Dirección General de Promoción a la Salud y Prevención de Enfermedades Dirección de Epidemiología

# Informe Epidemiológico Semanal de Enfermedades Respiratorias Virales, Temporada Estacional, Sonora 2024-2025

Semana epidemiológica (SE 52) del 22 al 28 diciembre del 2024





### Informe Epidemiológico semanal de Enfermedades Respiratorias Virales, Sonora 2024-2025



#### Actualmente en el estado contamos con 16 Unidades Monitoras de Enfermedad Respiratoria (USMER)

- Con la conclusión de la emergencia sanitaria por Covid-19, se estableció que la vigilancia epidemiológica será exclusivamente en Unidades de Salud Monitoras de Enfermedad Respiratoria Viral (ERV)
- La confirmación de casos para la vigilancia epidemiológica se realizará exclusivamente mediante la prueba de RT-PCR\*\* realizadas por laboratorios de la Red Nacional de Laboratorios Estatales de Salud Pública (RNLSP).

#### **Unidades Monitoras ERV**

DS*	Institución	Unidad	Municipio	
	SSA	Hospital General del Estado Hospital Infantil del Estado de Sonora		
01	IMSS Hospital Ginecopediatría Hospital General de Zona No. 14		Hermosillo	
	ISSSTE	Dr. Fernando Ocaranza		
	ISSSTESON	Centro Médico Dr. Ignacio Chávez		
02	SSA	Hospital General Caborca	Caborca	
	SSA	Hospital General Agua Prieta	Agua Prieta	
03		<b>Hospital General Nogales</b>	Negalos	
	IMSS	Hospital General de Zona No. 5	Nogales	
	SSA	Hospital General Cd. Obregón	•	
04	IMSS	Cajem Hospital General Regional No.1		
04	SSA	Hospital General Guaymas	Guaymas	
	SSA	Centro de Salud Urbano de Empalme	Empalme	
05	SSA	Hospital General Navojoa	Navojoa	
06	SSA	Hospital Integral Puerto Peñasco	Puerto Peñasco	

<sup>\*</sup>Distritos de Salud

<sup>\*</sup>Prueba de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real







A nivel nacional, durante la Temporada Estacional 2024-2025 se acumulan a la SE 50

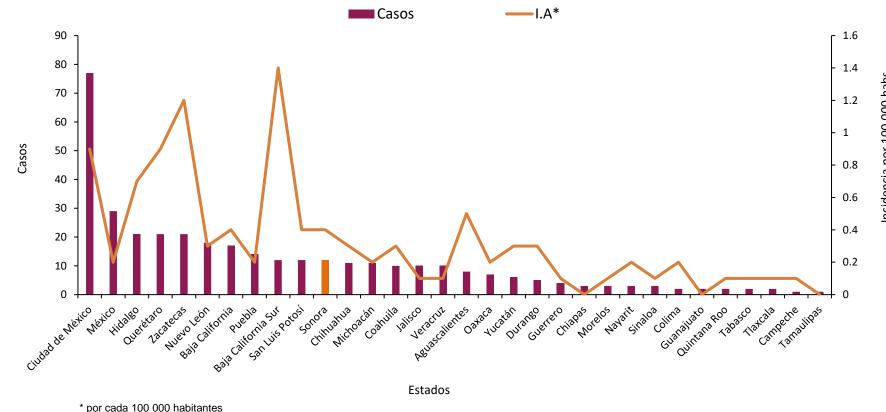
**360** 

casos de COVID-19.

Sonora acumula un total de 12 casos y una incidencia de 0.4 por cada 100 mil habitantes.

La media nacional de 0.3 por 100 mil habs.

#### Casos confirmados de COVID-19 por entidad, Temporada Estacional 2024-2025











De acuerdo a los datos de SISVER\*\*, desde el inicio de la Temporada Estacional 2024-2025, se han acumulado 536 casos sospechosos de ERV; con 22 casos confirmados a COVID-19, y 1 defunción asociada.

A la misma semana epidemiológica de la Temporada 2023-2024, se acumulaban 48 casos, con 6 defunciones asociadas.



#### Comparativo de casos y defunciones de COVID-19 por Temporada Estacional 2024-2025



<sup>\*</sup>Los casos pudieron haber iniciado síntomas en semanas anteriores.

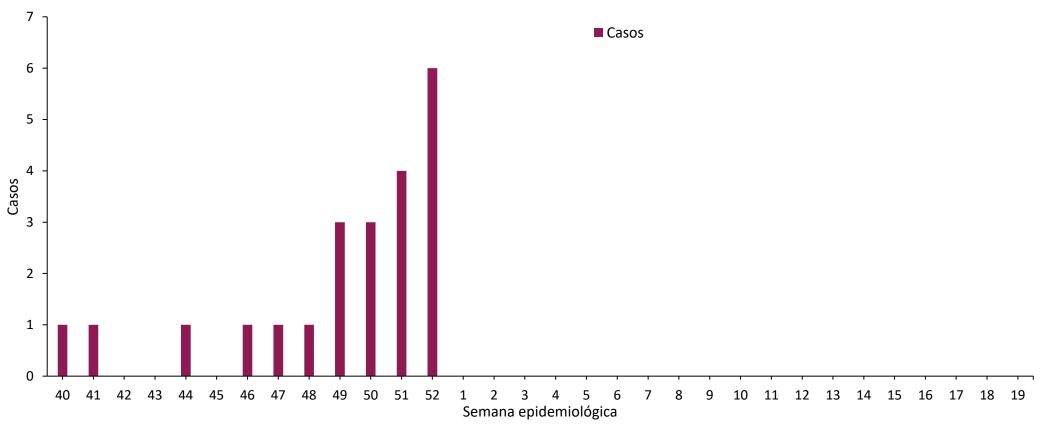
<sup>\*\*</sup>Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias.







#### Casos confirmados\* de COVID-19 por Temporada Estacional 2024-2025



<sup>\*</sup> Casos confirmados por semana de notificación

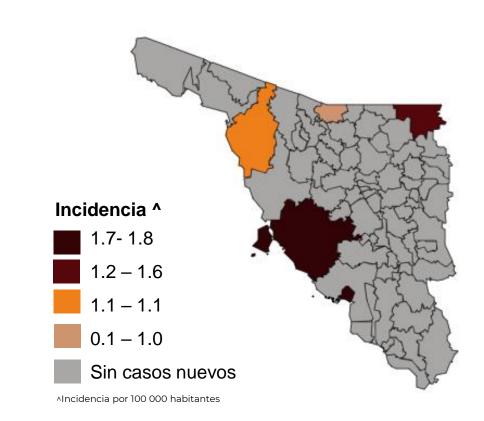






#### Casos acumulados de COVID-19 por municipio, Temporada Estacional 2024-2025

DS	Municipio	Casos	Defunciones	IA*
1	Hermosillo	18	1	1.8
2	Caborca	1	0	1.0
3	Nogales Agua Prieta	1 1	0 0	0.4 1.1
4	Empalme	1	0	1.6
	Total	22	1	0.7









**Durante la Temporada Estacional 2024-2025** 

37%
Hombres

**63%** 

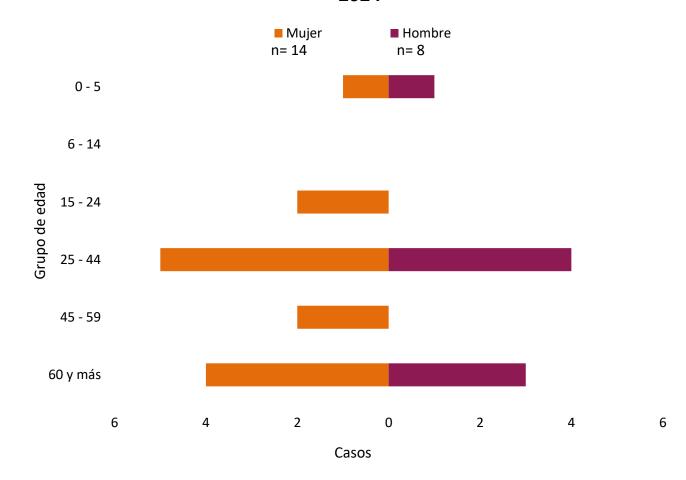
Mujeres

El grupo de edad más afectado por incidencia son

25 a 44

Años

# Casos de COVID-19 por Sexo y grupo de edad en Sonora, 2024









A nivel nacional, durante el inicio de la Temporada Estacional 2024-2025 se acumulan a la SE 49

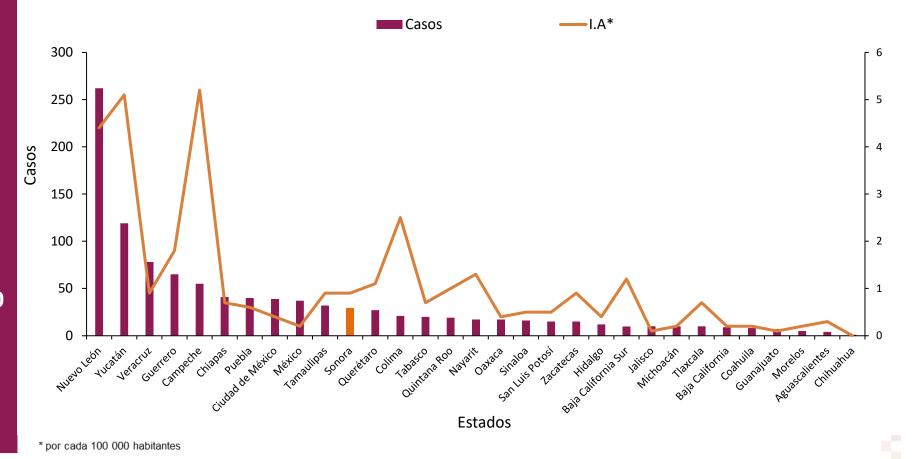
1,050

casos de Influenza.

Sonora acumula un total de 29 casos. La incidencia de casos es de 0.9 por 100 mil habitantes.

La media nacional de 0.8 por 100 mil habitantes.

#### Casos confirmados de Influenza por entidad, por Temporada Estacional 2024-2025









Durante la Temporada Estacional 2024-2025 se han notificado 536 casos de ERV y se confirmaron:

102

57

4

Casos de Influenza\*

Hospitalizados

Defunciones

De acuerdo a los datos de **SISVER\*\***, desde el inicio de la Temporada Estacional 2024-2025, se han acumulado **536 casos sospechosos de ERV**; **63 casos positivos a Influenza subtipo AH1N1 (65%), 37 casos subtipo AH3 (32%), 2 subtipo B (2%), con 4 defunciones asociadas.** 

A la misma semana epidemiológica de la Temporada 2023-2024, se acumulaba 33 casos, con 4 defunciones asociadas.



# Comparativo casos y defunciones Influenza, por Temporada Estacional



<sup>\*</sup>Los casos pudieron haber iniciado síntomas en semanas anteriores

<sup>\*\*</sup>Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias.



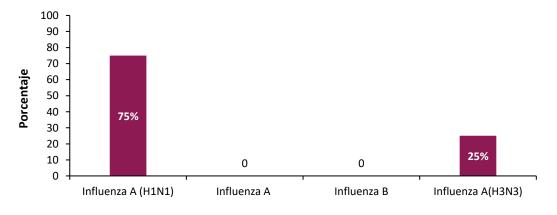




#### Descripción de defunciones por Influenza, Temporada Estacional 2024-2025

Distrito	Municipio	Sexo	Edad	Subtipoviral	Vacunación	No. defunciones
1	Hermosillo	М	76	AH1N1	No	4
		M	83	AH1N1	No	
		F	69	AH3	No	
		M	69	AH1N1	No	

#### Porcentaje de Defunciones por subtipo viral, Temporada Estacional 2024-2025



Subtipo viral

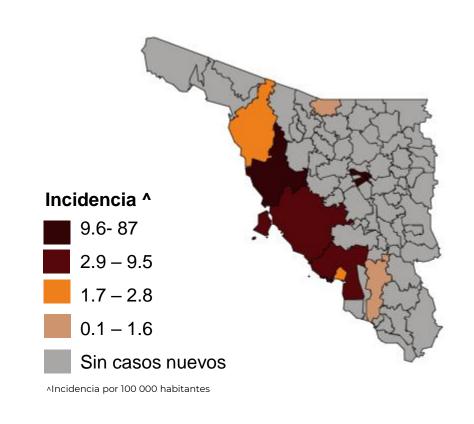






#### Casos acumulados de Influenza por municipio, Temporada Estacional 2024-2025

DS	Municipio	Casos	Defunciones	IA*
	Hermosillo	88	4	8.9
1	Aconchi	1	0	31.1
	Huepac	1	0	87.0
2	Pitiquito	1	0	9.5
2	Caborca	2	0	2.1
3	Nogales	1	0	0.4
	Guaymas	5	0	2.8
4	Empalme	1	0	1.6
	Cajeme	2	0	0.4
	Total		4	3.2



<sup>\*</sup>Por cada 100 mil habitantes







**Durante la Temporada Estacional 2024-2025** 

35%

**65%** 

Hombres

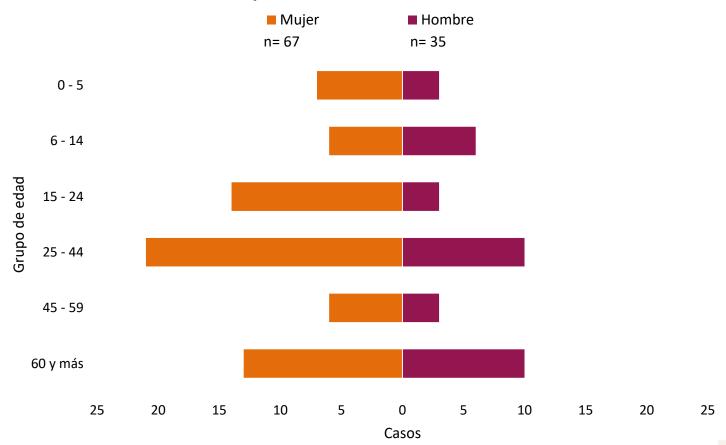
Mujeres

El grupo de edad más afectado por incidencia son

25 a 44

Años

#### Casos de Influenza por Sexo y grupo de edad en Sonora, Temporada Estacional 2024 - 2025

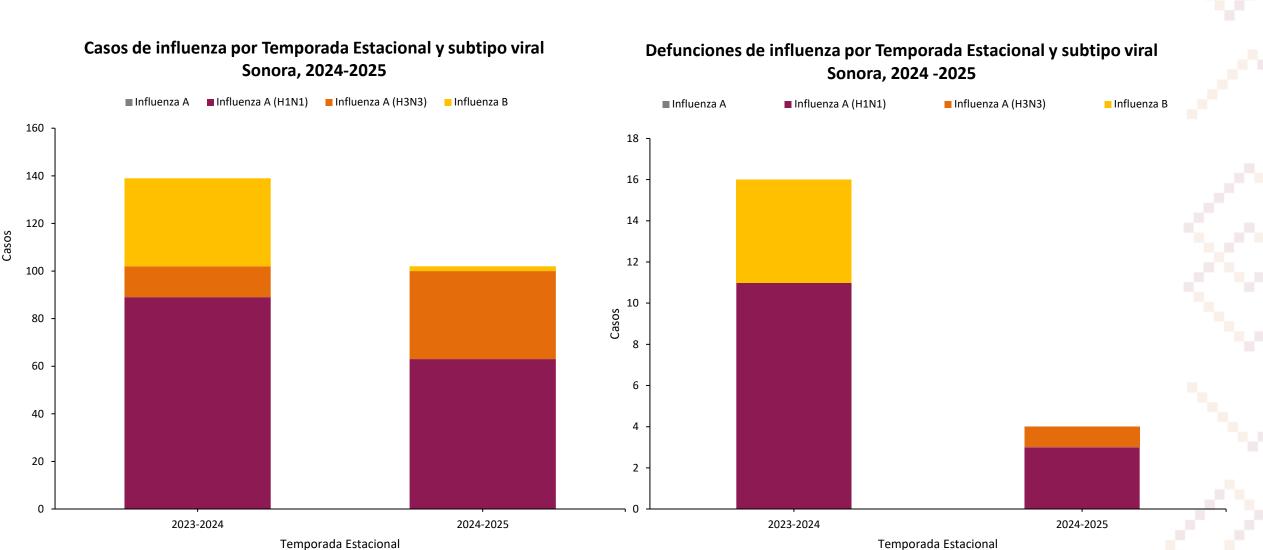


<sup>\*</sup>Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias.









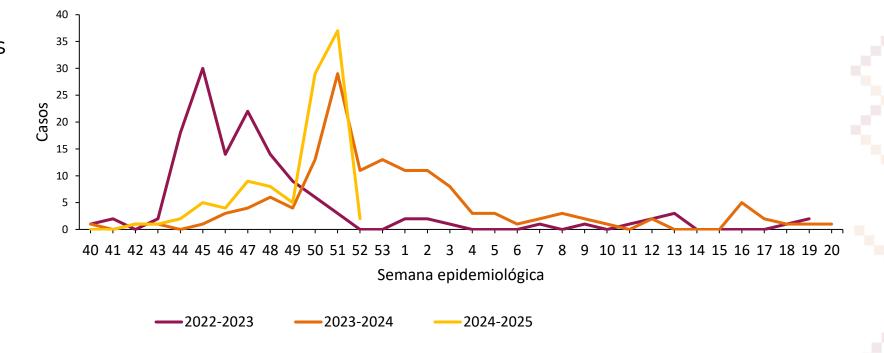






# Casos de Influenza por semana de inicio de síntomas,\* Temporada Estacional de 2022 a 2025

En comparación con los últimos tres años, durante la **Temporada 2024-2025**, se ha observado **una disminución en los casos** de Influenza.

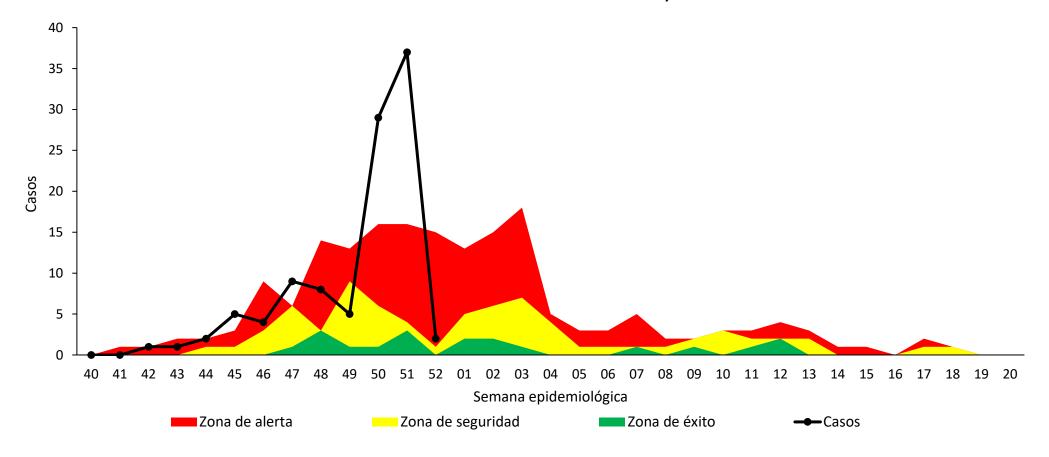








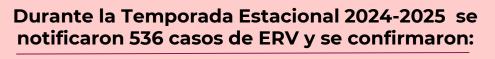
#### Canal endémico de Influenza en Sonora, 2019-2025











23

18

0

Casos de OVR\*

Hospitalizado

Defunciones



De acuerdo a los datos de **SISVER\*\***, desde el inicio de la Temporada Estacional 2024-2025, se han confirmado **23** casos de infección por otros virus respiratorios (OVR). De ellos, 17 corresponden a virus sincicial respiratorio (VSR) (75%), 3 a adenovirus (10%), 1 a CORONA NL63 (5%), 1 a CORONA OC43 (5%) y 1 Bocavirus (5%) sin defunciones asociadas.

A la misma semana epidemiológica de la Temporada Estacional 2023-2024, se acumulaban 32 casos, y sin defunciones asociadas.





<sup>\*</sup>Los casos pudieron haber iniciado síntomas en semanas anteriores.

<sup>\*\*</sup>Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias.

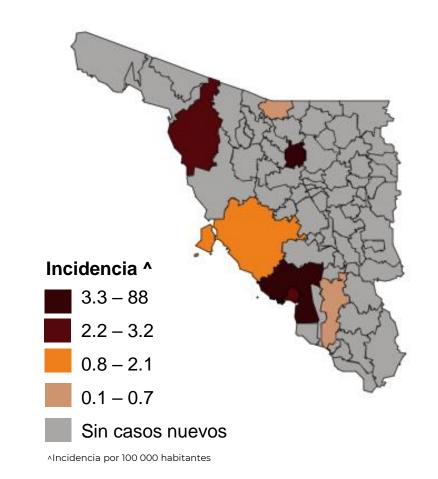






#### Casos acumulados de OVR por municipio, Temporada Estacional 2024-2025

DS	Municipio	Casos	Defunciones**	IA*
1	Hermosillo	10	0	1.04
2	Caborca	2	0	2.1
3	Cucurpe	1	0	88
	Nogales	1	0	0.4
	Guaymas	6	0	3.3
4	Empalme	1	0	3.2
	Cajeme	1	0	0.2
6	SLRC	1	0	0.5
Total		23	0	0.72



<sup>\*</sup>Por cada 100 mil habitantes



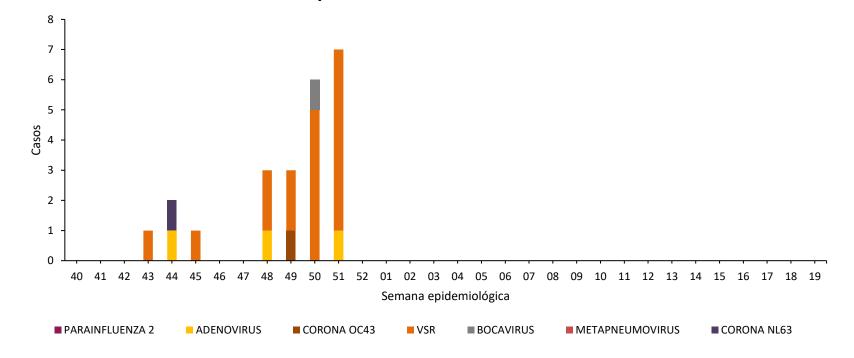




Durante el inicio
Temporada
Estacional 20242025 se observa
el predominio
de Virus Sincitial
Respiratorio.

Casos de Otros Virus Respiratorios por semana de inicio de síntomas\*

Temporada Estacional 2024-2025









Durante la Temporada Estacional 2024-2025 los casos se presentaron en

59%
Hombres

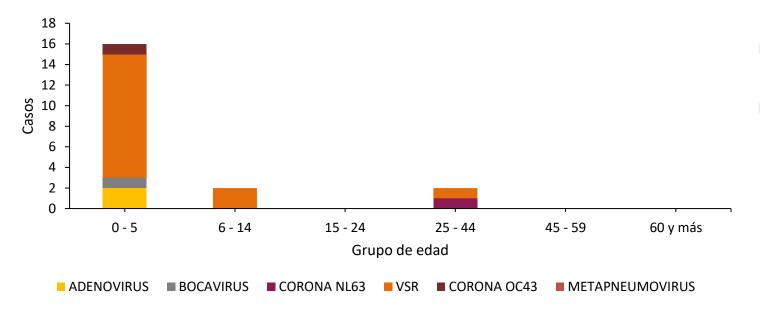
41% Mujeres

El grupo de edad más afectado por número de casos

0 a 5

Años





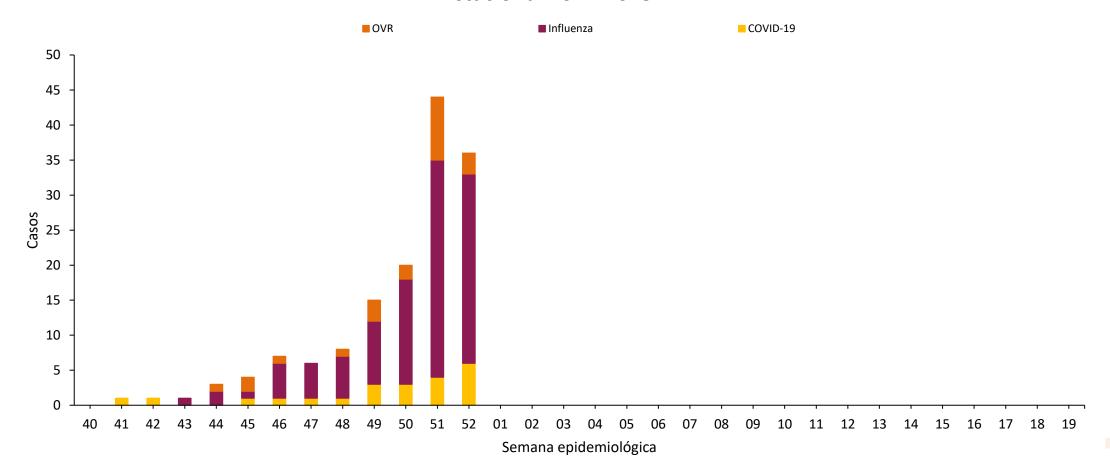




### Informe Epidemiológico semanal de Enfermedades Respiratorias Virales, Temporada Estacional Sonora 2024-2025



# Casos confirmados de ERV, por Semana Epidemiológica durante la Temporada Estacional 2024-2025









## 8 Recomendaciones Generales para Prevenir Enfermedades Respiratorias Virales



#### Uso de cubrebocas

En personas vulnerables y ante síntomas respiratorios.



#### Lavado de manos

Usar agua y jabón/gel antibacterial 70%.



## Técnica de etiqueta al toser o estornudar

Cubrir nariz y boca.



#### Limpieza correcta

De manera constante con agua y jabón, y desinfectar ante enfermedad respiratoria.



#### Ventilación de espacios

En sitios cerrados, permitir la entrada de la luz del sol, sin ponerse en riesgo por temperaturas extremas.



# Identificación de signos y síntomas

Ante síntomas leves, reposar en casa; si hay sintomatología de gravedad o en personas vulnerables, acudir a la unidad de salud correspondiente.





#### Identificación de dos casos o más

Ante la presencia de 2 o más casos, no se justifica el cese de actividades en el entorno; valorar cada evento por parte del Distrito de Salud y e instancia correspondiente.



#### **Vacunación**

Cumplir con esquema de vacunación correspondiente en la unidad de salud más cercana.





### Directorio



Dr. José Luis Alomía Zegarra **Secretario de Salud Pública** 

Dr. Jorge Laureano Eugenio

Director General de Promoción a la Salud y Prevención de Enfermedades

Dr. Universo Ortiz Arballo **Director de Epidemiología** 

Dr. Víctor Abel Coronado Félix **Subdirector de Vigilancia Epidemiológica** 

Dra. Guadalupe Lydia Limón Millanes

Coordinadora de la Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud

Dra. Ana Karen Samaniego Montaño

Responsable de la Vigilancia Epidemiológica de Enfermedad Respiratoria Viral