



GOBIERNO  
DE SONORA  
SECRETARÍA DE  
SALUD PÚBLICA

**Subsecretaría de Servicios de Salud Colectiva**  
Dirección General de Servicios de Salud Pública  
Dirección de Inteligencia e información en Salud

# Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 53, del 28 de diciembre de 2025 al 03 de enero de 2026

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

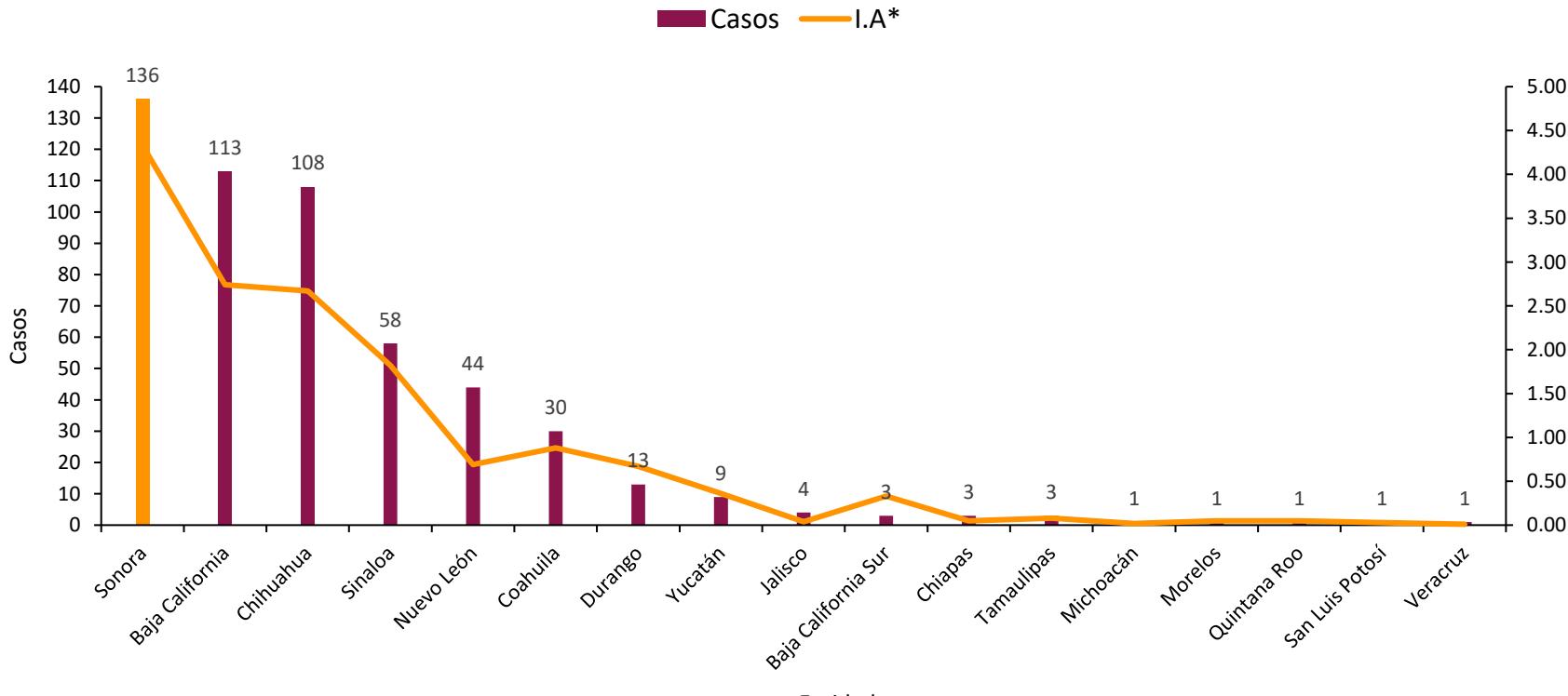
A nivel nacional, se acumulan a la SE 51

**529**  
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 136 casos y una incidencia de 4.3 casos por 100 mil habitantes.

Incidencia nacional:  
0.4 casos por 100 mil habitantes.

## Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 51, México 2025



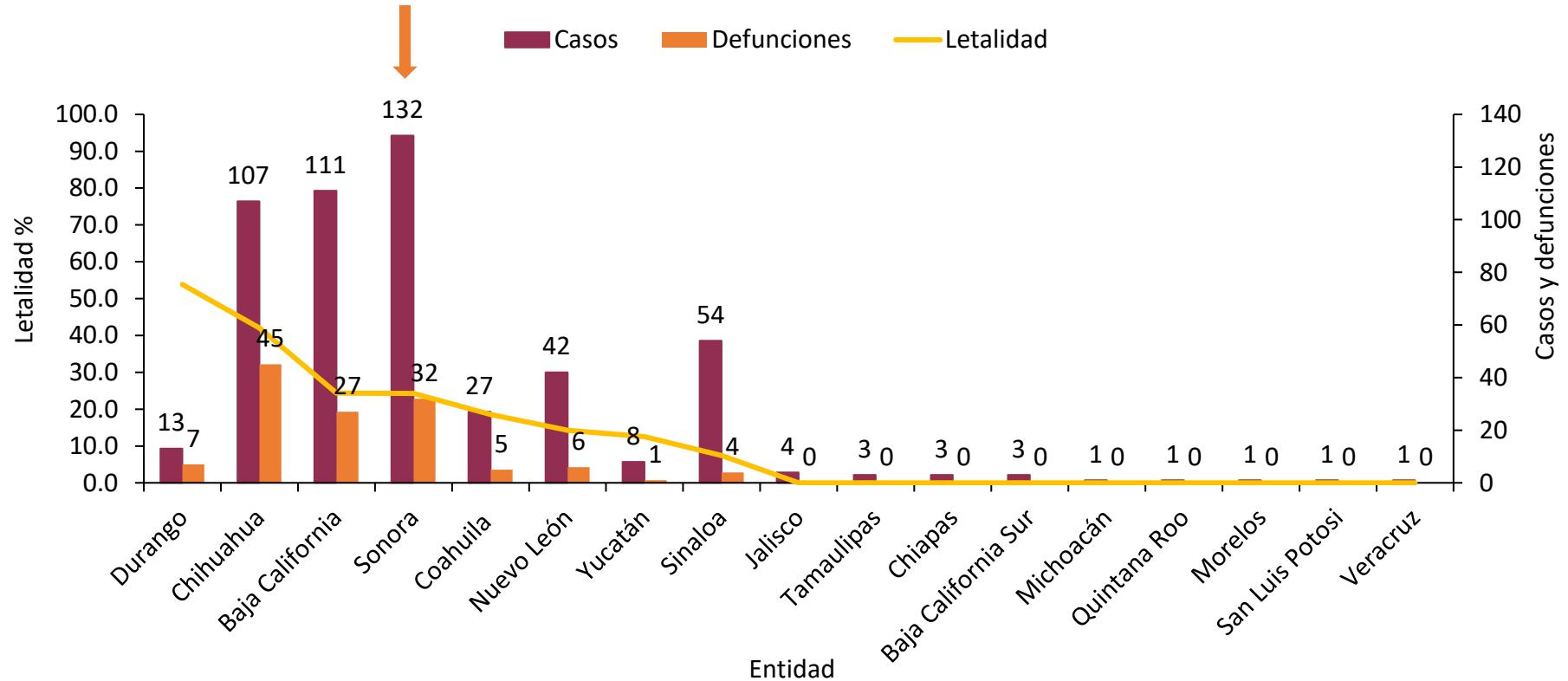
\* por cada 100 000 habitantes

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

A nivel nacional a la SE.48 se reportaron 512 casos y 127 defunciones. Letalidad nacional 25%

Hasta la misma SE 48, Sonora reportaba 132 casos de los cuales 32 fueron defunciones con letalidad del 25%

Casos y defunciones de FMRR por entidad federativa  
SE 48, México 2025



^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

**En la Semana No. 53 de 2025-2026, se  
estudiaron  
11 casos sospechosos de FMRR, de ellos se  
confirmaron:**

**1**

Caso\*

**2**

Defunciones\*\*

**Durante el año 2025-2026, se han estudiado  
1255  
casos sospechosos de FMRR, de ellos se  
confirmaron:**

**141**

Casos

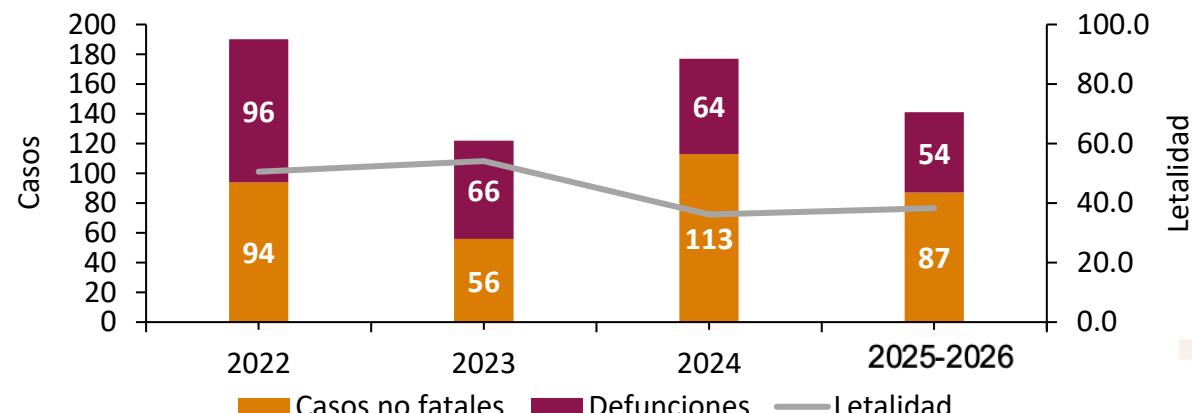
**54**

Defunciones

(Letalidad: (38%)<sup>^</sup>

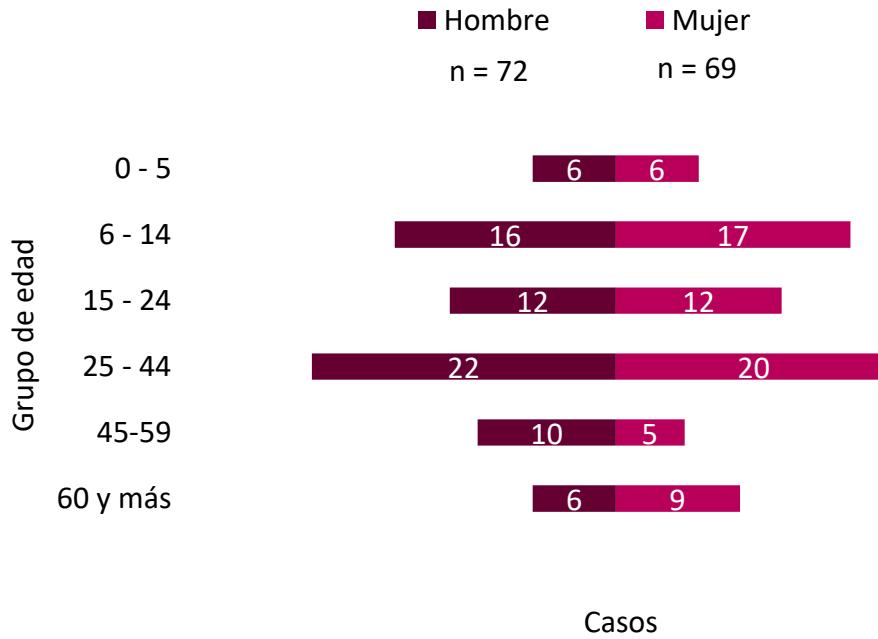
- **La Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* (FMRR) transmitida por garrapatas, es la rickettsiosis de mayor importancia para la salud pública en México y Sonora. Al cierre preliminar 2024, se registraron un total de 177 casos, de los cuales 65 fueron defunciones, con una letalidad del 37%.**
- **Durante el año 2025-2026 a la SE 53, han confirmado 141 casos, de los cuales 54 han sido defunciones.**
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban 996 casos estudiados, 177 casos confirmados, de los cuales 65 fueron defunciones; por lo que en el 2025 se registra un incremento del 26% en la notificación, una reducción del 20% en casos, una disminución del 17% en defunciones, así como un aumento del 2% en letalidad.

Comparativo de FMRR a la SE 53  
Sonora 2022-2026

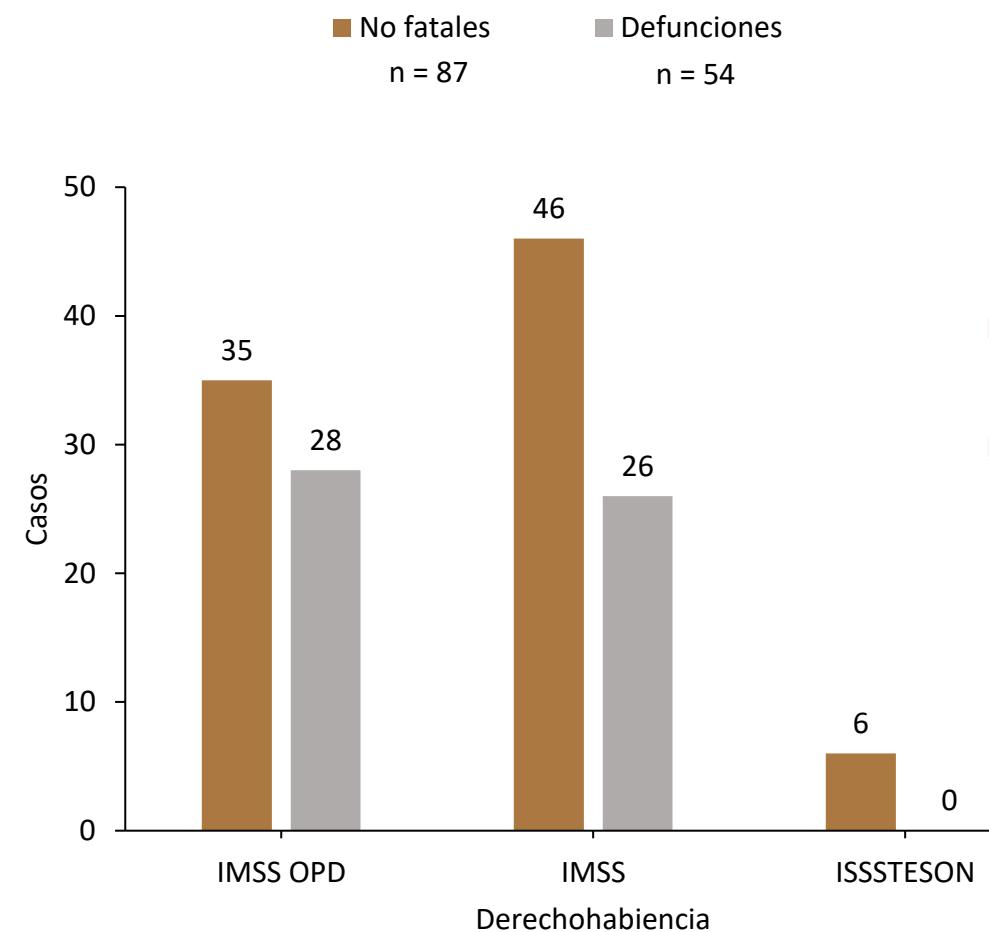


# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

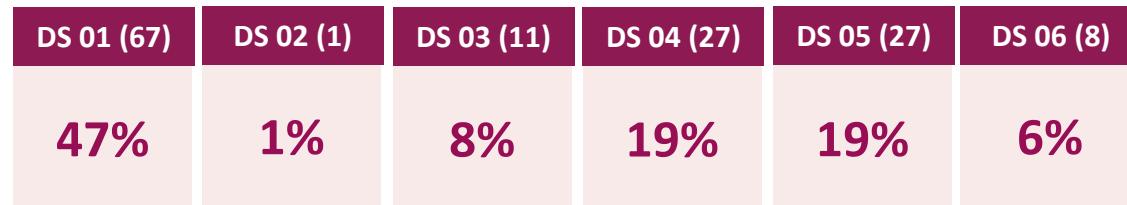
## Casos por sexo y grupo de edad



## Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



## Distribución de casos por Distritos de Salud



# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

## Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 53 del año en curso, se han presentado 54 defunciones

**26**

Hombres

**28**

Mujeres

**38%**

Letalidad<sup>^</sup>

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (12), Navojoa (8), Etochojoa (6), Guaymas y Cajeme (5 cada uno); Benito Juárez y Agua Prieta (3 cada uno); Huatabampo (2), San Miguel de Horcasitas, Puerto Peñasco y Empalme (2 cada uno), Bácum, Nacozari de García, Pitiquito y San Ignacio Río Muerto (1 cada uno); de los cuales no presentaban comorbilidades (44) y el resto (8) presentaba diabetes, hipertensión y otros.

Grupos de edad	Defunciones	T.M.
0 a 4 años	1	0.5
5 a 9 años	3	1.3
10 a 14 años	3	1.2
15 a 19 años	5	1.9
20 a 24 años	3	1.1
25 a 29 años	3	1.1
30 a 34 años	6	2.4
35 a 39 años	6	2.6
40 a 44 años	9	4.4
45 a 49 años	6	3.2
50 a 54 años	3	1.6
55 a 59 años	1	0.6
60 a 64 años	1	0.7
65 y más	4	1.7
<b>Total</b>	<b>54</b>	<b>1.7</b>

La edad promedio de los casos fatales es de 36 años.

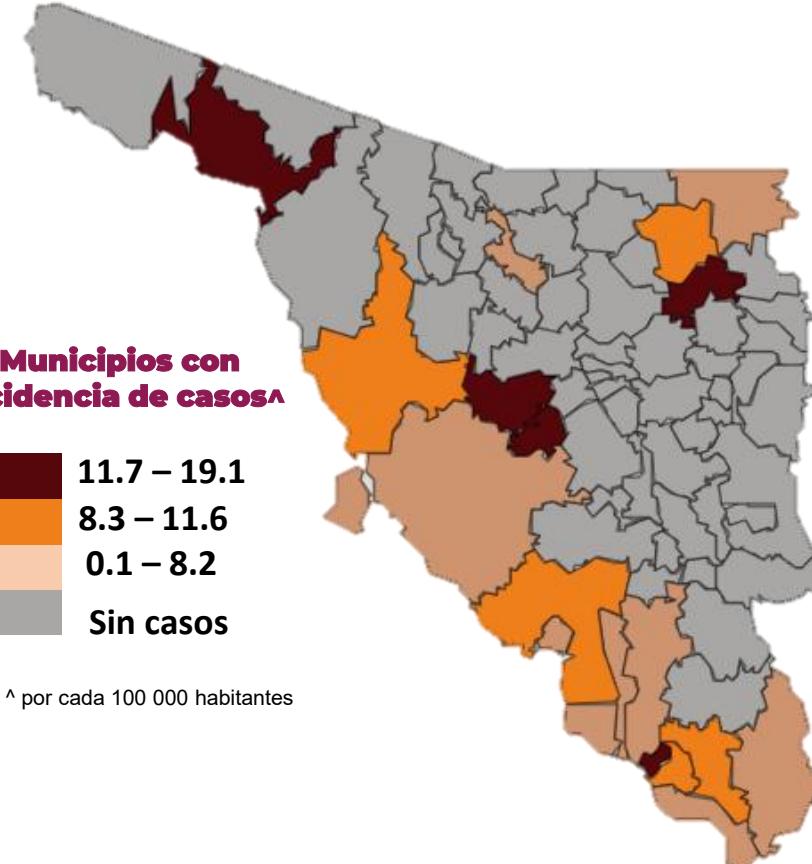
# Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR <sup>▲</sup>	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Carbó	1	0	1	18.9	0.0	0.0
San Miguel de Horcasitas	0	2	2	15.7	100.0	15.7
Benito Juárez	0	3	3	13.7	100.0	13.7
Nacozari de García	1	1	2	12.8	50.0	6.4
Puerto Peñasco	6	2	8	12.2	25.0	3.0
Pitiquito	0	1	1	11.0	100.0	11.0
Fronteras	1	0	1	10.1	0.0	0.0
Etchojoa	0	6	6	9.6	100.0	9.6
Guaymas	9	5	14	8.7	35.7	3.1
Navojoa	6	8	14	8.2	57.1	4.7
Agua Prieta	5	3	8	7.9	37.5	3.0
San Ignacio Río Muerto	0	1	1	6.9	100.0	6.9
Hermosillo	49	13	62	5.9	21.0	1.2
Empalme	1	2	3	5.8	66.7	3.8
Magdalena	2	0	2	5.5	0.0	0.0
Bácum	1	0	1	4.1	0.0	0.0
Álamos	1	0	1	4.0	0.0	0.0
Huatabampo	1	2	3	3.8	66.7	2.6
Cajeme	3	5	8	1.8	62.5	1.1
<b>Total</b>	<b>87</b>	<b>54</b>	<b>141</b>	<b>4.4</b>	<b>38.3</b>	<b>1.7</b>

FMRR= Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii.

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

<sup>▲</sup> Letalidad: Defunciones por Fiebre Manchada por Rickettsia rickettsii por cada 100 casos.

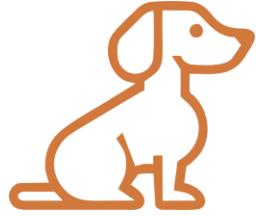


# Medidas de Prevención Rickettsia



## Elimina toda la maleza

Las güinas y garrapatas se ocultan en la abundante vegetación



## Revisa y baña a tu mascota

De forma periódica, revisalo 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**

Dra. 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**