12

Mujeres

47%

Letalidad[^]

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (4), Benito Juárez, Navojoa y Guaymas (3 cada uno); Etchojoa (2), San Miguel de Horcasitas, Agua Prieta y Puerto Peñasco (1 cada uno), sin comorbilidades asociadas.

Grupos de edad	Defunciones	T.M.
0 a 4 años	1	0.5
5 a 9 años	1	0.4
15 a 19 años	1	0.4
20 a 24 años	2	0.7
25 a 29 años	1	0.4
30 a 34 años	1	0.4
35 a 39 años	5	2.2
40 a 44 años	4	2.0
45 a 49 años	2	1.1
Total	17	0.6

La edad promedio de los casos fatales es de 32 años.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

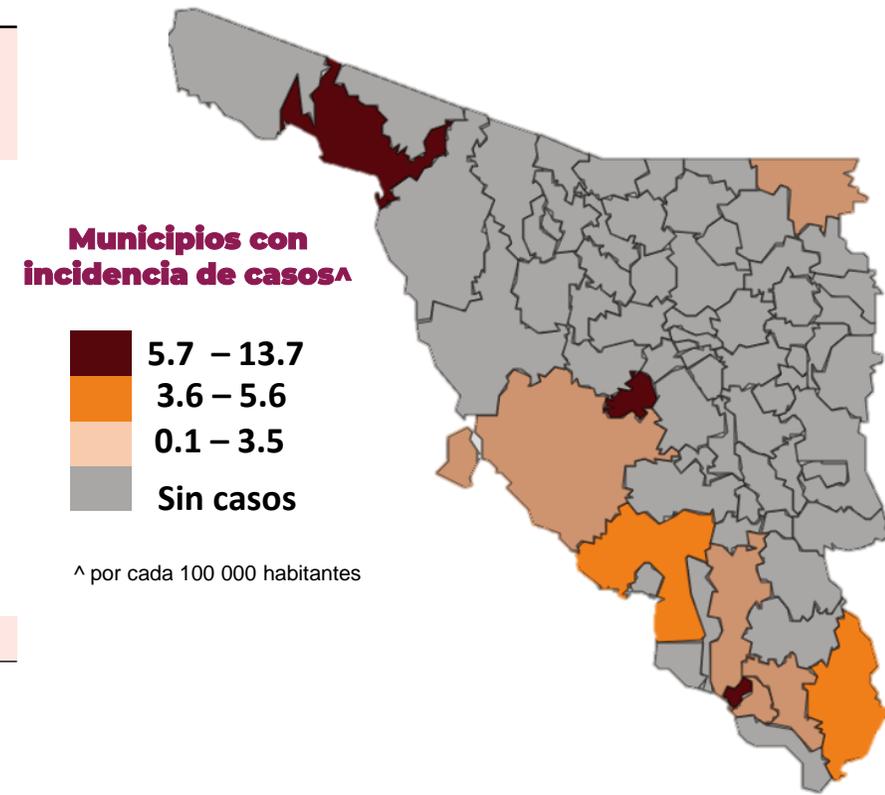
Casos y defunciones de FMRR por municipio de residencia

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR [^]	T.M* [*]
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Benito Juárez	0	3	3	13.7	100.0	13.7
San Miguel de Horcasitas	0	1	1	8.1	100.0	8.1
Puerto Peñasco	3	1	4	6.1	25.0	1.5
Álamos	1	0	1	4.0	0.0	0.0
Guaymas	3	3	6	3.7	50.0	1.9
Etchojoa	0	2	2	3.2	100.0	3.2
Agua Prieta	2	1	3	3.0	33.3	1.0
Navojoa	2	3	5	2.9	60.0	1.8
Hermosillo	8	4	12	1.2	33.3	0.4
Cajeme	1	0	1	0.2	0.0	0.0
Total	20	18	38	1.2	47.4	0.6

FMRR= Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii.

•I.A: Incidencia. * T.M: Tasa de Mortalidad. Cálculo de ambas tasas por 100 000 habitantes.

[^] Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii por cada 100 casos.

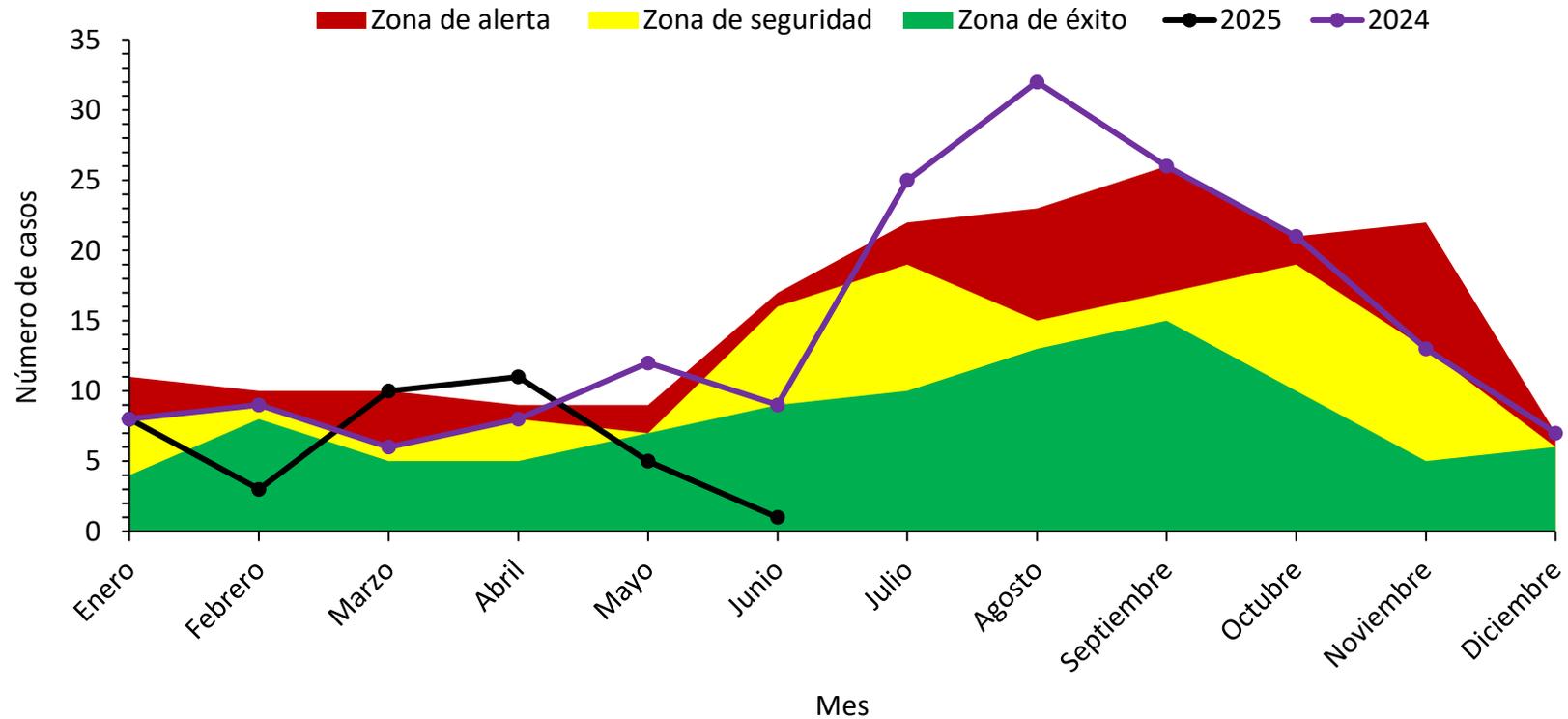


El canal endémico nos muestra el comportamiento histórico de la FMRR por mes.

La incidencia del mes de mayo se situó en “zona de éxito”

Obsérvese que en cualquier época del año ocurren casos de FMRR, pero en el segundo semestre es cuando se espera un incremento de los mismos.

Canal endémico por mes de FMRR en Sonora, 2025



Medidas de Prevención **Rickettsia**



Elimina toda la maleza

Las güinas y garrapatas se ocultan en la abundante vegetación



Revisa y baña a tu mascota

De forma periódica, revísalo en su pecho y cuello, detrás de las patas, orejas, alrededor de la cola



Deshazte del escombro

Como colchones viejos, botellas, llantas, ya que la garrapata o güina la utiliza de refugio



Revísate

Diariamente en el cabello, dentro y detrás de orejas, ombligo, en medio de tus dedos (mano y pie), detrás de las rodillas



Limpia tu entorno

Frecuentemente por dentro y por fuera; tapa todo hoyo en paredes, para evitar formación de nidos de güinas o garrapatas

Directorio

Dr. José Luis Alomía Zegarra
Secretario de Salud Pública

Dr. Jorge Laureano Eugenio
Subsecretario de Servicios de Salud Colectiva

Mtra. María Angélica Campa Peñúñuri
Encargada de despacho de la Dirección General de Servicios de Salud Pública

Dr. Universo Ortiz Arballo
Director de Inteligencia e Información en Salud

Dra. Ana Luz Blancas García
Subdirectora de Sistemas Especiales e información epidemiológica

Q.B.C. Jesús Manuel Contreras García
Responsable del Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmitidas por Vector