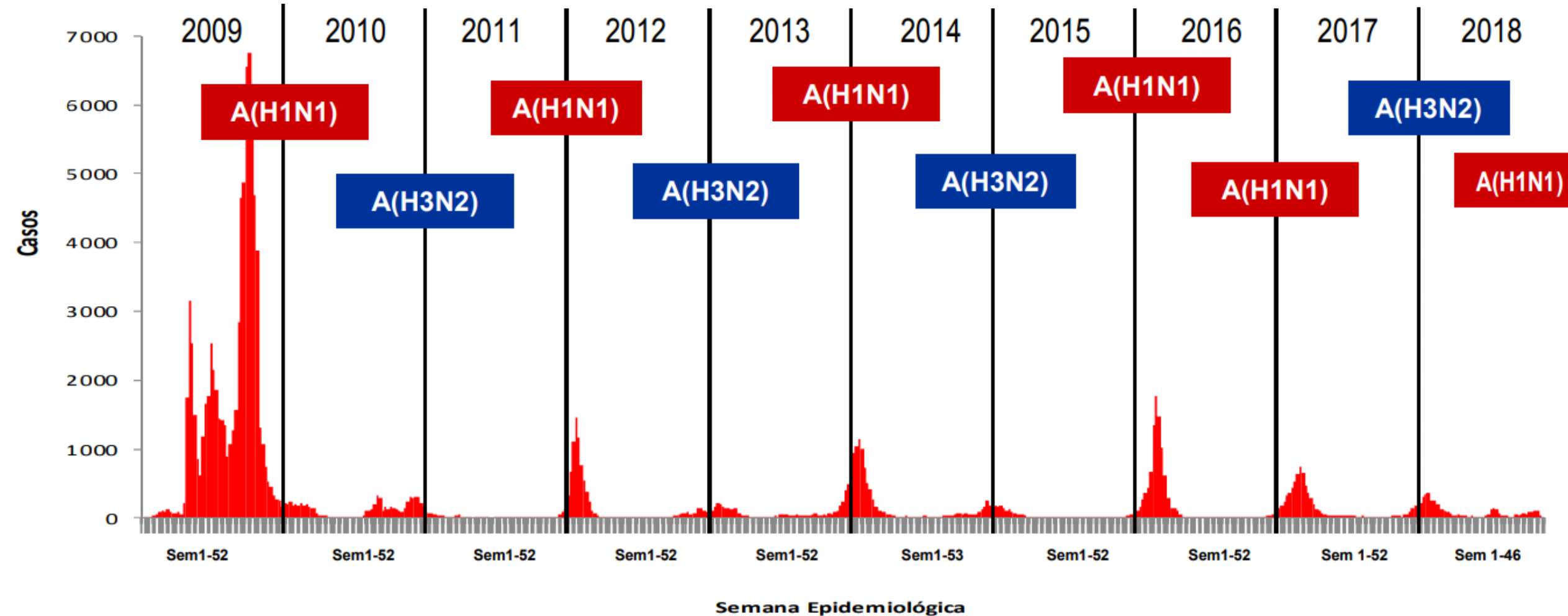


# ***Panorama de Influenza en México y San Luis Potosí***

# ***Consideraciones:***

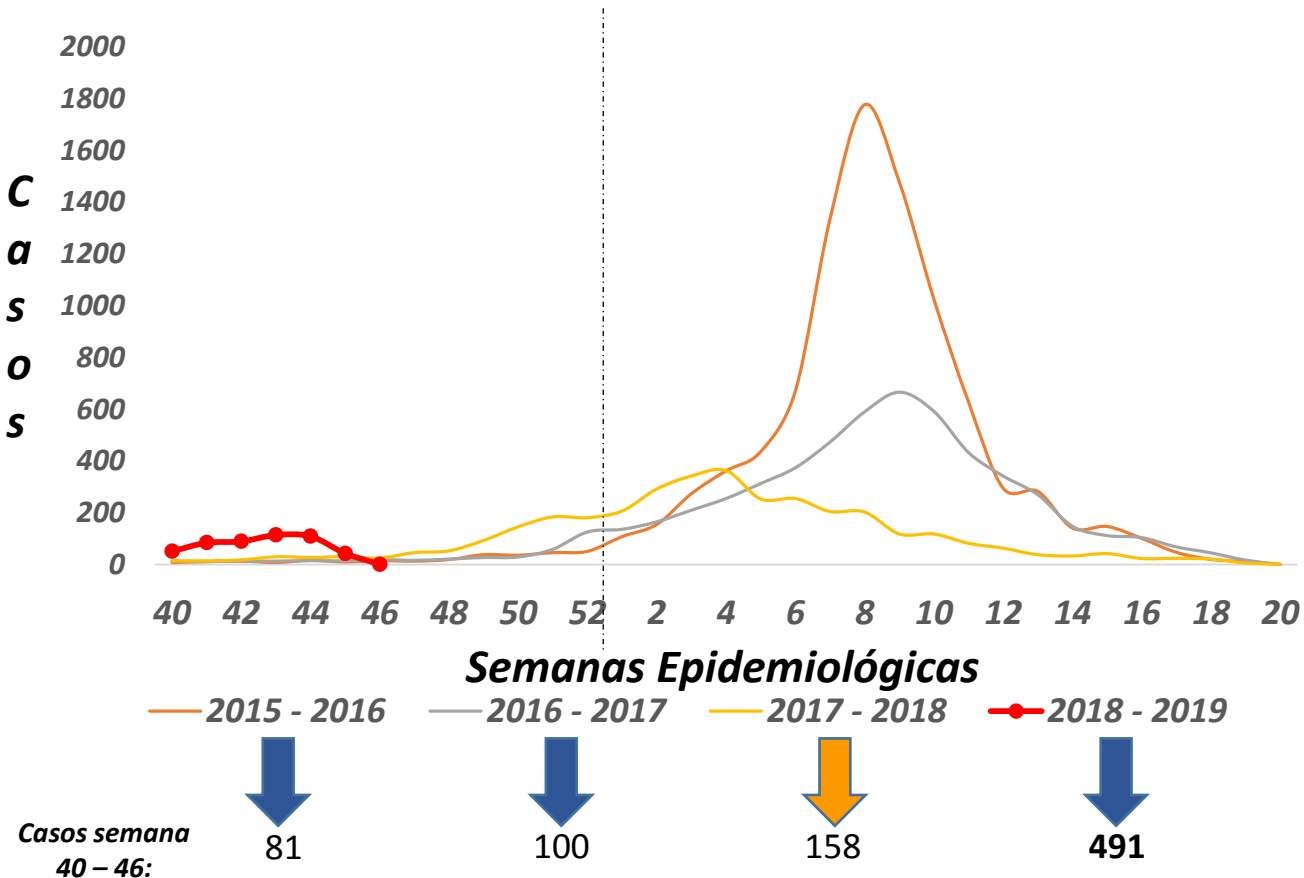
- Se tienen casos de Influenza en México desde la semana 40 y en San Luis Potosí a partir de la semana 44.
- En las últimas temporadas se estaba observando un atraso en la aparición de los primeros casos.
- El virus predominante es el A H1N1.
- La cobertura de vacunación contra Influenza aún es baja.

# Comportamiento Histórico en la República Mexicana:

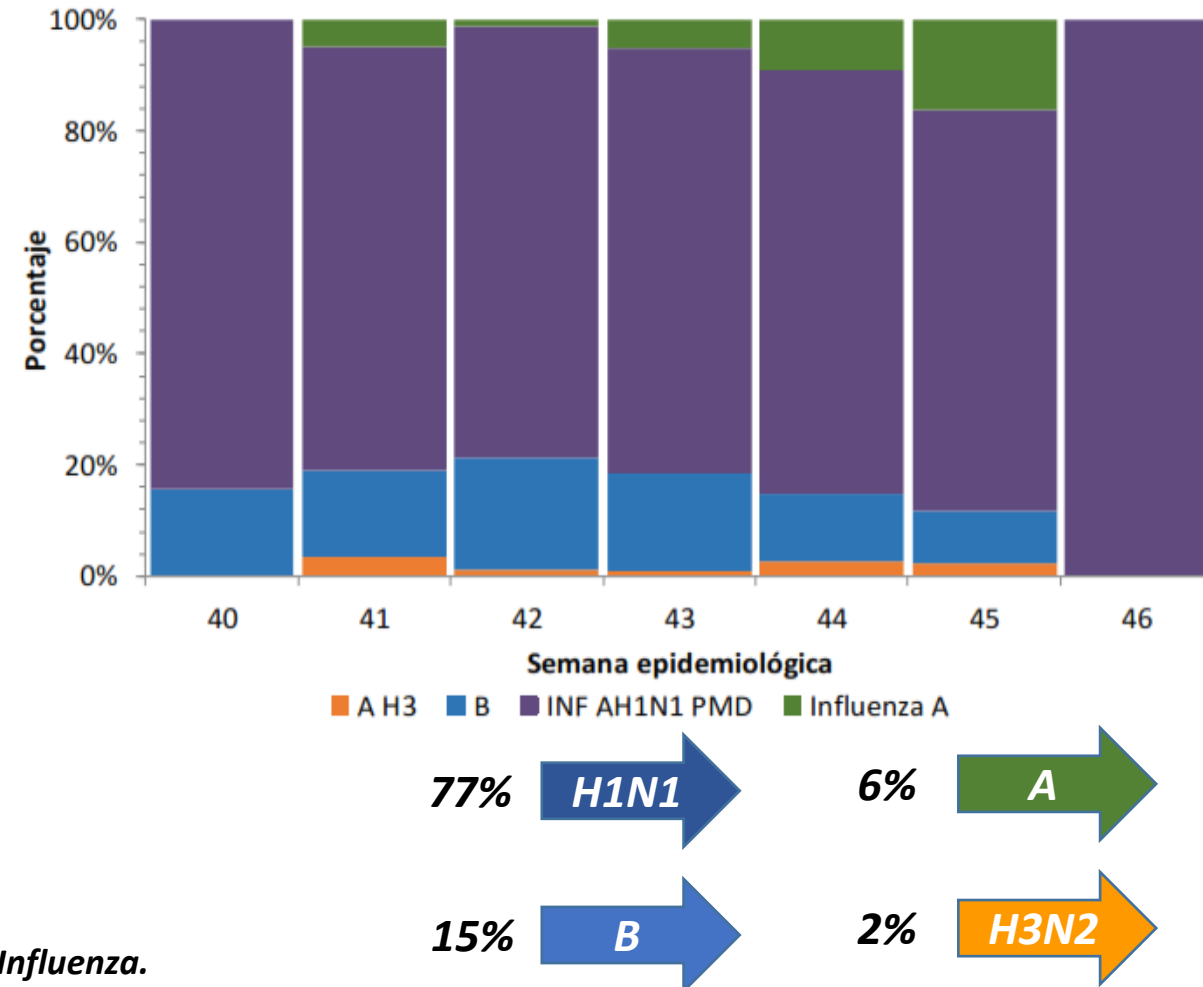


# Situación en la República Mexicana:

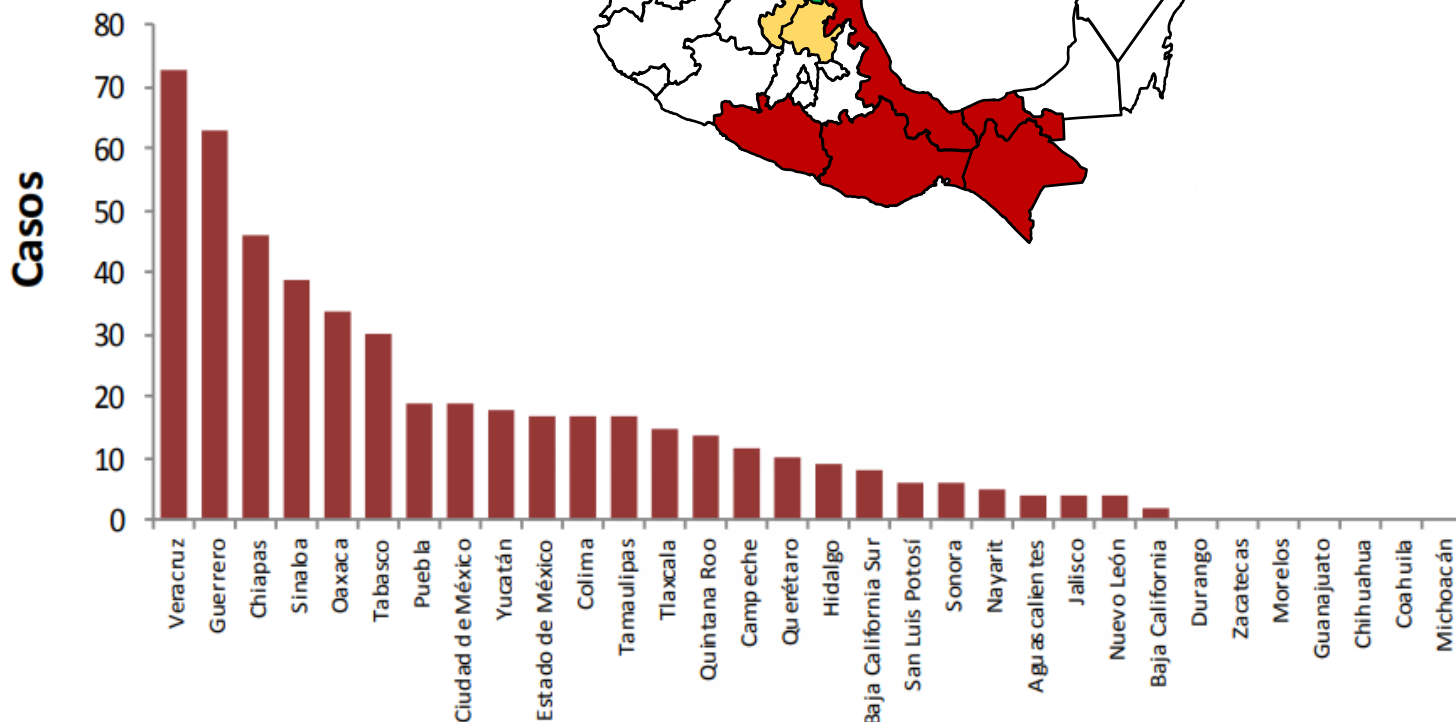
**Comportamiento de Influenza en Temporada Estacional México 2015 – 2018\***



**Circulación de Virus de Influenza México, semanas 40 – 46, 2018.**



# Influenza en San Luis Potosí y Entidades vecinas Temporada Invernal 2018-2019.



Entidad Federativa	Casos	Defunciones
Veracruz	73	5
Tamaulipas	17	1
Querétaro	10	1
Hidalgo	9	1
<b>San Luis Potosí</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
Aguascalientes	4	1
Jalisco	4	1
Nuevo León	4	0
Coahuila	0	0
Guanajuato	0	0
Zacatecas	0	0
Resto Entidades	364	18
<b>México</b>	<b>491</b>	<b>28</b>

# ***Casos y defunciones por influenza en México y San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 – 2019.***

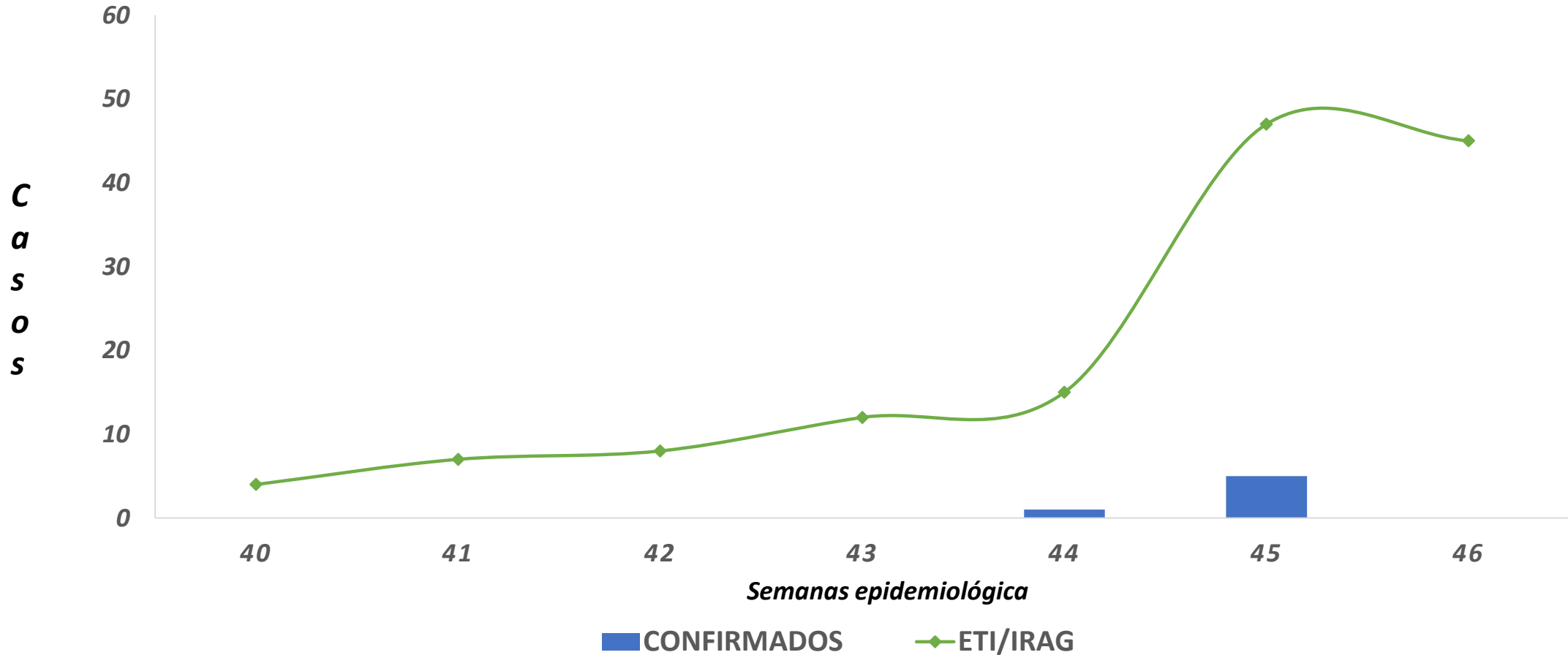


Casos	Influenza				Total
	A(H1N1)	A(H3N2)	B	A No subtipificada	
San Luis Potosí	6	0	0	0	<b>6</b>
Nacional	378	9	76	28	<b>491</b>

Defunciones	Influenza				Total
	A(H1N1)	A(H3N2)	B	A No subtipificada	
San Luis Potosí	0	0	0	0	<b>0</b>
Nacional	23	0	2	3	<b>28</b>

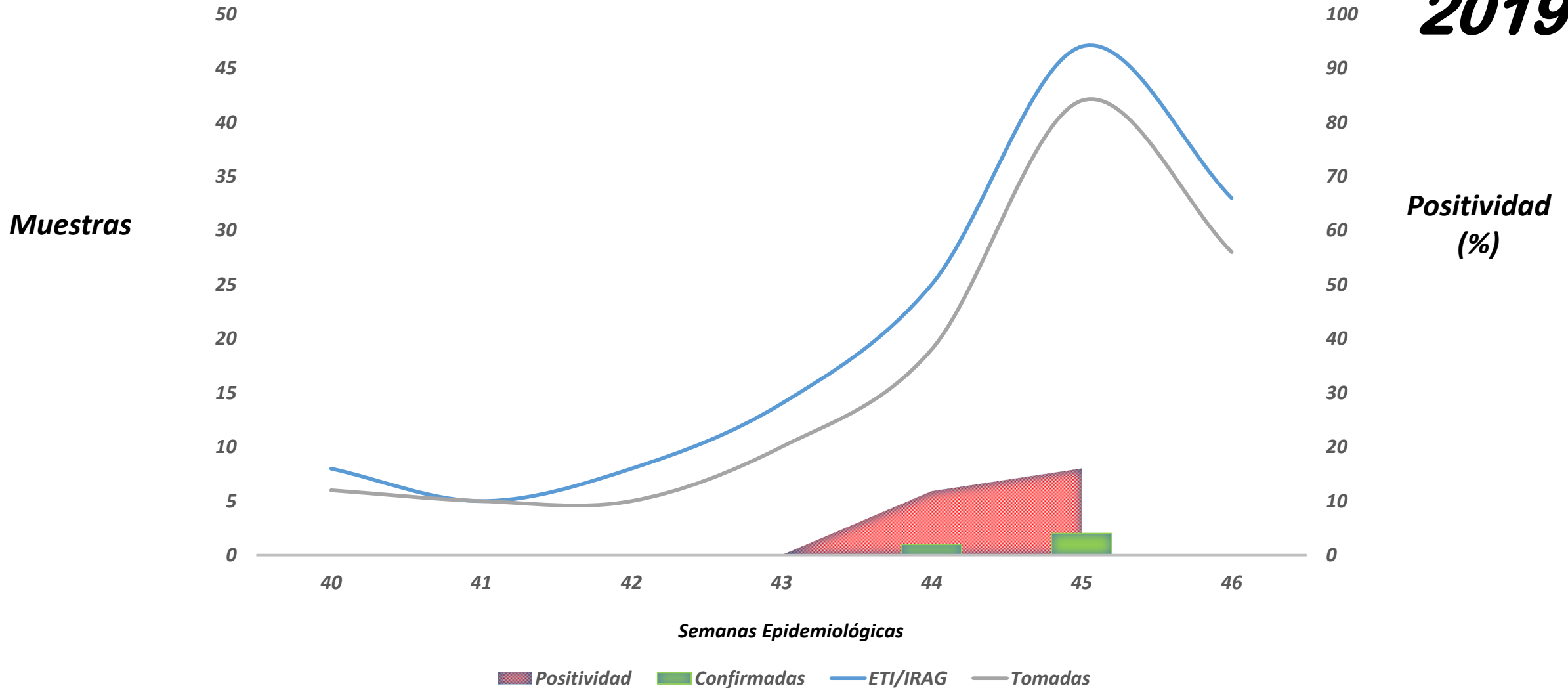
# ***Casos ETI/IRAG y confirmados de Influenza, San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 - 2019.***



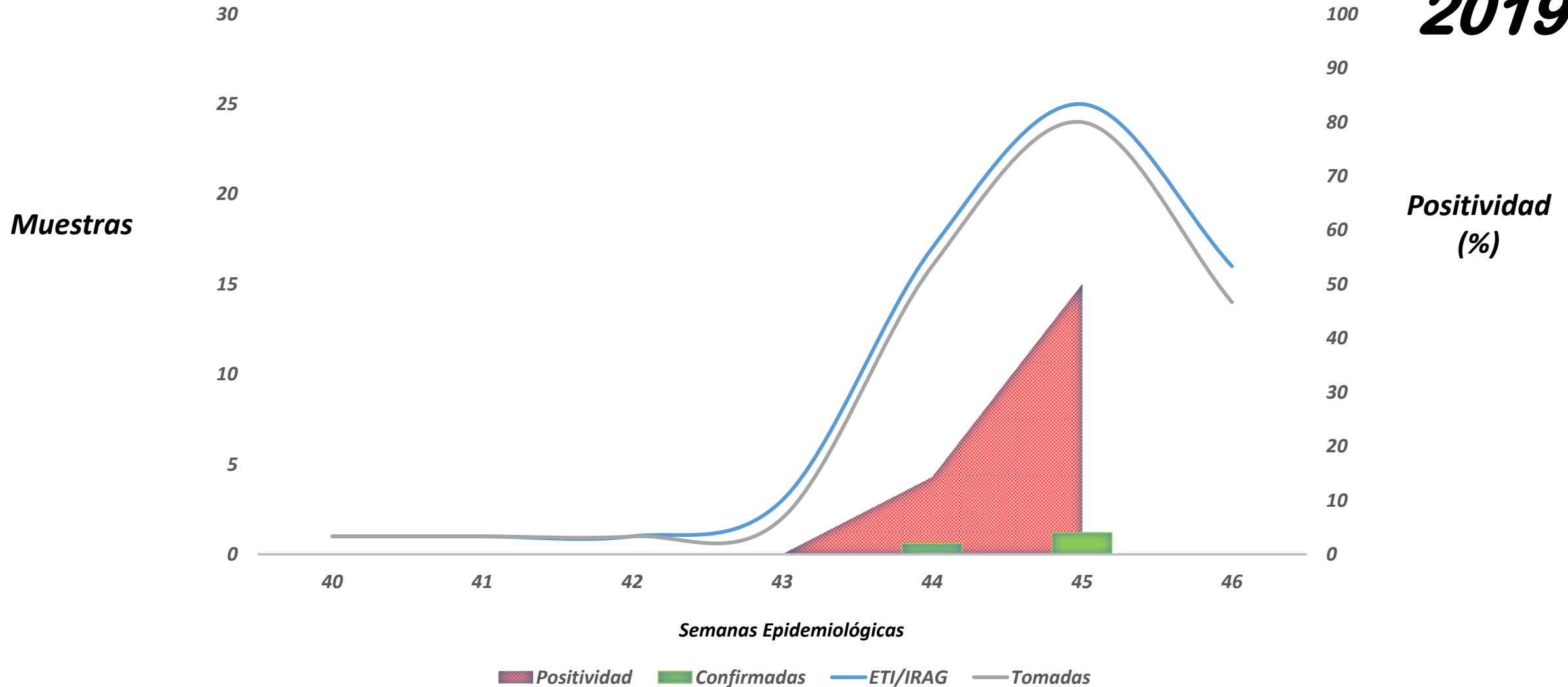
***\*Hasta semana epidemiológica No. 46***

***Fuente: SISVEFLU, SINAVE 2018 - 2019***

# *Positividad en Muestras de ETI/IRAG* *San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 – 2019.*



# *Positividad en Muestras de ETI/IRAG* *Zona Huasteca, SLP, Temporada Invernal 2018 – 2019.*



# Casos de Influenza por Jurisdicción e Institución

## San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 - 2019.

### Jurisdicción

<i>Jurisdicción Sanitaria</i>	<i>A H1N1</i>	<i>A H3N2</i>	<i>A NO SUBTIPIF</i>	<i>B</i>	<i>TOTAL</i>
I	0	0	0	0	0
II	0	0	0	0	0
III	0	0	0	0	0
IV	0	0	0	0	0
V	5	0	0	0	5
VI	1	0	0	0	1
VII	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

### Institución

<i>Institución</i>	<i>A H1N1</i>	<i>A H3N2</i>	<i>A NO SUBTIPIF</i>	<i>B</i>	<i>TOTAL</i>
SSA	1	0	0	0	1
IMSS	4	0	0	0	4
ISSSTE	1	0	0	0	1
IMSS PROSPERA	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

# ***Casos de Influenza por USMI San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 - 2019.***

## ***Unidad de Salud Monitora de Influenza***

<i><b>Región</b></i>	<i><b>USMI</b></i>	<i><b>A H1N1</b></i>	<i><b>A H3N2</b></i>	<i><b>A NO SUBTIPIF</b></i>	<i><b>B</b></i>	<i><b>TOTAL</b></i>
Zona Centro	Hospital Central Dr. Ignacio Morones Prieto	0	0	0	0	0
	Hospital General de Zona No. 50	0	0	0	0	0
	Hospital General de Zona con Medicina Familiar No. 1	0	0	0	0	0
	Hospital General de Zona con Medicina Familiar No. 2	0	0	0	0	0
	Hospital General	0	0	0	0	0
Zona Altiplano	Hospital General de Matehuala	0	0	0	0	0
Zona Media	Hospital General de Rioverde	0	0	0	0	0
Zona Huasteca	Hospital General de Ciudad Valles	2	0	0	0	2
	Hospital General de Zona No. 6	4	0	0	0	4
	Hospital Rural Prospera No. 44 Zacatipan	0	0	0	0	0
	<i><b>Total</b></i>	<i><b>6</b></i>	<i><b>0</b></i>	<i><b>0</b></i>	<i><b>0</b></i>	<i><b>6</b></i>

# Indicadores de Operación por USMI San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 - 2019.

USMI	CASOS	OPORTUNIDAD	MUESTRAS	CASOS AMBULATORIOS	CASOS HOSPITALIZADOS	MUESTREO DE AMBULATORIOS %	MUESTREO DE HOSPITALIZADOS %	CALIDAD DE LA MUESTRA	CLASIF. FINAL
HC DR. IGNACIO MORONES PRIETO	20	85%	19	2	18	50%	100%	100%	95%
HGZ 50	17	100%	16	1	16	100%	94%	100%	44%
HGZMF 1	11	100%	11	3	8	100%	100%	100%	82%
HGZMF2	9	100%	8	4	5	75%	100%	100%	66.6%
HG ISSSTE	8	88%	6	6	2	66.66%	100%	100%	100%
HG MATEHUALA	10	100%	1	10	0	10%	SIN CASOS	100%	0%
HG RIOVERDE	6	100%	1	6	0	16.6%	SIN CASOS	100%	100%
HGZ 6 CD VALLES	33	90.9%	33	8	25	100%	100%	73%	76%
HG CD VALLES	34	94.1%	29	7	27	29%	100%	79%	78%
HR ZACATIPÁN	4	100%	1	2	2	100%	100%	75%	50%

# Registro de Red Negativa San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 - 2019.

Entidad	Unidad	CLUES	USMI	Institución	S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46	Semanas Esperadas con Red Negativa, Temporada Invernal 2018 (40 - 52)
SAN LUIS POTOSÍ	HGZ 50 SAN LUIS POTOSI	SPIMS000376	SÍ	IMSS	1	2	1	1	2	1	6	2
SAN LUIS POTOSÍ	<b>HGZ 6 CD. VALLES</b>	SPIMS000072	SÍ	IMSS	1	RN	RN	RN	2	22	8	2
SAN LUIS POTOSÍ	HGZMF 1 SAN LUIS POTOSI	SPIMS000171	SÍ	IMSS	1	RN	1	3	1	3	2	2
SAN LUIS POTOSÍ	HGZMF 2 SAN LUIS POTOSI	SPIMS000183	SÍ	IMSS	1	1	1	RN	1	3	1	2
SAN LUIS POTOSÍ	<b>HR ZACATIPAN</b>	SPIMO001461	SÍ	IMSS-OPORTUNIDADES	RN	RN	RN	1	1	RN	2	2
SAN LUIS POTOSÍ	SAN LUIS POTOSI	SPIST000113	SÍ	ISSSTE	1	RN	1	1	1	1	3	2
SAN LUIS POTOSÍ	HOSPITAL CENTRAL DR. IGNACIO MORONES PRIETO	SPSSA001102	SÍ	SSA	3	1	2	1	1	6	6	2
SAN LUIS POTOSÍ	HOSPITAL GENERAL CD. VALLES	SPSSA000356	SÍ	SSA	1	2	0	2	4	9	13	2
SAN LUIS POTOSÍ	HOSPITAL GENERAL DE MATEHUALA	SPSSA000752	SÍ	SSA	1	1	1	1	1	2	3	2
SAN LUIS POTOSÍ	<b>HOSPITAL GENERAL DE RÍOVERDE</b>	SPSSA000945	SÍ	SSA	1	RN	1	2	1	RN	1	2

# Avance de Dosis aplicadas de Influenza, San Luis Potosí, Temporada Invernal 2018 - 2019.

SECTOR			SSA			IMSS ORD			IMSS PROS			ISSSTE		
META	LOGRO	%	META	LOGRO	%	META	LOGRO	%	META	LOGRO	%	META	LOGRO	%
812,814	203,193	25	359,100	169,974	47.3	243,044	16,457	6.8	150,670	0	0	60,000	18,261	30.4

\*El corte de la información es hasta el día 20/11/2018.

\*FUENTE: Departamento de Vacunación, Servicios de Salud de SLP.

# *Conclusiones*

- A nivel nacional se tiene mayor transmisión de Influenza que en temporadas previas.
- En San Luis Potosí se empieza a observar una tendencia similar, con presencia de casos desde inicio de la Temporada
- Al momento sólo hay casos registrados en la Zona de la Huasteca, sin embargo eventualmente se tendrán casos en todo el Estado.
- Debemos asegurar que el personal operativo conoce los lineamientos de vigilancia epidemiológica y manejo de casos.
- Toda defunción AUNQUE NO ESTÉ CONFIRMADA, debe ser sujeta a notificación inmediata.
- Debemos compartirnos información sensible acerca de la operatividad de la vigilancia en las diferentes unidades médicas y manejar la misma información.
- Se debe fortalecer la difusión de medidas preventivas dirigidas a la población, aprovechando los diferentes espacios.
- Se debe continuar difundiendo la importancia de la vacunación oportuna, principalmente en grupos de riesgo.

# ***Compromisos***

- Asegurar el abasto de Oseltamivir en las Unidades.
- Difundir el lineamiento de manejo de pacientes con probable Influenza.
- Asegurar que el personal médico conozca los lineamientos.
- Realizar visitas de supervision – asesoría a las unidades de atención médica, de forma conjunta en un grupo colegiado del CEVE.
- Mantener la difusión permanente de medidas preventivas y demanda de atención médica oportuna. Comunicación Social y Promoción a la Salud.
- Apegarse a la estrategia de vocero único con la finalidad de no ocasionar desinformación en la población y medios de información.