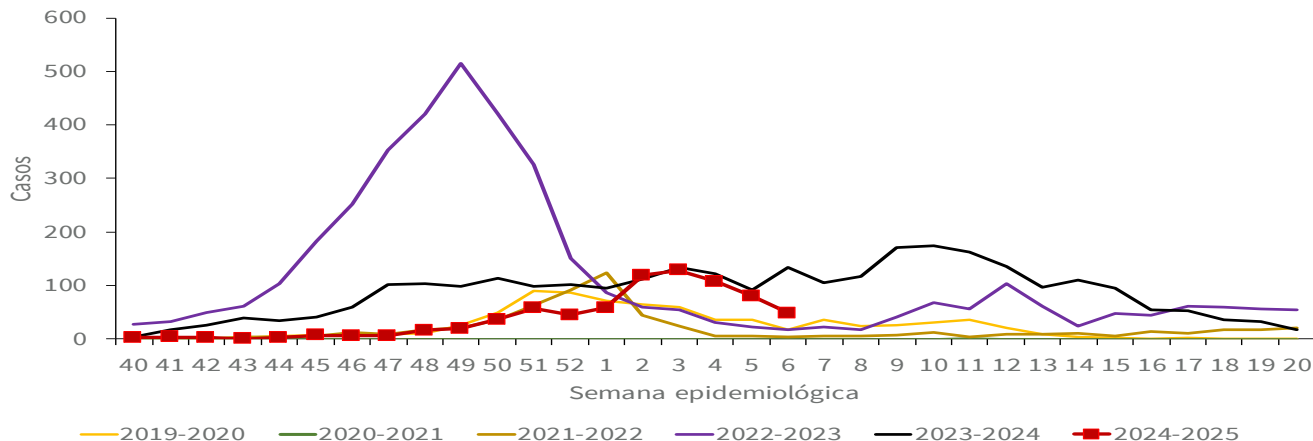




## TEMPORADA DE INFLUENZA ESTACIONAL 2024-2025

Gráfica 1. Curva epidémica de casos positivos a influenza por semana epidemiológica y por temporadas estacionales 2019-2020 a 2024-2025



Al comparar el comportamiento de la curva epidémica semanal de influenza en la Ciudad de México de las últimas 5 temporadas, se observa que la temporada de influenza 2024-2025 el comportamiento es mayor a lo observado años previos (Gráfica 1).

Tabla 1. Casos y defunciones por influenza por temporada estacional.

Evento	2019-2020	2020-2021	2021-2022	2022-2023	2023-2024	2024-2025
Casos positivos influenza	577	1	474	3,192	1,519	741
Defunciones por influenza	30	0	3	26	15	1

Nota: Al corte de la semana 6 para cada temporada

Durante la temporada estacional 2024-2025, en la Ciudad de México, se han identificado 741 casos confirmados y 1 defunción por influenza.

Tabla 2. Casos sospechosos (ETI/IRAG), positivos y defunciones por influenza.

	Acumulado Semanas 40-6	Semana 6
Casos ETI/IRAG	11,056	427
ETI	8026 (72.6%)	325 (76.1%)
IRAG	3030 (27.4%)	102 (23.9%)
Casos positivos influenza	741 (6.7%)	48 (11.2%)
Defunciones por influenza	1	0

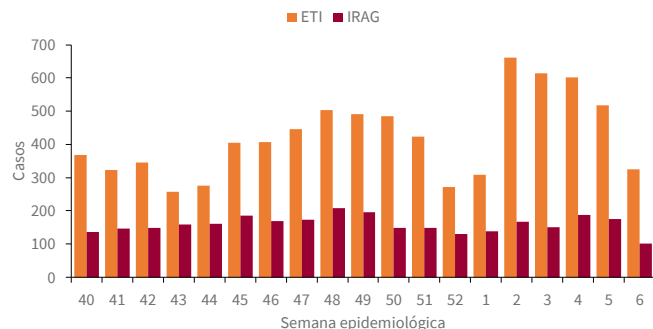
ETI: Enfermedad tipo influenza

IRAG: Infección respiratoria aguda grave

Desde la la semana 40 de 2024, y hasta el corte de la semana 6 de 2025, se han notificado 11,056 casos de ERV\* (73% ETI y 27% IRAG), 427 casos positivos a influenza y 1 defunción. En la última semana han ocurrido 427 casos de ERV, 48 casos de influenza confirmados y ninguna defunción (Tabla 2).

\*Enfermedad respiratoria viral

Gráfica 2. Casos ETI/IRAG por semana epidemiológica



De acuerdo con la distribución de los casos de ETI/IRAG se observa una mayor proporción de casos de enfermedad tipo influenza respecto a infección respiratoria aguda, después del incremento súbito de la semana 1 a la 2 se observa un descenso progresivo en las ultimas 3 semanas (Gráfica 2).

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA  
EPIDEMIOLÓGICA

INFLUENZA

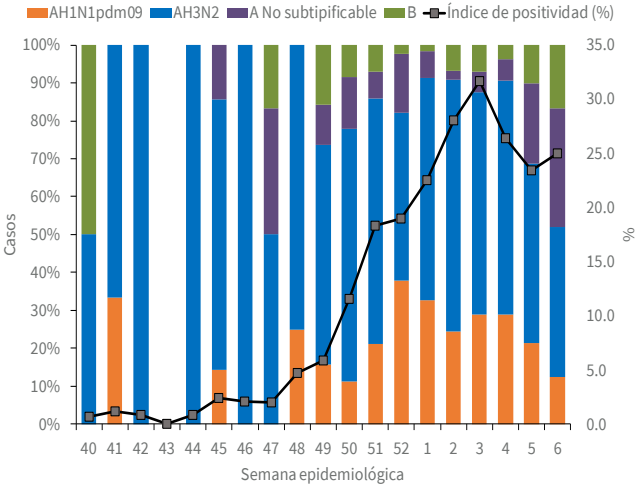
Tabla 3. Casos y defunciones por influenza según subtipo viral.

Subtipo viral	Temporada estacional		
	2023-2024	2024-2025	Cambio %
AH1N1pdm09			
Casos	868	181	-79.1
Defunciones	11	1	-90.9
AH3N2			
Casos	323	436	35.0
Defunciones	2	0	-100.0
A No subtipificable			
Casos	206	73	-64.6
Defunciones	1	0	-100.0
B			
Casos	122	51	-58.2
Defunciones	1	0	-100.0
Total general			
Casos	1519	741	-51.2
Defunciones	15	1	-93.3

Nota: Al corte de la semana 6 para cada temporada

Durante la temporada estacional 2024-2025, se han confirmado 741 casos positivos a influenza: 436(59%) de AH3N2, 181(24%) de AH1N1 pdm09, 73(10%) de A No subtipificado y 51(7%) de influenza B. Ha ocurrido defunción por influenza AH1N1 (100%) (Tabla 3).

Gráfica 3. Distribución de casos positivos a influenza por subtipo viral y semana epidemiológica



De acuerdo con la vigilancia por laboratorio, al inicio de la temporada estacional, los casos positivos se distribuyen de la siguiente manera:

- 93% influenza A: AH3N2 (63%), AH1N1 (26%) A No subtipificable (11%).
- 7% de influenza B: Victoria (84%) y No Determinado (16%).

La positividad de influenza durante el periodo es del 13%, con un máximo de 32% en la semana 3 (Gráfica 3).

Con base en el comportamiento por semana epidemiológica, la **semana 3** ha sido las de mayor ocurrencia con 128 casos de influenza respectivamente, ha ocurrido una defunción por influenza en la semana 2 (Gráfica 4).

Gráfica 4. Distribución de casos y defunciones por influenza por semana epidemiológica

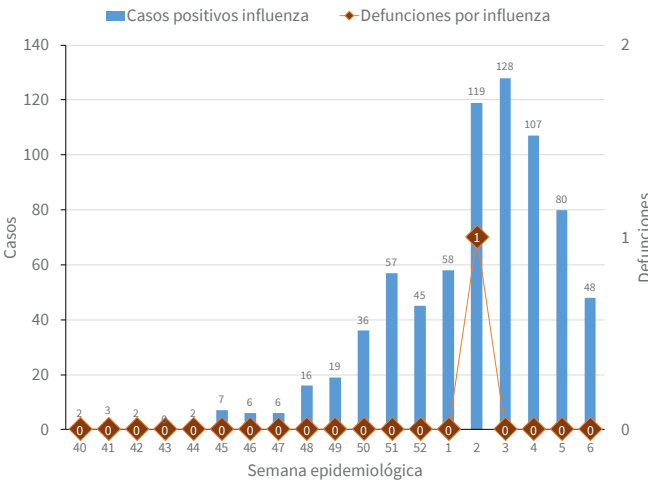


Tabla 4. Casos de IRA, Neumonía/Bronconeumonía

Diagnóstico	2023-2024	2024-2025	% de cambio
Casos de IRA	589,756	493,402	-16.3
Casos de Neumonía/Bronconeumonía	9,880	9,497	-3.9

IRA: Infecciones respiratorias agudas

Nota: Al corte de la semana 4 para cada temporada

Al comparar el comportamiento de los casos de IRA y Neumonías/Bronconeumonía al corte de la semana 4 de la temporada estacional 2024-2025, se observa decremento del 16% y del 4%, respectivamente, de acuerdo con el Sistema de Notificación Semanal de Casos Nuevos (Tabla 4).

**INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA  
EPIDEMIOLÓGICA**

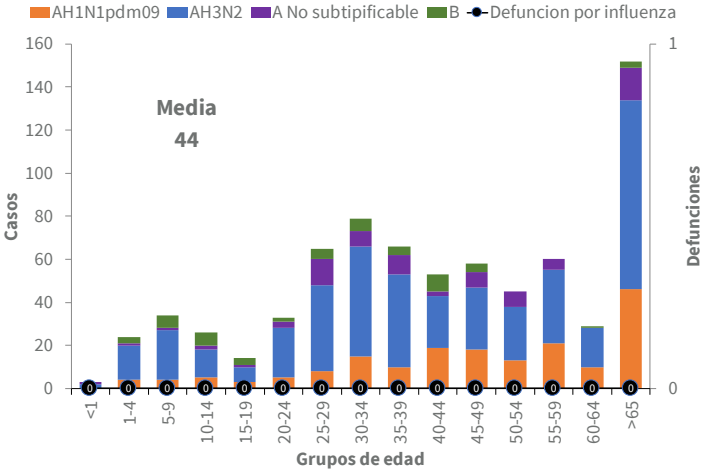
**INFLUENZA**

**Tabla 5. Casos ETI/IRAG, positivos y defunciones por influenza distribuidos por Jurisdicción de Residencia.**

Jurisdicción de residencia	Casos ETI/IRAG		Casos positivos a influenza		Índice de positividad (%)	Muestras procesadas	Defunciones por influenza	
	n	%	n	%			n	%
AZCAPOTZALCO	1,046	9.5	35	4.7	10.4	336	0	0.0
COYOACAN	1,029	9.3	72	9.7	10.7	673	0	0.0
CUAJIMALPA DE MORELOS	91	0.8	8	1.1	16.0	50	0	0.0
GUSTAVO A. MADERO	1,773	16.0	66	8.9	9.9	669	0	0.0
IZTACALCO	750	6.8	44	5.9	10.0	440	0	0.0
IZTAPALAPA	1,132	10.2	115	15.5	14.4	798	0	0.0
LA MAGDALENA CONTRERAS	266	2.4	30	4.0	23.3	129	0	0.0
MILPA ALTA	131	1.2	25	3.4	30.9	81	0	0.0
ALVARO OBREGON	716	6.5	45	6.1	13.1	343	0	0.0
TLAHUAC	225	2.0	17	2.3	14.4	118	0	0.0
TLALPAN	1,447	13.1	126	17.0	16.6	758	0	0.0
XOCHIMILCO	432	3.9	42	5.7	15.6	270	0	0.0
BENITO JUAREZ	515	4.7	27	3.6	9.7	277	0	0.0
CUAUHTEMOC	608	5.5	43	5.8	12.2	352	0	0.0
MIGUEL HIDALGO	600	5.4	24	3.2	11.2	215	1	100.0
VENUSTIANO CARRANZA	295	2.7	22	3.0	11.7	188	0	0.0
CDMX	11,056	100.0	741	100.0	13.0	5,697	1	100

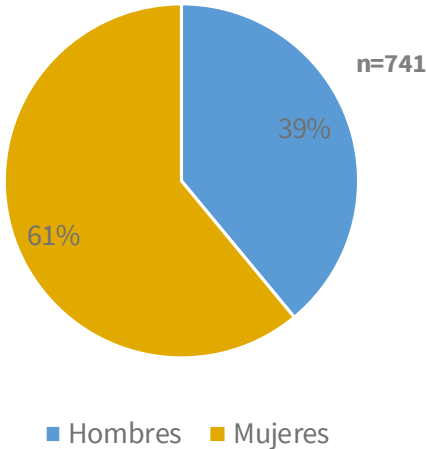
De acuerdo con la distribución por Alcaldía de residencia, el mayor número de casos de ETI/IRAG se observa en Gustavo A. Madero (16%), Tlalpan (13%) e Iztapalapa (10%). Los casos confirmados de influenza se distribuyen en Tlalpan (17%), Iztapalapa (15%) y Coyoacán (10%), respectivamente. La defunción por influenza corresponde a Miguel Hidalgo (100%)(Tabla 5).

**Gráfica 5. Casos positivos a influenza por grupos de edad y subtipo viral**



De acuerdo con la distribución por grupos de edad, la media de edad de los casos de influenza es de 44 años y se distribuyen en el grupo de mayores de 65 años, de 30 a 34 y de 25 a 29 años, respectivamente (Gráfica 5).

**Gráfica 6. Casos positivos a influenza por sexo**



De acuerdo con la distribución por sexo, el 61% de los casos corresponden a mujeres (Gráfica 6).



INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA  
EPIDEMIOLÓGICA

INFLUENZA

Gráfica 7. Comportamiento de los subtipos virales de influenza durante las temporadas estacionales de influenza 2019-2025

