

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

Temporada 2023-2024

(del 2 de octubre de 2023 al 29 de septiembre de 2024)

Semana 11 (del 11 al 17 de marzo de 2024)

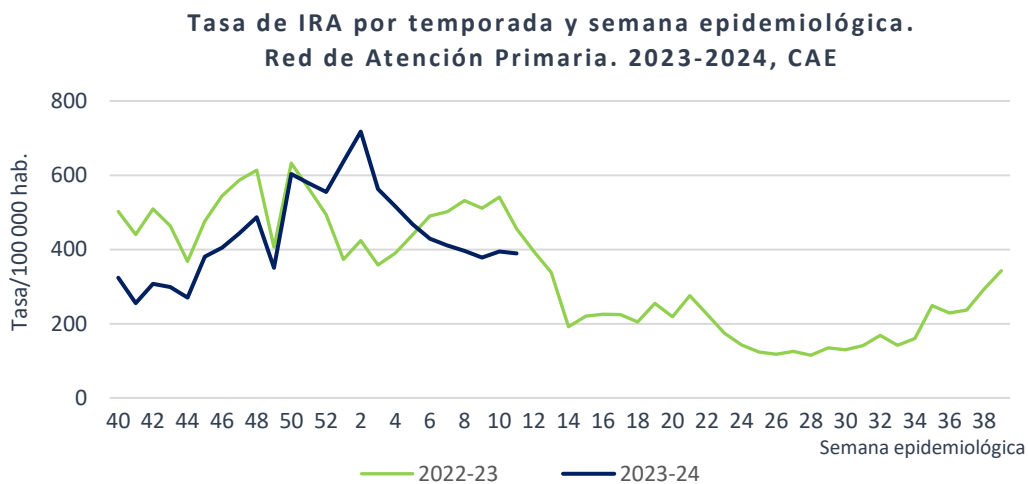
Tanto la circulación del virus de la gripe como la incidencia de la COVID-19 se estabilizan en valores bajos. Aumentan los diagnósticos de bronquiolitis a pesar de que descienden las infecciones por VRS.

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 389,7 casos por 100.000 habitantes (394,4/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal en AP parece estabilizarse tras finalizar el pico epidémico y la tasa de bronquiolitis sube esta semana.
- Se han confirmado el 61,1% de las 36 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose un SARS-CoV-2 (positividad 2,8%), un virus de la gripe (positividad 2,8%) y ningún VRS. También se han detectado 7 rinovirus, 6 metaneumovirus y 6 virus parainfluenza.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 14,1 casos por 100.000 habitantes (12,9/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 23 SARS-CoV-2, 30 virus de la gripe y 11 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

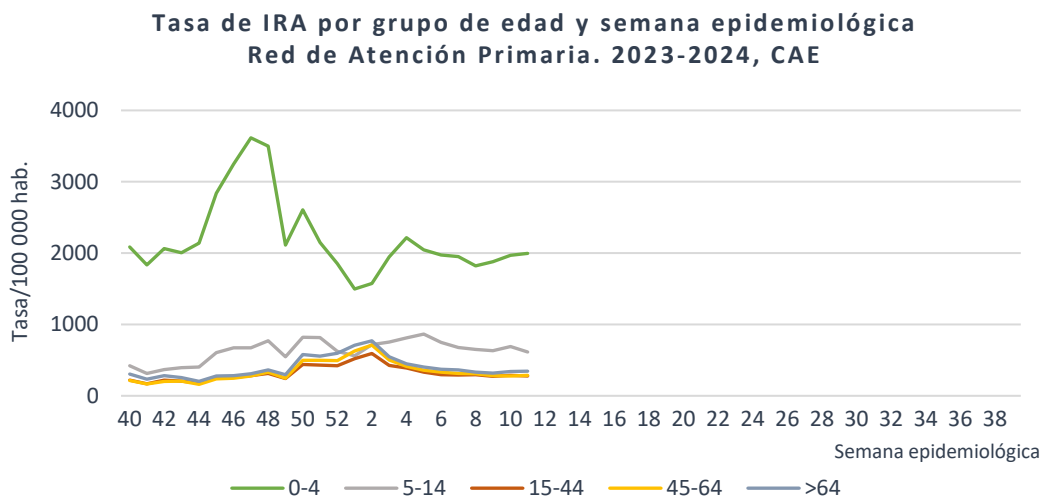
IRA en Atención Primaria

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 389,7 casos por 100.000 habitantes (394,4/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 317,2/100.000 en Araba, 413,9/100.000 en Bizkaia y 384,7/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1996,1 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 614,3 casos por 100.000. Las tasas ascienden en los grupos de edad de menores de 5 años y mayores de 44.



En cuanto a incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), las tasas se mantienen sin grandes cambios respecto a la semana anterior.

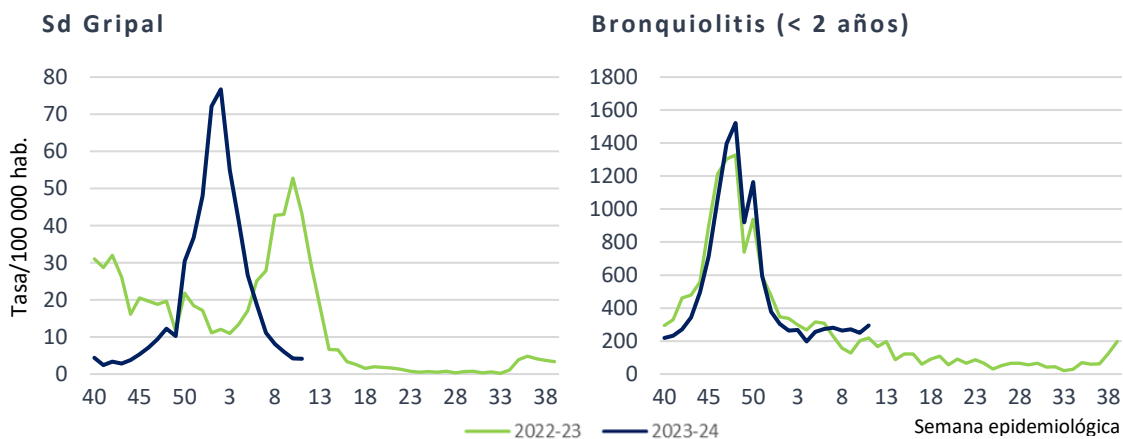
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 11	Tasa Semana 10	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	341,1	335,5	1,02 (0,93-1,11)
OSI Rioja Alavesa	664,6	698,7	0,95 (0,70-1,30)
OSI Barakaldo-Sestao	334,2	358,1	0,93 (0,82-1,07)
OSI Barrualde-Galdakao	442,9	464,4	0,95 (0,89-1,03)
OSI Bilbao-Basurto	448,7	442,0	1,02 (0,95-1,09)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	421,4	448,1	0,94 (0,85-1,04)
OSI Uribe	328,0	347,2	0,94 (0,85-1,05)
OSI Bidasoa	347,9	328,4	1,06 (0,89-1,26)
OSI Debabarrena	465,9	385,0	1,21 (1,03-1,42)
OSI Debagoiena	289,3	303,3	0,95 (0,78-1,17)
OSI Donostialdea	348,7	339,8	1,03 (0,95-1,11)
OSI Goierri-Urola Garaia	442,0	489,1	0,90 (0,79-1,03)
OSI Tolosaldea	441,8	452,7	0,98 (0,83-1,15)

La tasa de síndrome gripal en AP parece estabilizarse esta semana y se sitúa en 4,1 casos por 100.000 habitantes (4,2/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) aumenta esta semana y se sitúa en 294,6 casos por 100.000 habitantes (249,6/100.000 en la semana anterior).

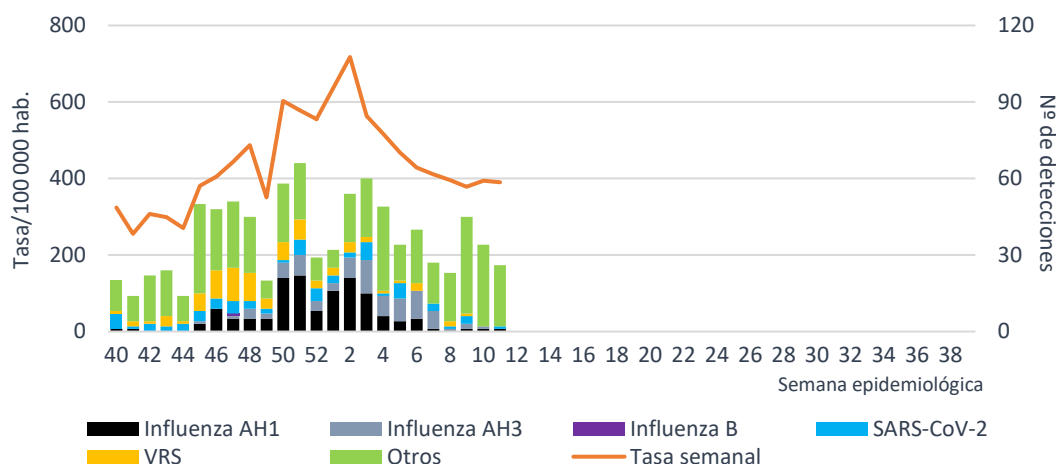
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 36 muestras centinela y se han confirmado el 61,1%. Se han detectado un SARS-CoV-2, un virus de la gripe (AH1pdm09) y ningún VRS. También se han detectado 7 rinovirus, 6 metaneumovirus y 6 parainfluenza.

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



La positividad de los tres virus respiratorios principales, SARS-CoV-2, gripe y VRS, se mantiene relativamente estable en valores inferiores al 10% (2,8%, 2,8% y 0,0%, respectivamente). La positividad del metaneumovirus ha sido del 16,7% (19,7% la semana anterior) y la del rinovirus del 19,4% (14,8% la semana anterior).

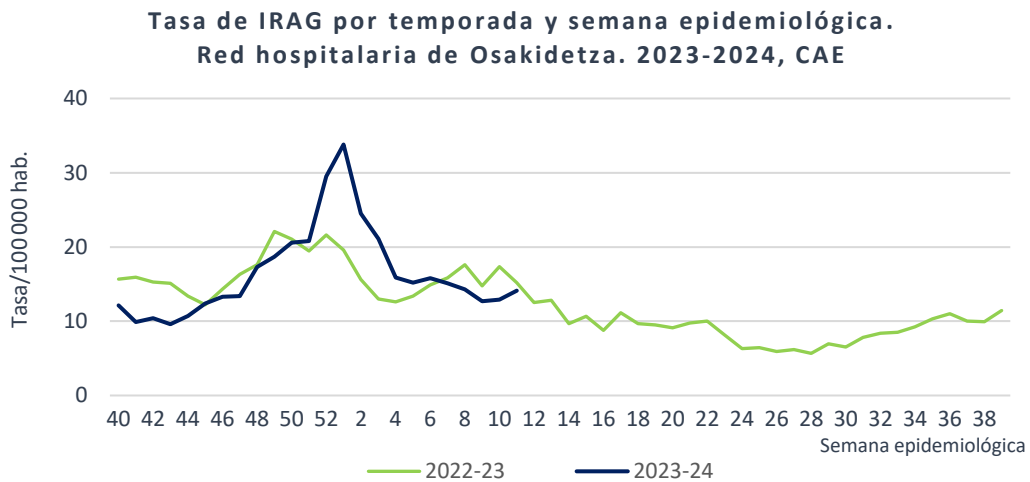
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 11		Semana 10		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	1	2,8	2	3,3	241	18,2
SARS-CoV-2	1	2,8	0	0,0	72	5,4
VRS	0	0,0	0	0,0	90	6,8
Metaneumovirus	6	16,7	12	19,7	79	6,0
Parainfluenza	6	16,7	4	6,6	31	2,3
Adenovirus	0	0,0	1	1,6	31	2,3
Rinovirus	7	19,4	9	14,8	261	19,7
CoV estacionales	5	13,9	6	9,8	80	6,1

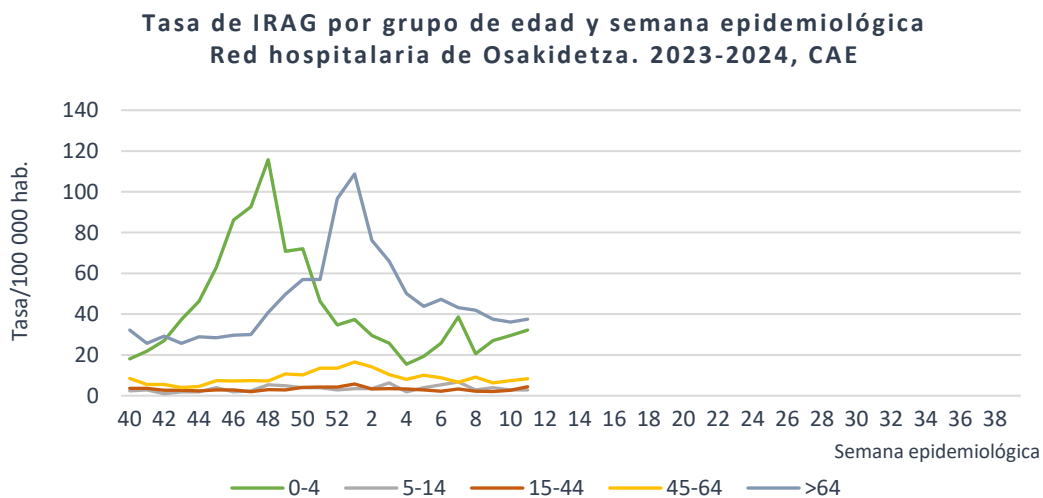
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 14,1 casos por 100.000 habitantes (12,9/100.000 en la semana anterior), 14,2/100.000 en mujeres y 14,0/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 37,5 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 32,2 casos por 100.000. Las tasas ascienden respecto a la semana anterior en todos los grupos de edad, excepto en el grupo de 5 a 14 años, donde se mantiene.



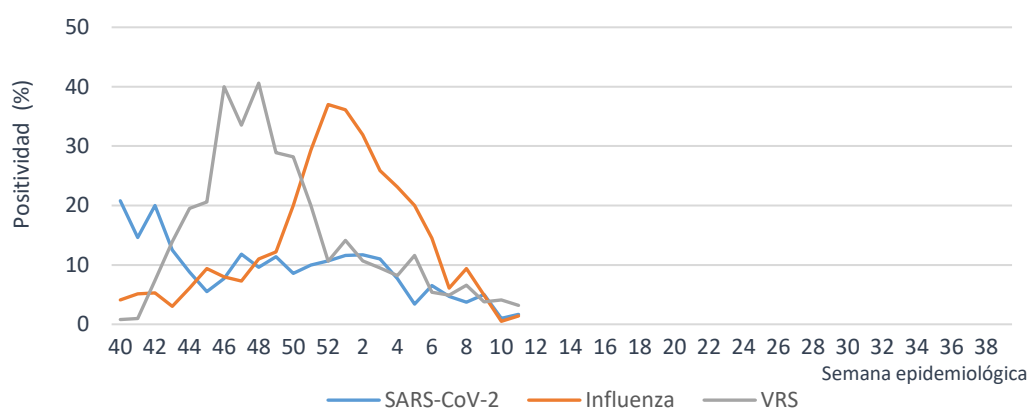
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. Las positividades de los tres virus principales se mantienen estables por debajo del 10%, siendo la positividad del virus de la gripe del 1,4% (0,5% la semana anterior), la del SARS-CoV-2 del 1,7% (1,0% la semana anterior) y la del VRS del 3,2% (4,1% la semana anterior). Las positividades más altas registradas han sido las del metaneumovirus (17,2%) y la del rinovirus (22,4%).

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

	Semana 11		Semana 10		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	232	1,7	205	1,0	6820	9,4
Influenza	217	1,4	195	0,5	6426	18,7
VRS	185	3,2	170	4,1	5402	14,5

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



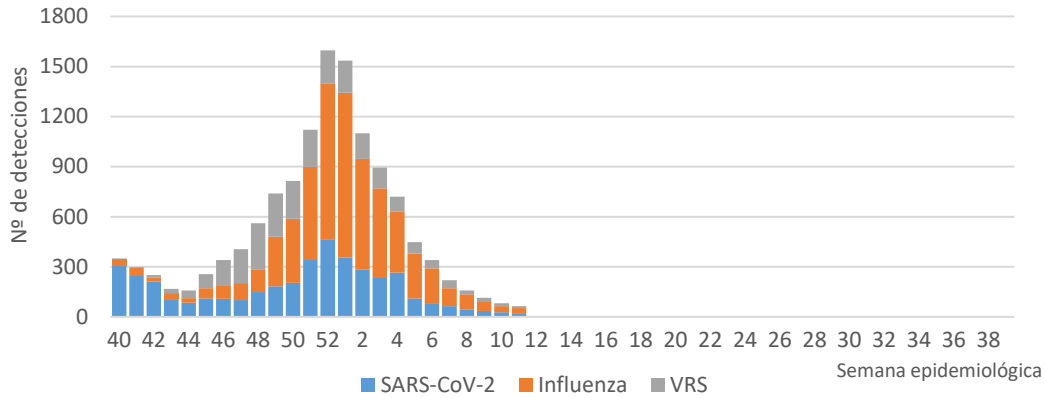
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 Biológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 23 SARS-CoV-2, 30 virus de la gripe y 11 VRS en este sistema.

De los 30 virus gripales detectados esta semana, 12 han sido tipo A no subtipado, 7 A(H3), 9 A(H1)pdm09 y 2 tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 6062 detecciones de virus de la gripe, 6043 (99,7%) de tipo A y 19 (0,3%) tipo B. De los 1854 virus tipo A subtipados, 434 (23,4%) han sido A(H3) y 1420 (76,6 %) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de febrero se han secuenciado hasta el momento el 24,9% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes JN.1 (91,4%) y XDD (4,3%).

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

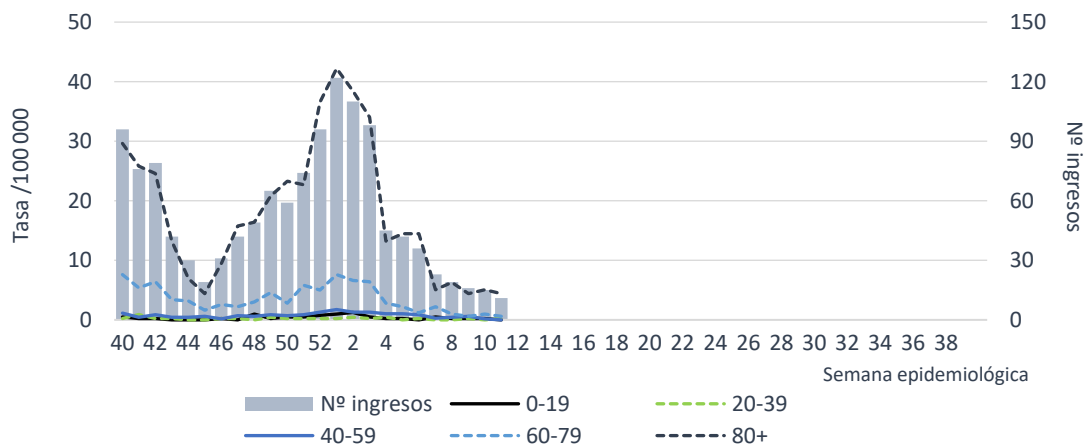


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 11, ha sido de 2,3 casos por 100.000 habitantes (3,3/100.000 en la semana anterior), 3,1 en hombres y 1,6 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 11 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (15 en la semana anterior), 4 hombres y 7 mujeres. El 90,9% de las personas ingresadas tenía 60 o más años.

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



¹ Datos provisionales a fecha de publicación del informe

En la semana 11, se han registrado 3 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (2 la semana anterior). Los centros afectados han sido 3, uno más que 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).

20 de marzo de 2024

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones