

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 14 (del 1 al 7 de abril de 2024)

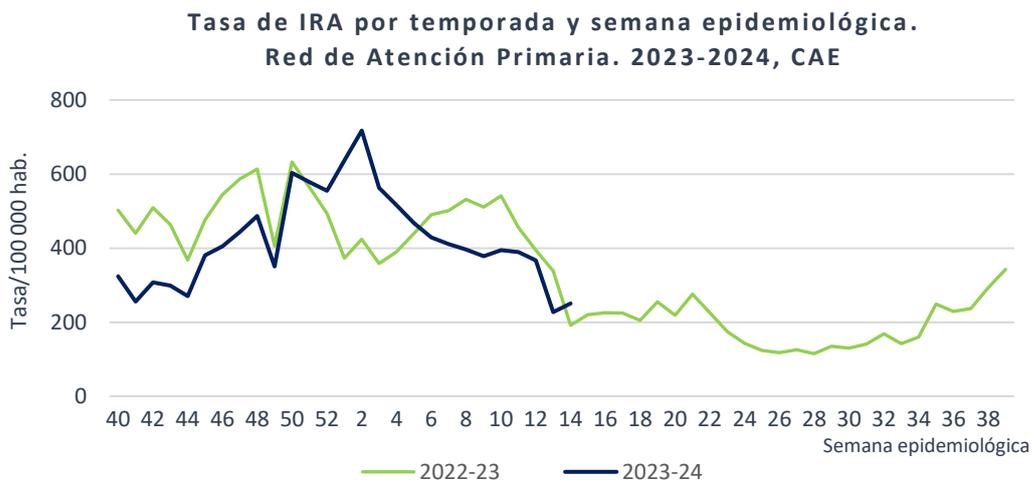
La circulación del virus de la gripe, la incidencia de la COVID-19 y los diagnósticos de bronquiolitis se mantienen en valores bajos y estables.

- ***Esta semana tiene un día festivo, lo que influye de manera significativa en la validez de los datos, sobre todo en los obtenidos de Atención Primaria, tanto en la vigilancia sindrómica como centinela.***
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 250,2 casos por 100.000 habitantes (227,1/100.000 en la semana anterior).
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis en AP, bastante estables durante las últimas semanas, ascienden ligeramente respecto a la semana anterior.
- Se han confirmado el 55,6% de las 18 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, no detectándose ningún SARS-CoV-2, virus de la gripe o VRS. Se han detectado 4 rinovirus y 3 metaneumovirus.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 12,1 casos por 100.000 habitantes (12,1/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 17 SARS-CoV-2, 6 virus de la gripe y 4 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

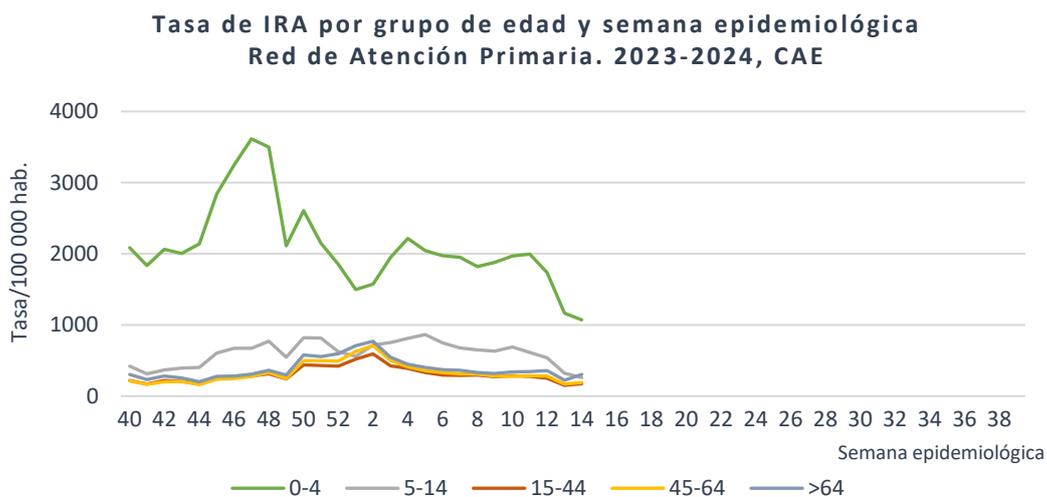
IRA en Atención Primaria

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 250,2 casos por 100.000 habitantes (227,1/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 218,9/100.000 en Araba, 254,7/100.000 en Bizkaia y 257,5/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1071,4 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 303,8 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en los menores de 15 años y suben en el resto.



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

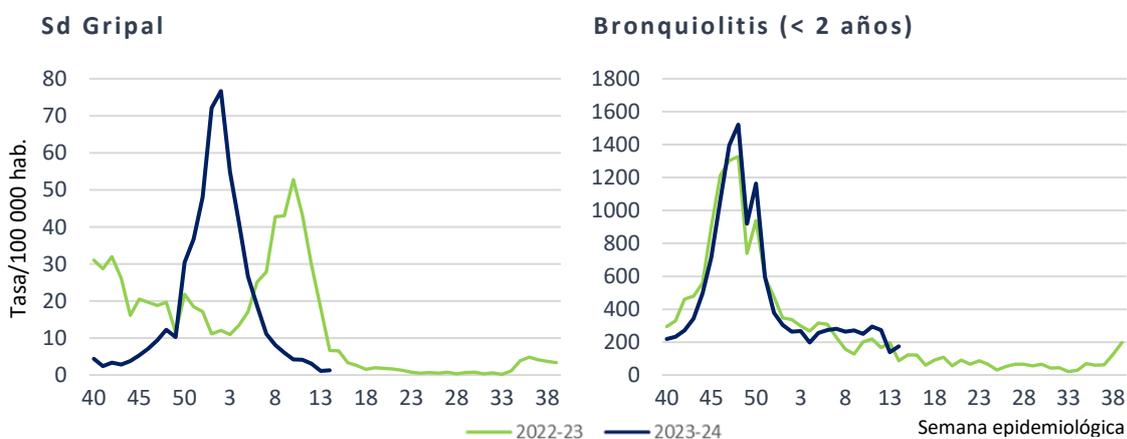
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 14	Tasa Semana 13	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	233,6	204,4	1,14 (1,02-1,28)
OSI Rioja Alavesa	502,7	511,2	0,98 (0,69-1,41)
OSI Barakaldo-Sestao	223,3	184,2	1,21 (1,02-1,44)
OSI Barrualde-Galdakao	262,6	271,0	0,97 (0,88-1,07)
OSI Bilbao-Basurto	295,0	253,9	1,16 (1,06-1,27)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	245,8	237,1	1,04 (0,90-1,19)
OSI Uribe	186,2	171,1	1,09 (0,95-1,25)
OSI Bidasoa	251,8	210,3	1,20 (0,97-1,47)
OSI Debabarrena	308,3	258,1	1,19 (0,98-1,45)
OSI Debagoiena	192,3	159,5	1,21 (0,93-1,57)
OSI Donostialdea	241,8	212,6	1,14 (1,03-1,25)
OSI Goierri-Urola Garaia	246,6	286,3	0,86 (0,72-1,02)
OSI Tolosaldea	303,4	217,8	1,39 (1,12-1,73)

La tasa de síndrome gripal en AP se sitúa en 1,3 casos por 100.000 habitantes (1,1/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) ha sido de 173,3 casos por 100.000 habitantes (138,6/100.000 en la semana anterior).

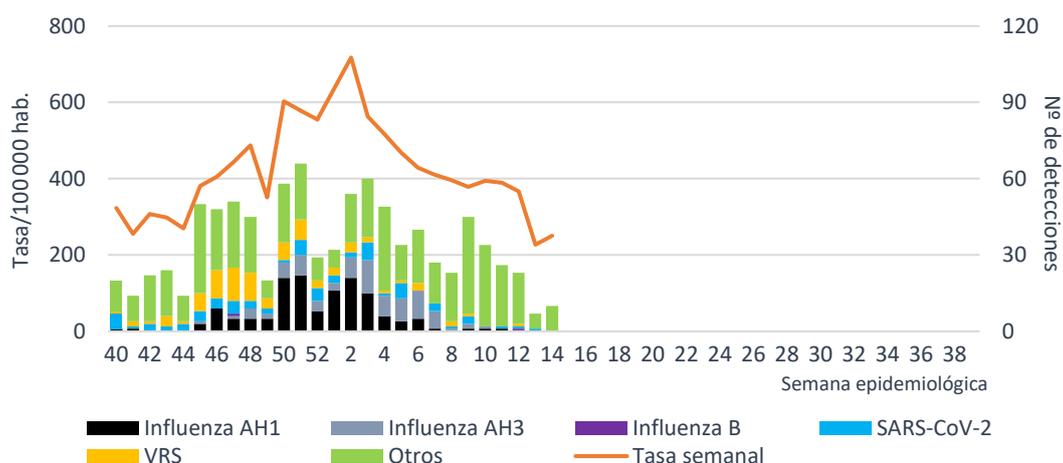
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 18 muestras centinela y se han confirmado el 55,6%. No se ha detectado ningún SARS-CoV-2, virus de la gripe o VRS, pero sí 4 rinovirus y 3 metaneumovirus.

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



Las pocas muestras recogidas esta semana hacen que haya que interpretar con cautela las positivities obtenidas. La positividad de los tres virus respiratorios principales, SARS-CoV-2, gripe y VRS, se mantiene estable en valores inferiores al 10% (0,0% en los tres casos esta semana). La positividad del rinovirus ha sido del 22,2% y la del metaneumovirus del 16,7% (13,3% la semana anterior en ambos).

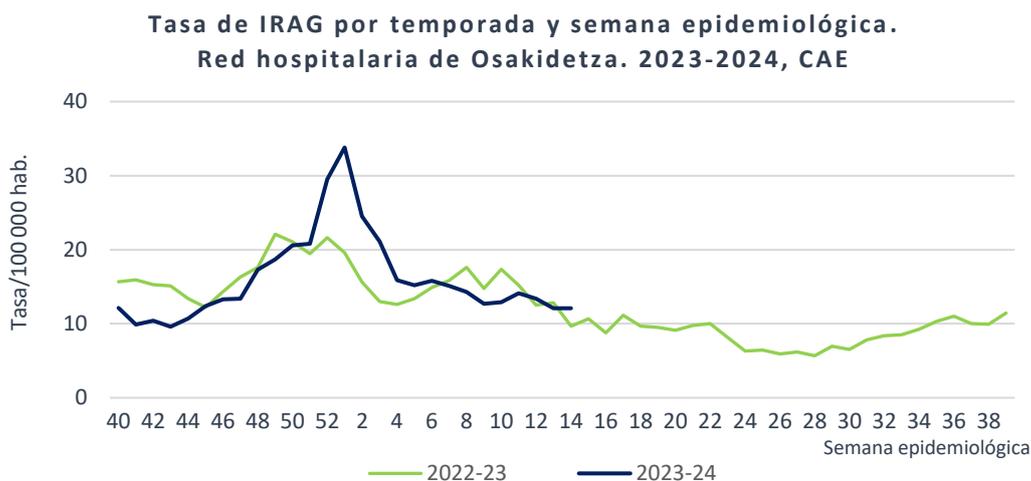
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 14		Semana 13		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	0	0,0	0	0,0	242	17,3
SARS-CoV-2	0	0,0	1	6,7	74	5,3
VRS	0	0,0	0	0,0	91	6,5
Metaneumovirus	3	16,7	2	13,3	91	6,5
Parainfluenza	2	11,1	1	6,7	37	2,6
Adenovirus	0	0,0	0	0,0	33	2,4
Rinovirus	4	22,2	1	6,7	273	19,5
CoV estacionales	1	5,6	2	13,3	84	6,0

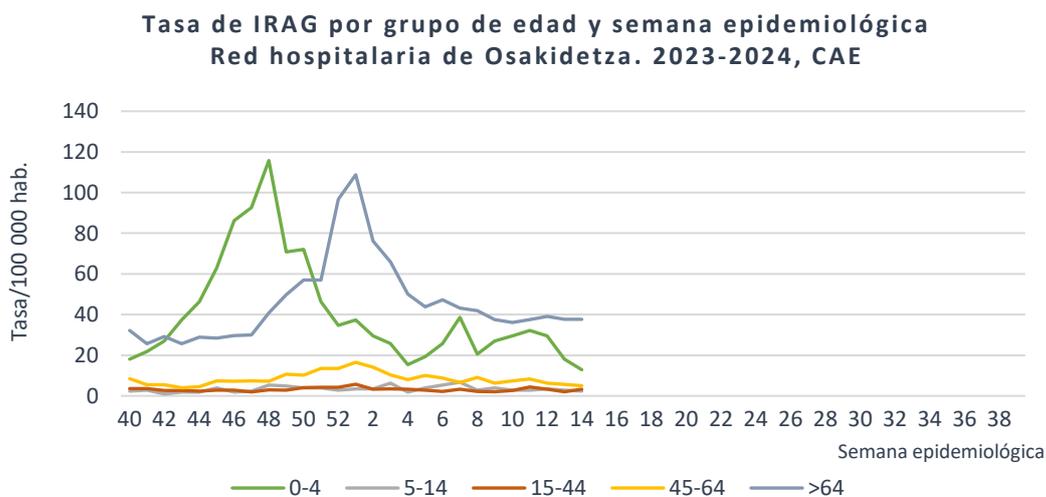
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 12,1 casos por 100.000 habitantes (12,1/100.000 en la semana anterior), 11,2/100.000 en mujeres y 13,0/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 37,7 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 12,9 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en los menores de 15 años y en el grupo de 45 a 64 años.



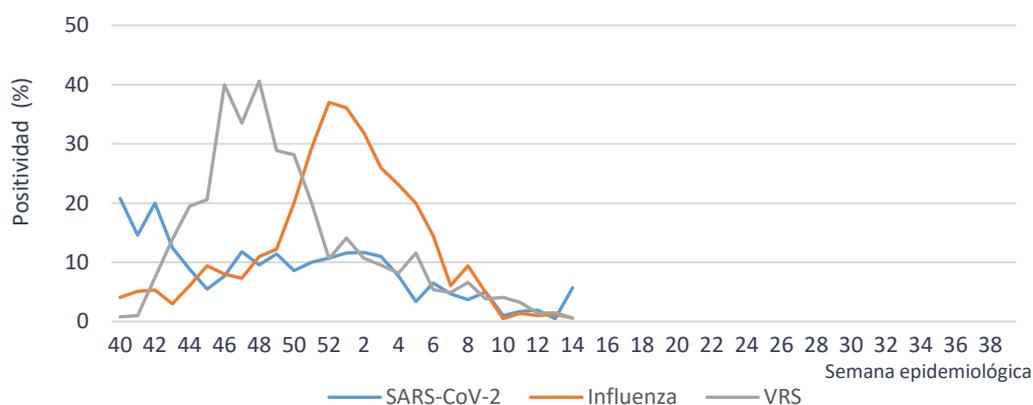
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. Las positividades de los tres virus principales se mantienen estables por debajo del 10%, aunque la positividad del SARS-CoV-2 aumenta esta semana. La positividad del virus de la gripe ha sido del 0,6% (1,2% la semana anterior), la del SARS-CoV-2 del 5,7% (0,5% la semana anterior) y la del VRS del 0,6% (1,5% la semana anterior). Las positividades más altas registradas han sido las del rinovirus (16,7%) y la del parainfluenza (13,9%).

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

	Semana 14		Semana 13		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	192	5,7	190	0,5	7216	8,9
Influenza	178	0,6	164	1,2	6782	17,8
VRS	157	0,6	137	1,5	5686	13,9

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



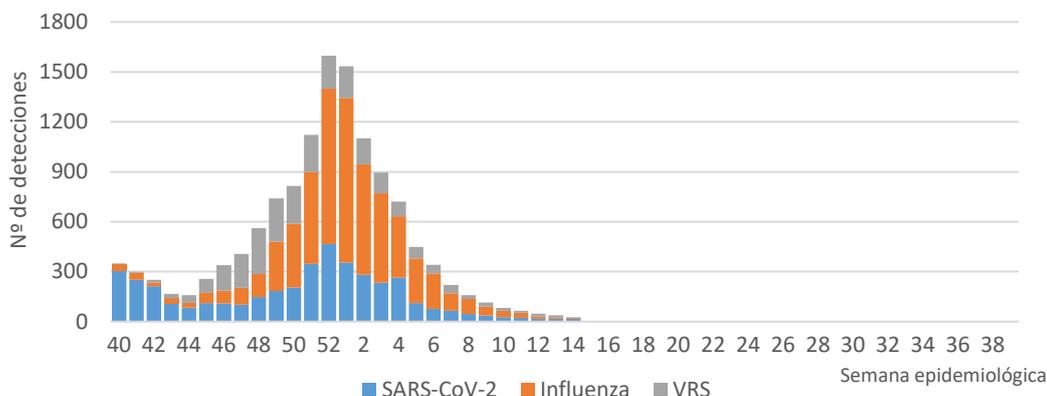
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 17 SARS-CoV-2, 6 virus de la gripe y 4 VRS en este sistema.

De los 6 virus gripales detectados esta semana, 3 han sido tipo A no subtipado, uno A(H3) y 2 tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 6092 detecciones de virus de la gripe, 6067 (99,6%) de tipo A y 25 (0,4%) tipo B. De los 1861 virus tipo A subtipados, 439 (23,6%) han sido A(H3) y 1422 (76,4 %) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de marzo se han secuenciado hasta el momento el 9,1% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron y pertenecieron al linaje JN.1.

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

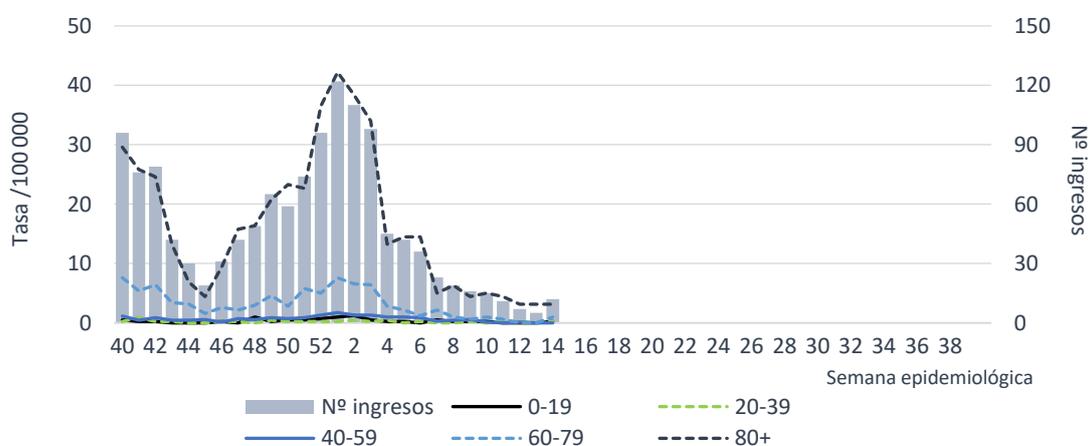


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 14, ha sido de 1,8 casos por 100.000 habitantes (1,7/100.000 en la semana anterior), 2,1 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 12 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (5 en la semana anterior), 3 hombres y 9 mujeres. El 83,3% 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 14, se ha registrado 2 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (uno la semana anterior). Los centros afectados han sido 2, 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).

10 de abril de 2024

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones