

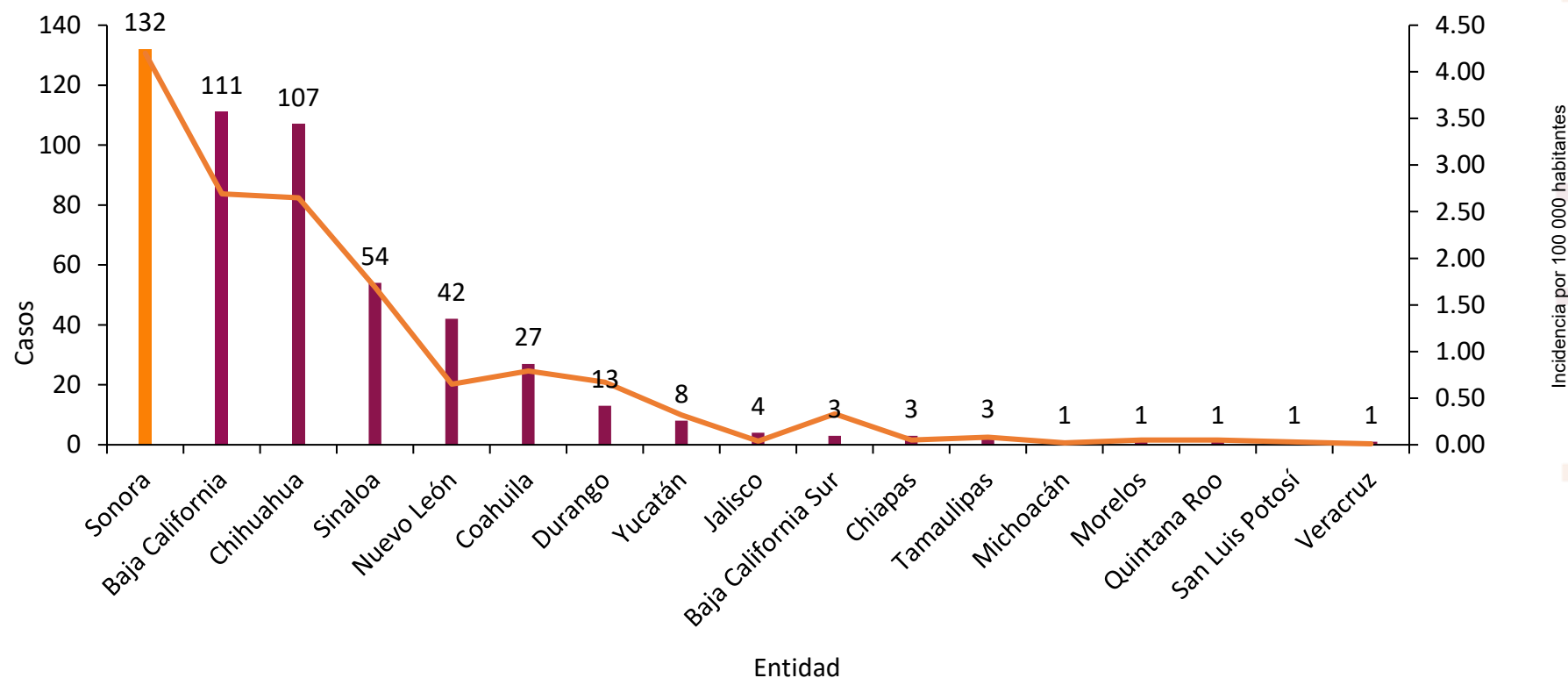
Informe Epidemiológico Semanal de Rickettsiosis, Sonora 2025

Fiebre Manchada por *Rickettsia Rickettsii* transmitida por garrapatas

Semana Epidemiológica (SE) 49, del 30 de noviembre al 06 de diciembre 2025

Casos confirmados e incidencia de Rickettsiosis por entidad, SE 48, México 2025

■ Casos ■ I.A*



* por cada 100 000 habitantes

A nivel nacional, se
acumulan a la SE 48

512
casos de Rickettsiosis.

Sonora reporta 132 casos y
una incidencia de 4.2 casos
por 100 mil habitantes.

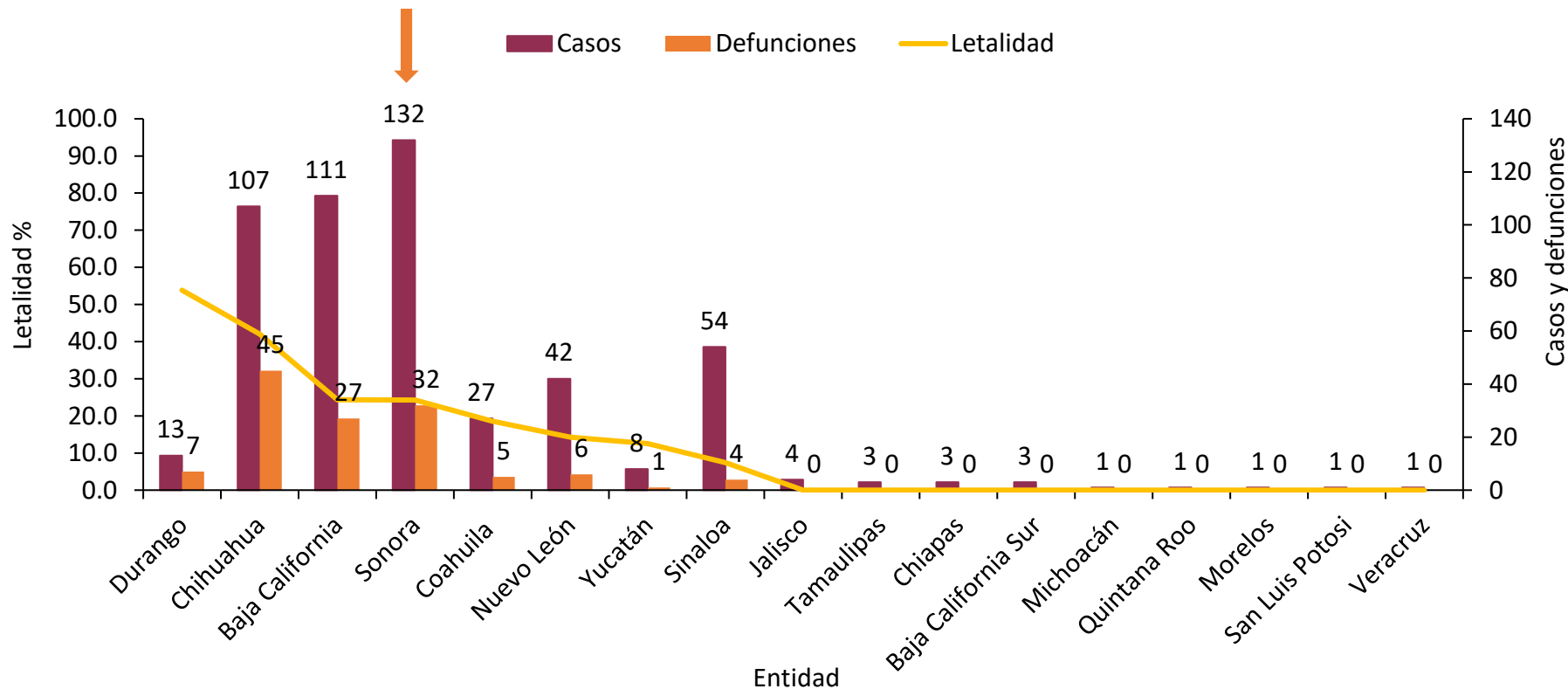
Incidencia nacional:
0.4 casos por 100 mil
habitantes.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

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



^ Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

En la Semana No. 49 de 2025, se estudiaron 22 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

3

Casos*

3

Defunciones**

Durante el año 2025, se han estudiado 1184 casos sospechosos de FMRR, de ellos se confirmaron:

135

Casos

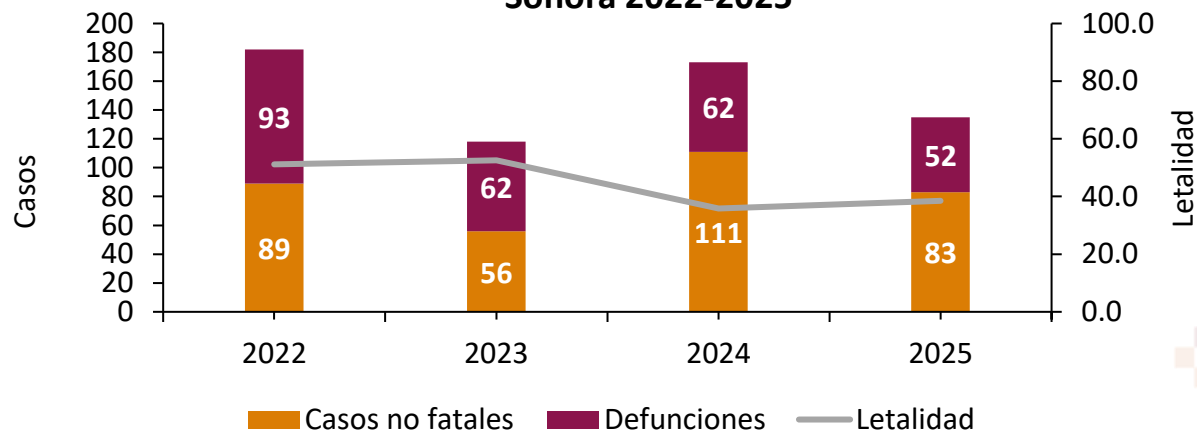
52

Defunciones

(Letalidad: (39%)^

- 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 49, se han confirmado **135 casos**, de los cuales **52 han sido defunciones**.
- A la misma semana epidemiológica del 2024, se acumulaban **962 casos estudiados**, **173 casos confirmados**, de los cuales **62 fueron defunciones**; por lo que en el 2025 se registra un incremento del **23%** en la notificación, una reducción del **22%** en casos, una disminución del **16%** en defunciones, así como un aumento del **3%** en letalidad

**Comparativo de FMRR a la SE 49
Sonora 2022-2025**



Fuente: SINAVE/DGE/SALUD/Sistema Especial de Vigilancia Epidemiológica de *Rickettsiosis* con información a la SE 49. 2025.

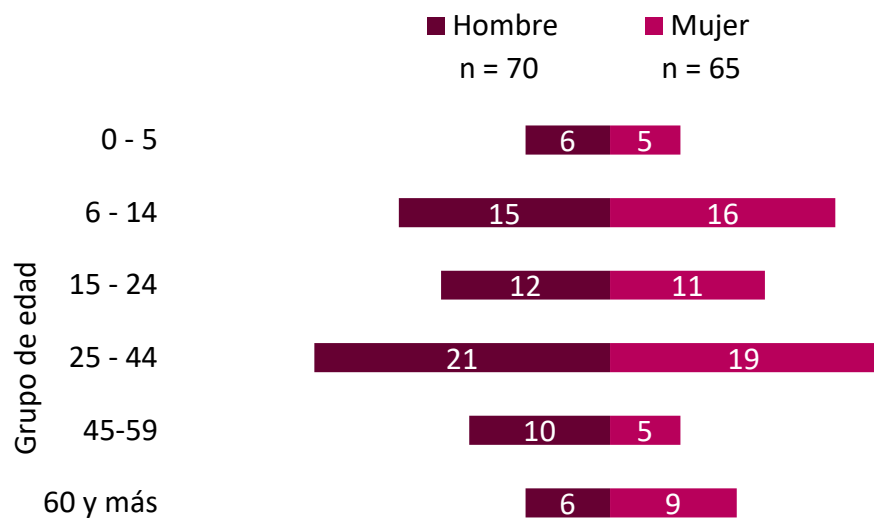
^Letalidad: Defunciones por cada 100 casos.

*Los casos confirmados de la semana pertenecen a los municipios de Cajeme, Bámuc y Huatabampo (1 cada uno)

** Las defunciones sucedieron en los municipios de Cajeme, Bámuc y Huatabampo (1 cada uno)

Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Casos por sexo y grupo de edad

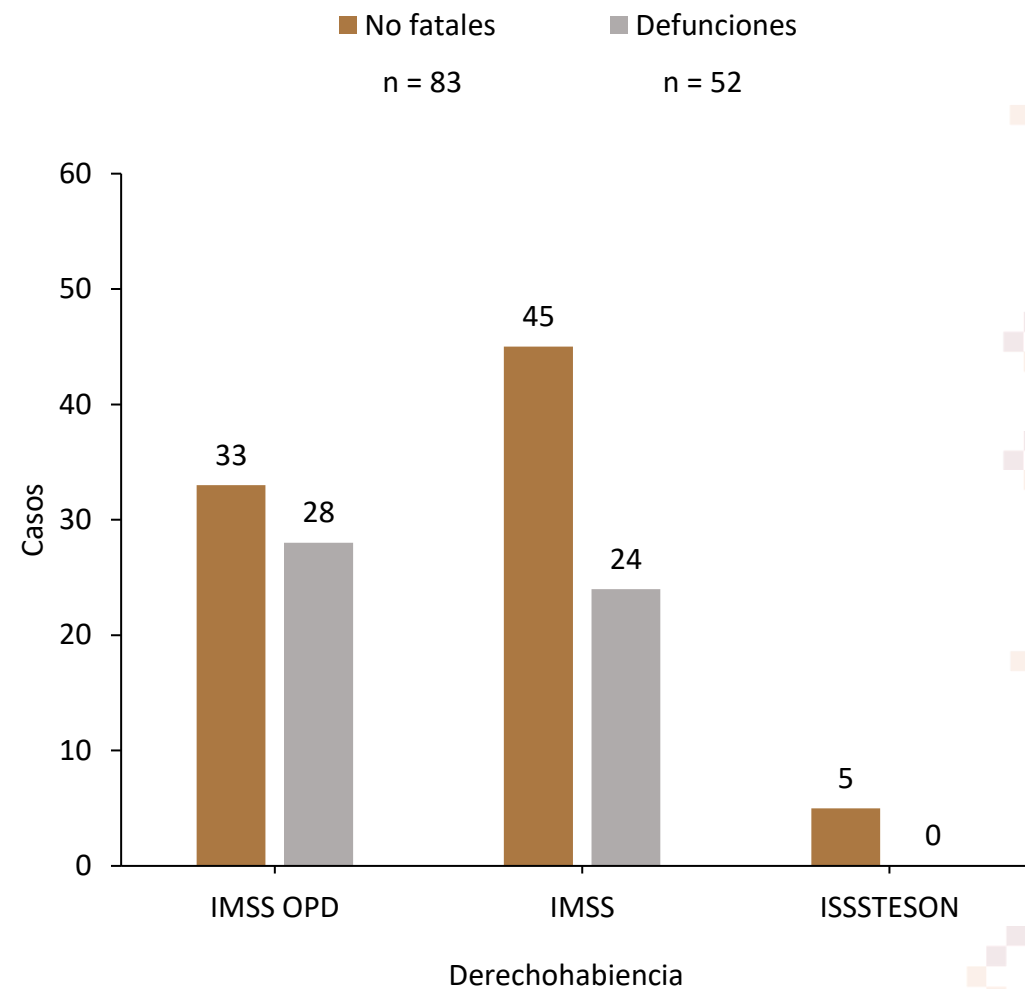


Casos

Distribución de casos por Distritos de Salud

DS 01 (63)	DS 02 (1)	DS 03 (10)	DS 04 (27)	DS 05 (27)	DS 06 (7)
47%	1%	7%	20%	20%	5%

Casos no fatales y defunciones por derechohabiencia



Defunciones por FMRR, Sonora 2025

A la Semana No. 49 del año en curso, se han
presentado 52 defunciones

25

Hombres

27

Mujeres

39%

Letalidad[^]

Las defunciones sucedieron en los municipios de Hermosillo (10), Navojoa (8), Etchojoa (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, Nacoziari 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	4	1.5
20 a 24 años	3	1.1
25 a 29 años	2	0.8
30 a 34 años	6	2.4
35 a 39 años	6	2.7
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	1.4
Total	52	1.7

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

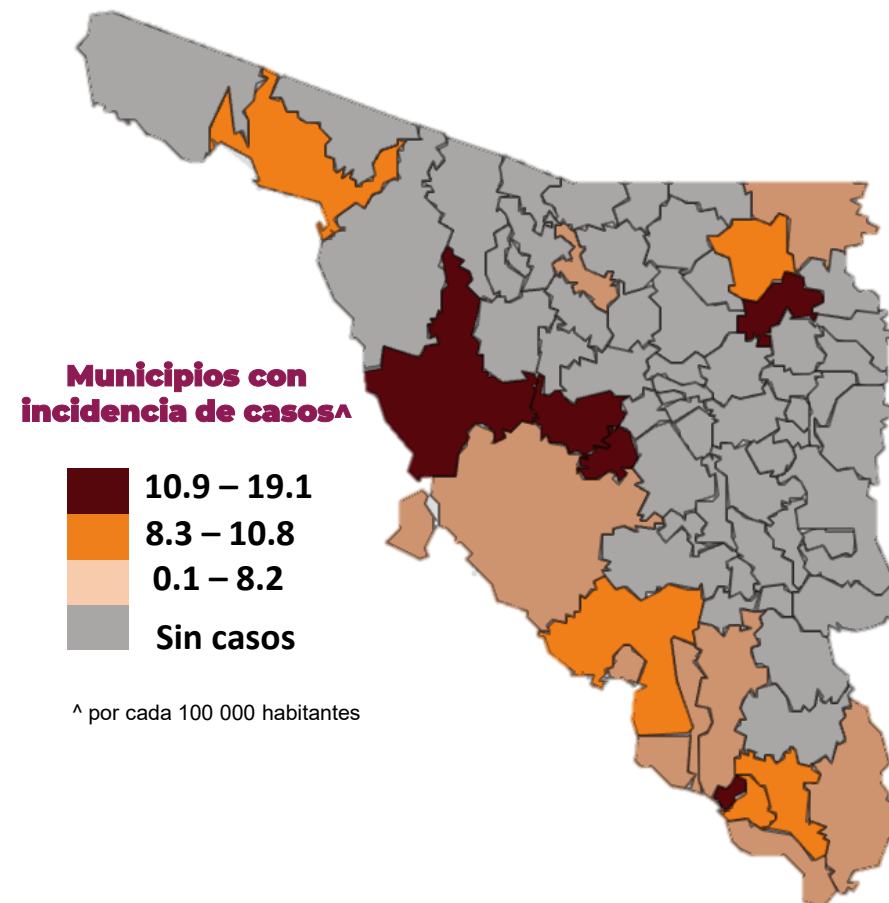
Informe Epidemiológico Rickettsiosis, Sonora 2025

Municipios	FMRR			IA •	Letalidad FMRR^	T.M*
	Casos no fatales	Casos fatales	Total			
Carbó	1	0	1	19.1	0	0
San Miguel de Horcasitas	0	2	2	16.1	100	16.1
Benito Juárez	0	3	3	13.7	100	13.7
Nacozari de García	1	1	2	12.9	50	6.5
Pitiquito	0	1	1	10.9	100	10.9
Puerto Peñasco	5	2	7	10.7	28.6	3.1
Fronteras	1	0	1	10.2	0	0
Etchojoa	0	6	6	9.6	100	9.6
Guaymas	9	5	14	8.7	35.7	3.1
Navojoa	6	8	14	8.2	57.1	4.7
Agua Prieta	4	3	7	7	42.9	3
San Ignacio Río Muerto	0	1	1	6.9	100	6.9
Empalme	1	2	3	5.8	66.7	3.8
Hermosillo	47	11	58	5.6	19	1.1
Magdalena	2	0	2	5.6	0	0
Bácum	1	0	1	4.2	0	0
Álamos	1	0	1	4	0	0
Huatabampo	1	2	3	3.8	66.7	2.6
Cajeme	3	5	8	1.8	62.5	1.1
Total	83	52	135	4.3	38.5	1.7

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.



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