

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 13 (del 25 al 31 de marzo de 2024)

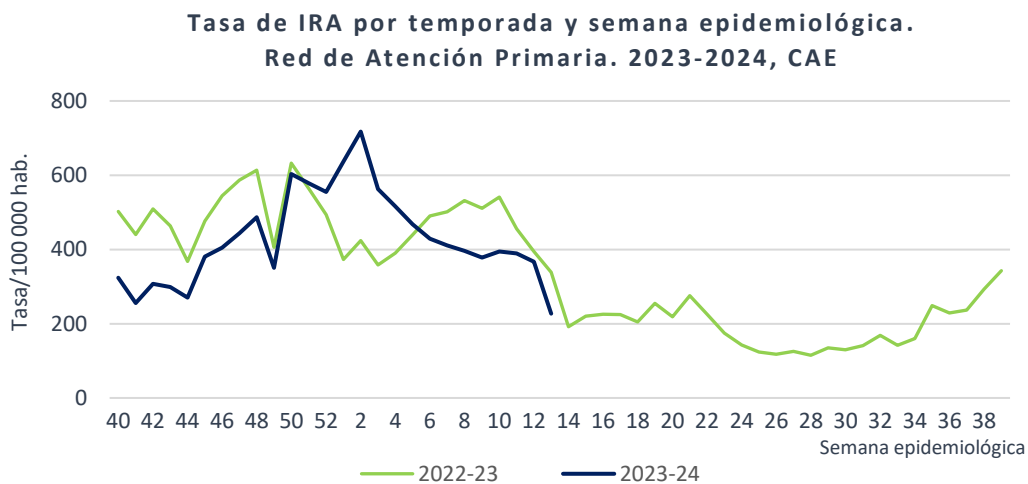
La circulación del virus de la gripe, la incidencia de la COVID-19 y los diagnósticos de bronquiolitis se mantienen en valores bajos y estables.

- ***Esta semana tiene dos días festivos, 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 227,1 casos por 100.000 habitantes (366,8/100.000 en la semana anterior).
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis en AP, bastante estables durante las últimas semanas, descienden esta semana debido probablemente a los días festivos mencionados.
- Se han confirmado el 46,7% de las 15 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose un SARS-CoV-2 (positividad 6,7%) y ningún virus de la gripe o VRS. También se han detectado 2 metaneumovirus y 2 coronavirus estacionales.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 12,1 casos por 100.000 habitantes (13,4/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 16 SARS-CoV-2, 10 virus de la gripe y 12 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

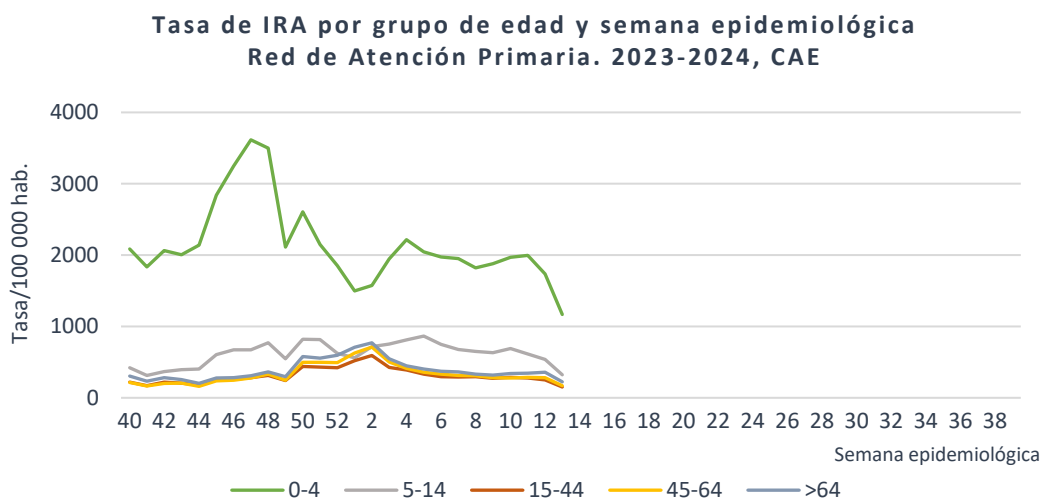
IRA en Atención Primaria

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 227,1 casos por 100.000 habitantes (366,8/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 193,8/100.000 en Araba, 236,2/100.000 en Bizkaia y 227,9/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1167,8 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 324,0 casos por 100.000. Las tasas descienden en todos los grupos de edad respecto a la semana anterior.



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

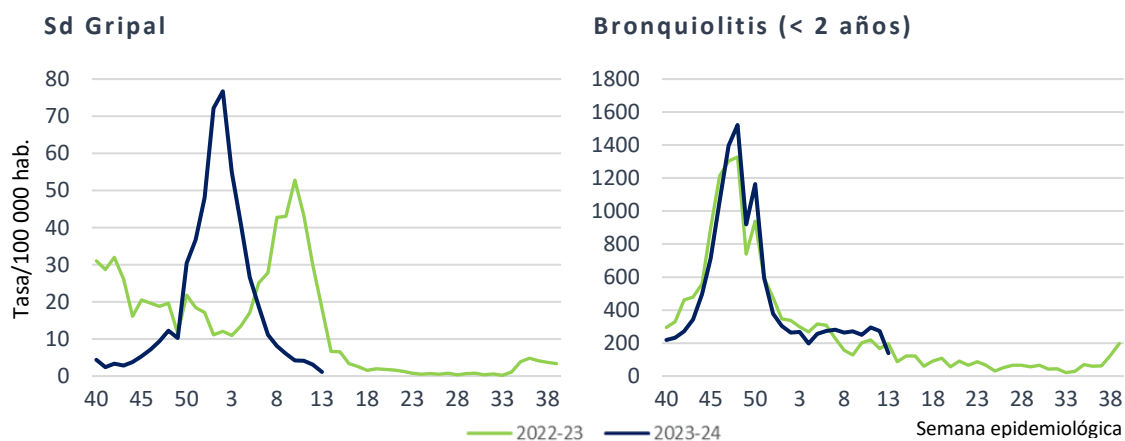
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 13	Tasa Semana 12	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	204,4	339,7	0,60 (0,54-0,67)
OSI Rioja Alavesa	511,2	451,6	1,13 (0,78-1,64)
OSI Barakaldo-Sestao	184,2	329,4	0,56 (0,48-0,66)
OSI Barrualde-Galdakao	271,0	420,5	0,64 (0,59-0,70)
OSI Bilbao-Basurto	253,9	414,4	0,61 (0,56-0,67)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	237,1	404,6	0,59 (0,52-0,66)
OSI Uribe	171,1	285,8	0,60 (0,53-0,68)
OSI Bidasoa	210,3	314,1	0,67 (0,55-0,82)
OSI Debabarrena	258,1	378,1	0,68 (0,57-0,82)
OSI Debagoiena	159,5	294,0	0,54 (0,43-0,68)
OSI Donostialdea	212,6	338,4	0,63 (0,57-0,69)
OSI Goierri-Urola Garaia	286,3	427,4	0,67 (0,58-0,77)
OSI Tolosaldea	217,8	406,0	0,54 (0,44-0,66)

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

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) también desciende esta semana y se sitúa en 138,6 casos por 100.000 habitantes (273,8/100.000 en la semana anterior).

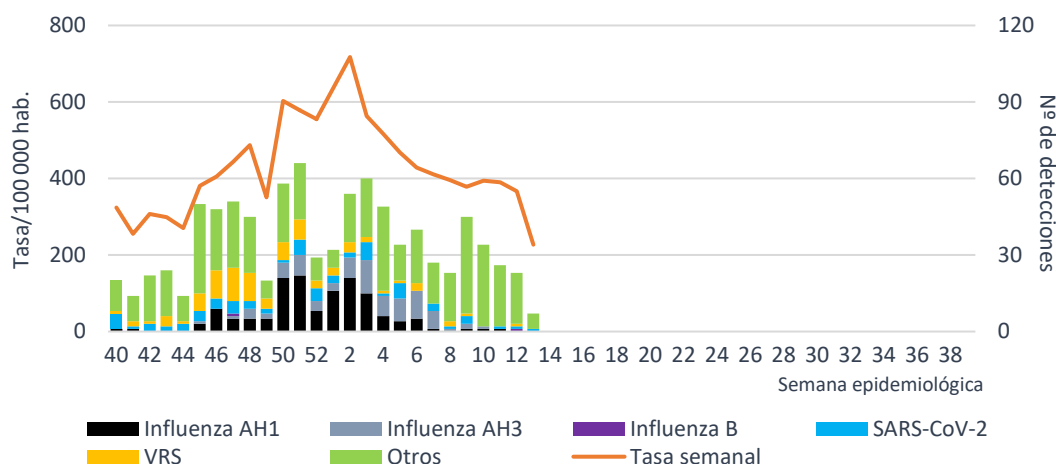
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 solo 15 muestras centinela y se han confirmado el 46,7%. Se han detectado un SARS-CoV-2 y ningún virus de la gripe o VRS. También se han detectado 2 metaneumovirus y 2 coronavirus estacionales.

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 positividads obtenidas. La positividad de los tres virus respiratorios principales, SARS-CoV-2, gripe y VRS, se mantiene relativamente estable en valores inferiores al 10% (6,7%, 0,0% y 0,0%, respectivamente). La positividad del metaneumovirus y de los coronavirus estacionales ha sido del 13,3% (15,9% y 2,3% la semana anterior, respectivamente).

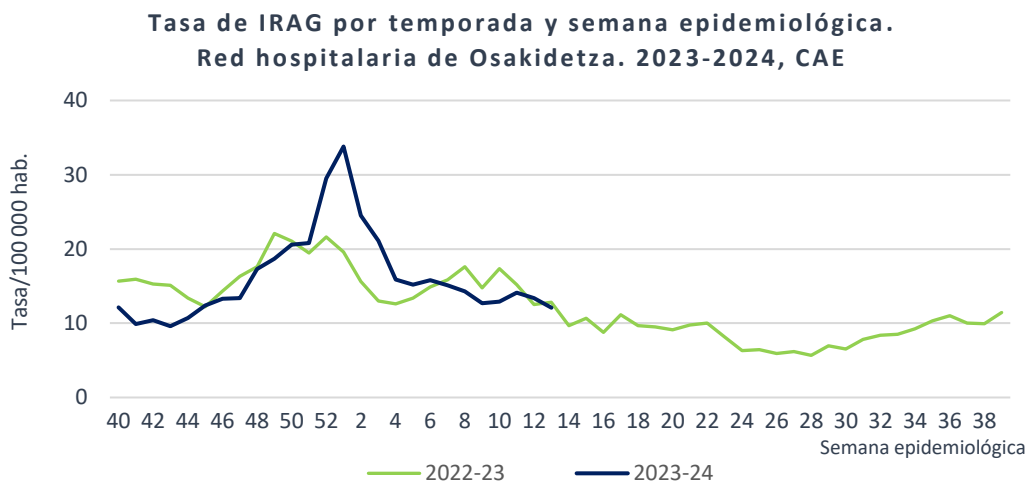
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 13		Semana 12		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	0	0,0	1	2,3	242	17,5
SARS-CoV-2	1	6,7	1	2,3	74	5,4
VRS	0	0,0	1	2,3	91	6,6
Metaneumovirus	2	13,3	7	15,9	88	6,4
Parainfluenza	1	6,7	3	6,8	35	2,5
Adenovirus	0	0,0	2	4,5	33	2,4
Rinovirus	1	6,7	7	15,9	269	19,5
CoV estacionales	2	13,3	1	2,3	83	6,0

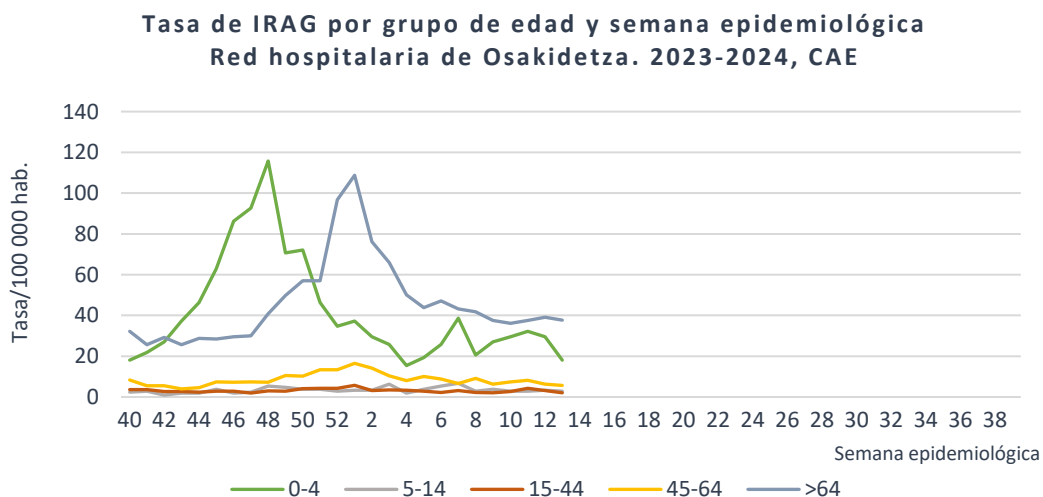
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 (13,4/100.000 en la semana anterior), 11,7/100.000 en mujeres y 12,4/100.000 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 18,0 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en todos los grupos de edad.



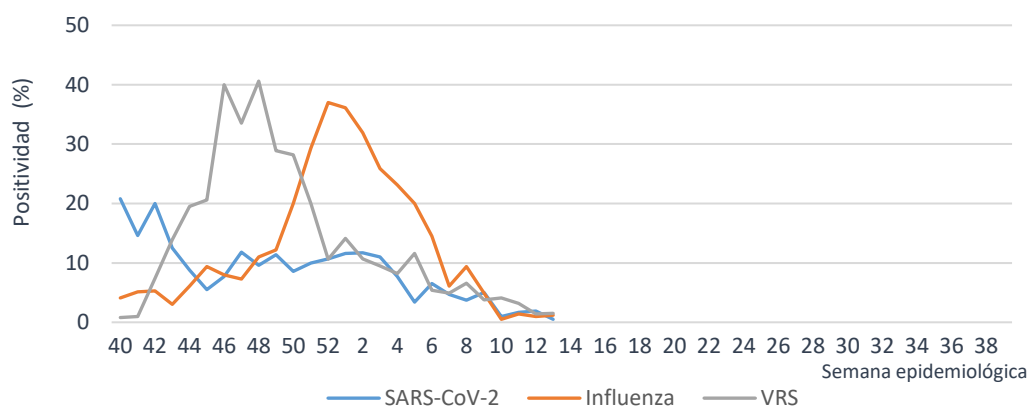
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

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 1,2% (1,0% la semana anterior), la del SARS-CoV-2 del 0,5% (1,9% la semana anterior) y la del VRS del 1,5% (1,4% la semana anterior). Las positividades más altas registradas han sido las del metaneumovirus (20,7%) y la del parainfluenza (10,3%).

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

	Semana 13		Semana 12		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	190	0,5	206	1,9	7216	8,9
Influenza	164	1,2	192	1,0	6782	17,8
VRS	137	1,5	147	1,4	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



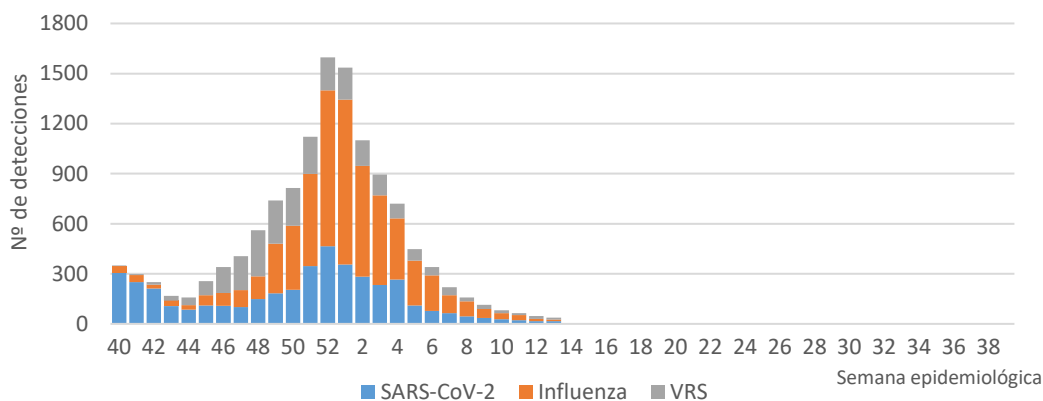
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 16 SARS-CoV-2, 10 virus de la gripe y 12 VRS en este sistema.

De los 10 virus gripales detectados esta semana, 8 han sido tipo A no subtipado, uno A(H1)pdm09 y otro tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 6086 detecciones de virus de la gripe, 6063 (99,6%) de tipo A y 23 (0,4%) tipo B. De los 1860 virus tipo A subtipados, 438 (23,5%) han sido A(H3) y 1422 (76,5 %) 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 33,5% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes JN.1 (92,6%) y XDD (4,3%).

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

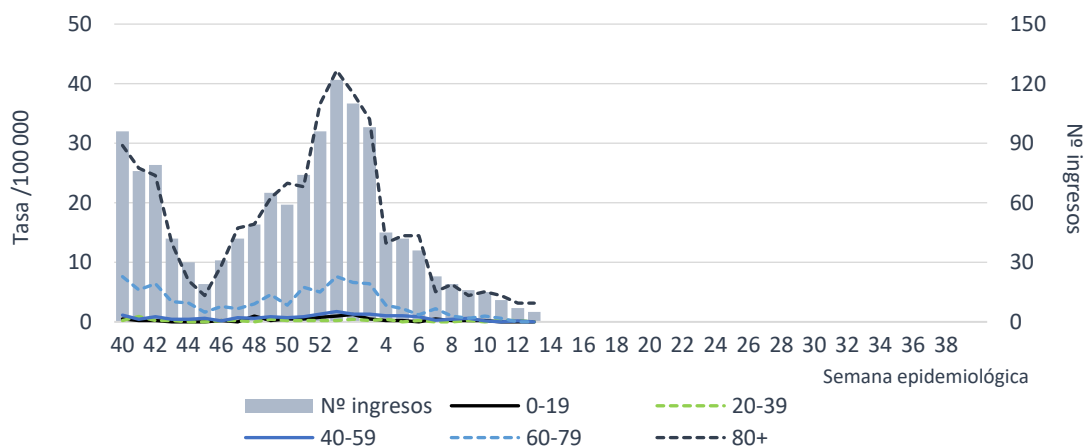


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 13, ha sido de 1,7 casos por 100.000 habitantes (1,7/100.000 en la semana anterior), 0,7 en hombres y 2,4 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 5 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (7 en la semana anterior), un hombre y 4 mujeres. Todas las personas ingresadas tenían 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 13, se ha registrado un nuevo caso confirmado de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (2 la semana anterior). Solo se ha visto afectado un único centro, uno menos 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).

3 de abril de 2024

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones