

## VIGILANCIA DE INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA (IRA) Comunidad Autónoma de Euskadi (CAE)

**Temporada 2023-2024**  
(del 02/10/2023 al 29/09/2024)

**Semana 45 (06/11/2023-12/11/2023)**

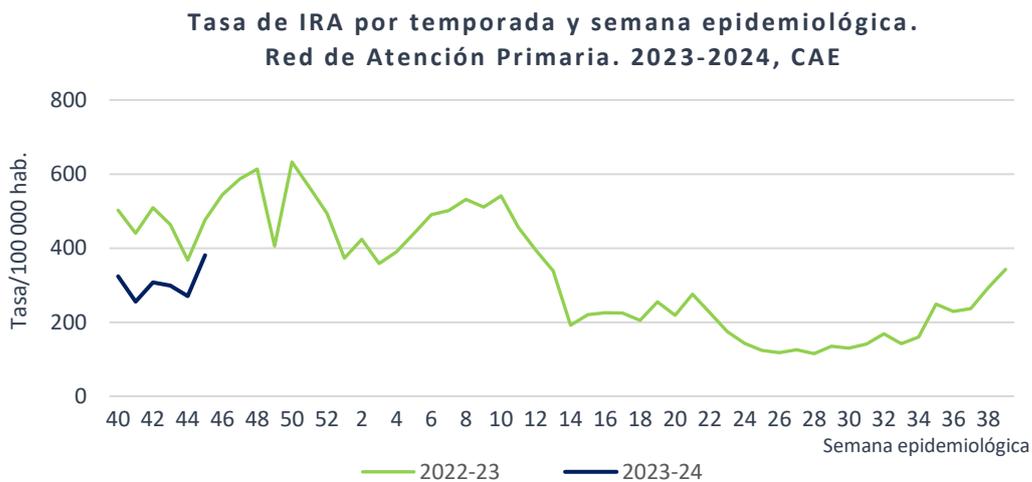
*La incidencia de la COVID-19 se mantienen en valores similares a los de la semana anterior. Tanto actividad gripal, como la incidencia de bronquiolitis y las detecciones de VRS aumentan esta semana.*

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 380,7 casos por 100.000 habitantes (270,1/100.000 en la semana anterior).
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis de AP ascienden respecto a la semana anterior.
- Se han confirmado el 63,9% de las 72 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 4 SARS-CoV-2, 4 virus de la gripe (positividad 5,6%) y 7 VRS (positividad 9,7%). También se han detectado 24 rinovirus (positividad 33,3%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 12,4 casos por 100.000 habitantes (10,7/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 110 SARS-CoV-2, 62 virus de la gripe y 84 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

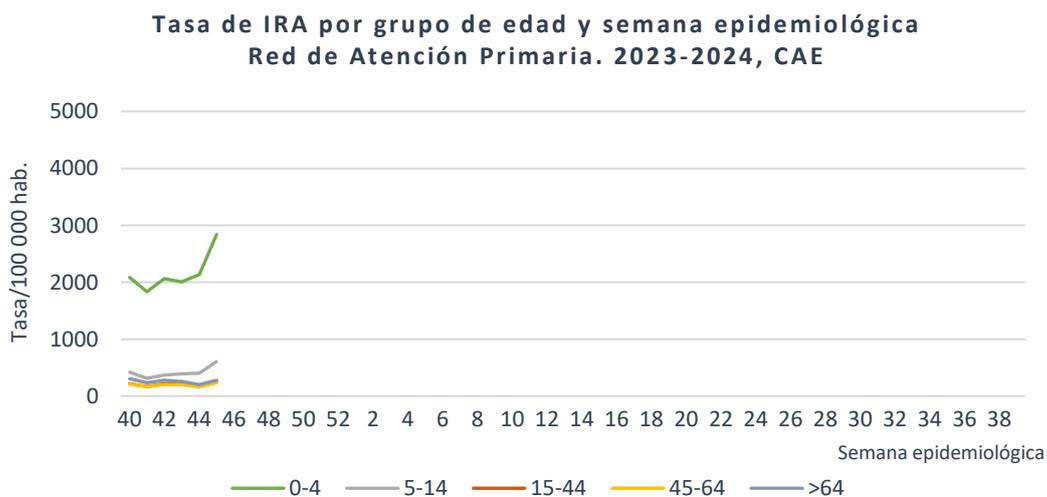
## IRA en Atención Primaria

### Vigilancia sindrómica

Mediante esta vigilancia se estima la tasa de casos de IRA en Atención Primaria a partir de la información recogida en Historia Clínica Electrónica y utilizando códigos CIE-10. La tasa de IRA esta semana ha sido de 380,7 casos por 100.000 habitantes (270,1/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 302,1/100.000 en Araba, 394,2/100.000 en Bizkaia y 395,3/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 2839,8 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 607,1 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana previa en todos los grupos de edad.



En cuanto a incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), las tasas aumentan respecto a la semana anterior en todas las OSI.

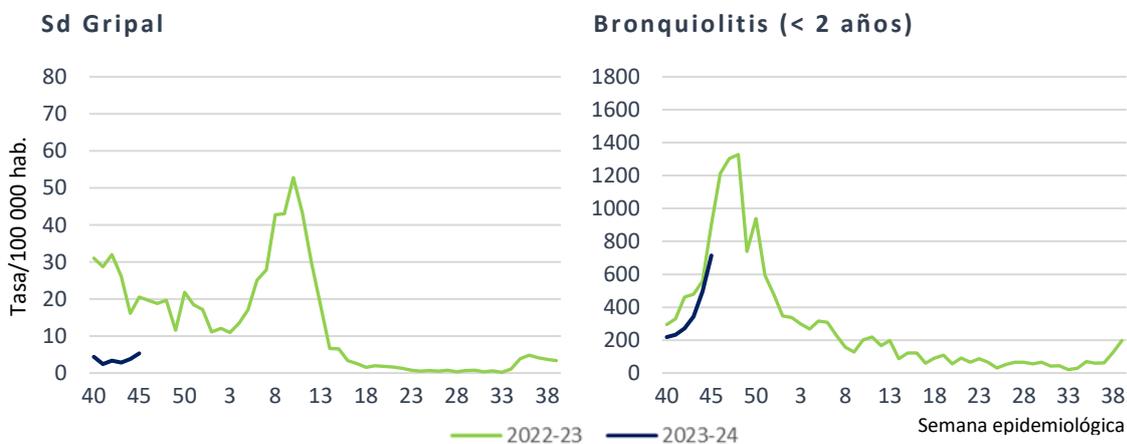
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.  
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 45	Tasa Semana 44	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	330,2	242,7	1,36 (1,23-1,50)
OSI Rioja Alavesa	502,7	400,5	1,26 (0,86-1,84)
OSI Barakaldo-Sestao	333,4	248,0	1,34 (1,16-1,56)
OSI Barrualde-Galdakao	389,6	283,7	1,37 (1,26-1,50)
OSI Bilbao-Basurto	438,5	273,7	1,60 (1,48-1,74)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	405,2	267,6	1,51 (1,34-1,71)
OSI Uribe	329,3	237,1	1,39 (1,24-1,55)
OSI Bidasoa	299,8	189,5	1,58 (1,29-1,94)
OSI Debabarrena	403,2	266,5	1,51 (1,26-1,81)
OSI Debagoiena	336,2	248,6	1,35 (1,10-1,66)
OSI Donostialdea	364,4	267,8	1,36 (1,25-1,48)
OSI Goierri-Urola Garaia	460,9	376,2	1,23 (1,07-1,41)
OSI Tolosaldea	524,3	421,6	1,24 (1,06-1,46)

La tasa de síndrome gripal se ha situado en 5,3 casos por 100.000 habitantes (3,8/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) sigue en aumento y se sitúa en 714,0 casos por 100.000 habitantes (495,7/100.000 en la semana anterior).

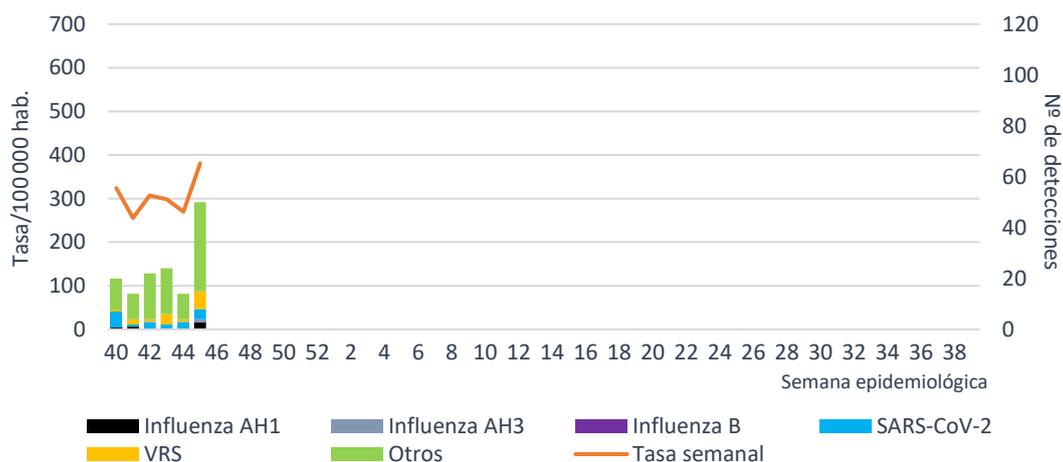
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.  
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



## Diagnóstico microbiológico de muestras centinela

Esta vigilancia consiste en la selección sistemática de al menos cinco casos a la semana de pacientes pertenecientes a cupos centinela con síntomas de IRA, a los que se les toma una muestra para su diagnóstico microbiológico. Esta semana se han analizado en el laboratorio de microbiología referente de IRA 72 muestras centinela y se han confirmado el 63,9%. Se han detectado 4 SARS-CoV-2, 4 virus de la gripe y 7 VRS. También se han detectado 24 rinovirus.

Tasa de IRA en AP y núm. de detecciones de virus respiratorios en la red centinela, por semana epidemiológica. 2023-2024, CAE



Esta semana la positividad para SARS-CoV-2 y virus de la gripe se sitúa en el 5,6% (12,0% y 0,0% la semana anterior, respectivamente) y la del VRS asciende hasta el 9,7% (4,0% la semana anterior). La positividad del rinovirus ha sido del 33,3% (24,0% la semana anterior).

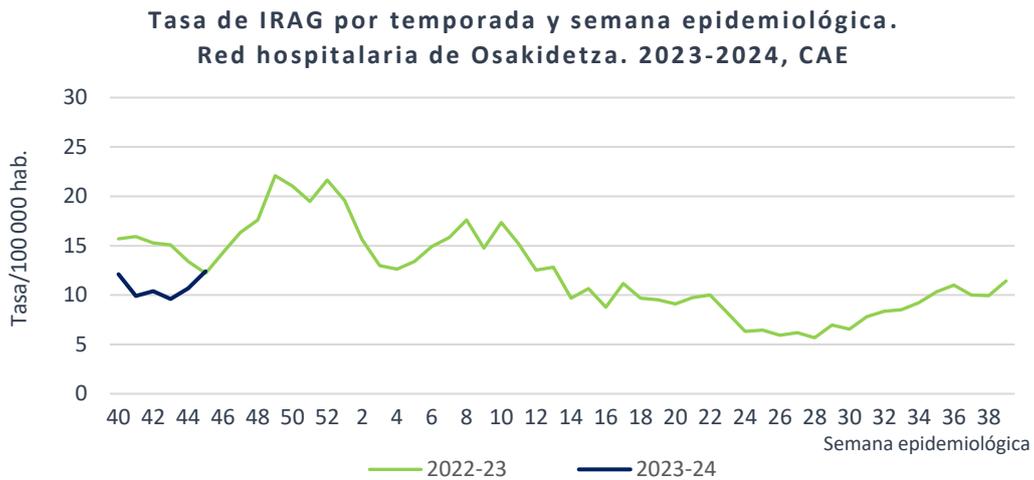
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 45		Semana 44		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	4	5,6	0	0,0	6	2,6
SARS-CoV-2	4	5,6	3	12,0	19	8,2
VRS	7	9,7	1	4,0	16	6,9
Metaneumovirus	2	2,8	0	0,0	2	0,9
Parainfluenza	3	4,2	2	8,0	11	4,7
Adenovirus	1	1,4	1	4,0	3	1,3
Rinovirus	24	33,3	6	24,0	81	34,8
CoV estacionales	5	6,9	1	4,0	6	2,6

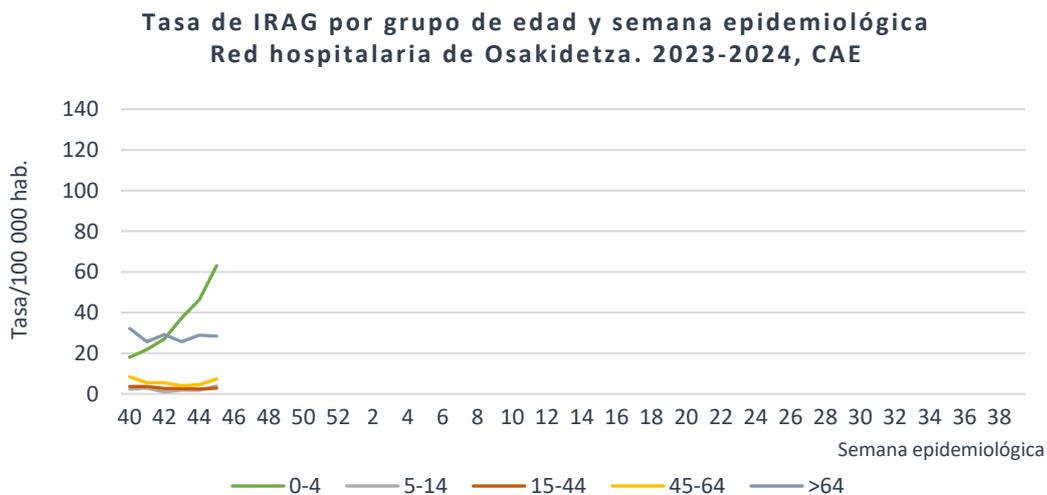
## IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

### Vigilancia sindrómica

Se consideran casos graves de IRA o IRAG (infección respiratoria aguda grave) aquellos que requieren ingreso en la red de hospitales de Osakidetza. Esta información se obtiene semanalmente de la Historia Clínica Electrónica utilizando códigos diagnósticos de la CIE-10. La tasa de IRAG ha sido de 12,4 casos por 100.000 habitantes (10,7/100.000 en la semana anterior), 10,6/100.000 en mujeres y 14,3/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de menores de 5 años con 63,0 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 28,4 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana anterior en todos los grupos de edad, excepto en mayores de 64 años.



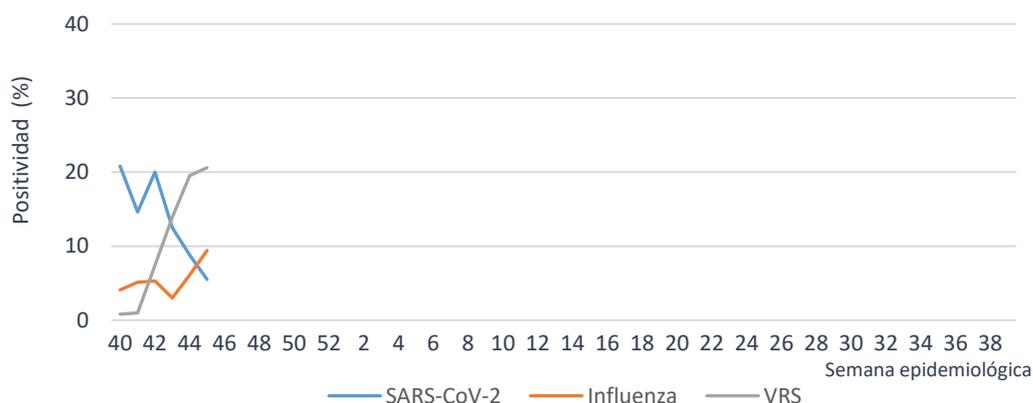
## Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. Esta semana, desciende la positividad de SARS-CoV-2 (5,5%) y aumenta la del virus de la gripe (9,4%) y la del VRS, situándose esta última ya por encima del 20%. La positividad del rinovirus ha sido del 41,0% (27,1% la semana anterior).

Muestras analizadas y positividad (%) de muestras de IRAG analizadas en los laboratorios de microbiología. Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE

	Semana 45		Semana 44		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	199	5,5	159	8,8	1098	13,9
Influenza	181	9,4	148	6,1	905	5,6
VRS	141	20,6	118	19,5	678	11,1

Porcentaje de positividad de muestras de IRAG analizadas en los laboratorios de microbiología por virus respiratorio y semana epidemiológica. Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE



## Detecciones de virus respiratorios en el SIM

Se registran las muestras positivas a SARS-CoV-2, virus de la gripe y VRS notificadas por los servicios de microbiología de la Red de Diagnóstico Microbiológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 110 SARS-CoV-2, 62 virus de la gripe y 84 VRS en este sistema.

De los 62 virus gripales detectados esta semana, 36 han sido tipo A no subtipado, 5 A(H3) y 21 A(H1)pdm09. Desde la semana 40/2023 se han registrado 224 detecciones de virus de la gripe, 221 (98,7%) de tipo A y 3 (1,3%) tipo B. De los 52 virus tipo A subtipados, 7 (13,5%) han sido A(H3) y 45 (86,5%) A(H1)pdm09.

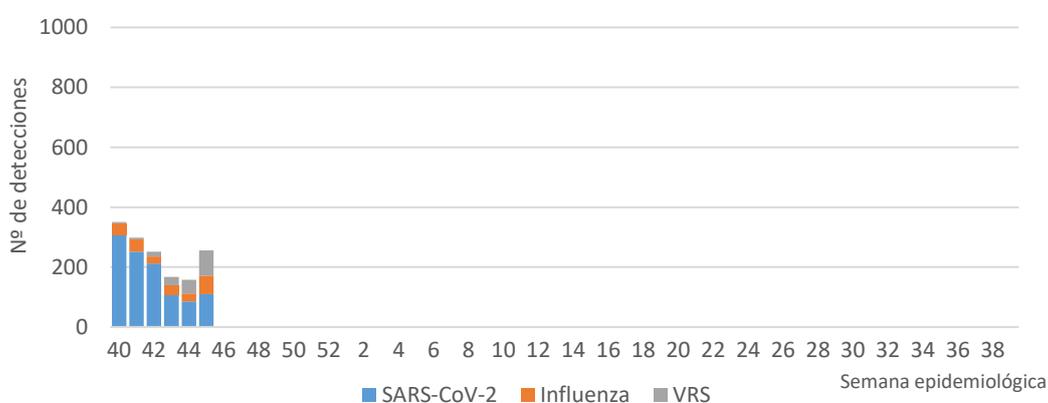
La actividad de SARS-CoV-2 continúa siendo baja, y durante el mes de octubre en Euskadi se han secuenciado 253 cepas. La variante de interés EG.5 es la mayoritaria en nuestro entorno, donde

representa el 27,1%, seguida de la variante de interés XBB.1.5 y sus descendientes (18%). La nueva variante bajo vigilancia DV.7 (descendiente de CH.1.1) alcanza el 5% de las cepas secuenciadas. Sigue aumentando la diversificación global de las cepas, apareciendo sublinajes descendientes de variantes previas, todos ellos procedentes de omicron.

La última evaluación de riesgo de la nueva variante EG.5, la clasifica como de bajo riesgo para la salud pública, y de momento no hay datos epidemiológicos que indiquen riesgo elevado para cualquiera de las variantes de interés o bajo vigilancia circulantes actualmente.

EG.5 es la variante más prevalente en Europa, América y el Pacífico occidental, mientras que XBB1.5 es la más prevalente en África.

#### Nº de detecciones semanales de SARS-CoV-2, influenza y VRS. SIM. 2023-2024, CAE



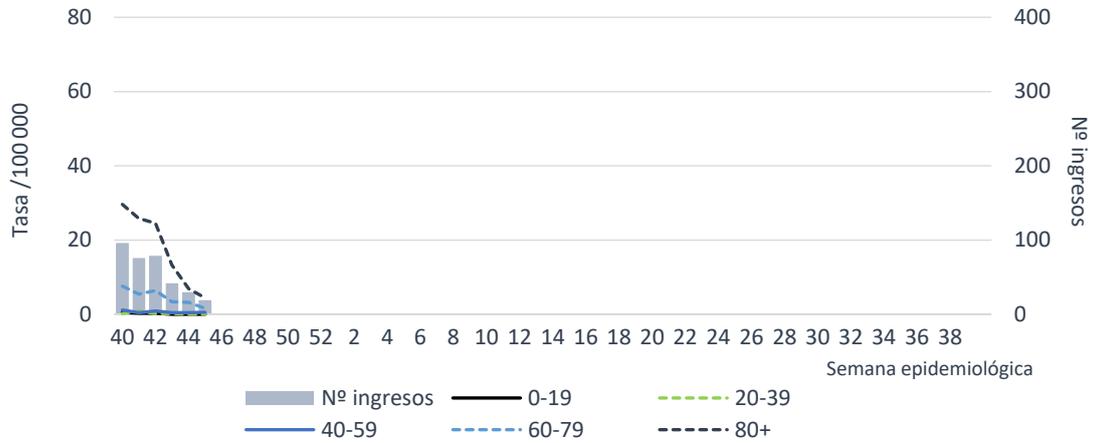
### Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 45, ha sido de 10,8 casos por 100.000 habitantes (8,4/100.000 en la semana anterior), 11,7 en hombres y 10,0 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 19 ingresos por COVID-19<sup>1</sup> en la CAE (30 en la semana anterior), 8 hombres y 11 mujeres. El 78,9% de las personas ingresadas tenía 60 o más años.

<sup>1</sup> Datos provisionales a fecha de publicación del informe

**Tasas y número de ingresos por COVID-19, por semana epidemiológica y edad.  
2023-2024, CAE**



En la semana 45, se han registrado 4 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores, las mismas que en la semana anterior. Los centros afectados han sido 4, uno más que en la semana anterior.

Más información sobre la metodología y otros aspectos en la [web del Departamento de Salud](#) y en los siguientes enlaces: [SiVIRA](#) (estatal), [Flu News](#) (Europa, gripe), [FluNet](#), (Mundial, gripe), [OPS](#) (América, gripe), [CDC](#) (EEUU)

**15 de noviembre de 2023**

**Vigilancia Epidemiológica  
Dirección de Salud Pública y Adicciones**