

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

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

Semana 46 (13/11/2023-19/11/2023)

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

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 405,1 casos por 100.000 habitantes (380,7/100.000 en la semana anterior).
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis en AP siguen en ascenso.
- Se han confirmado el 60,0% de las 70 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 4 SARS-CoV-2 (positividad 5,7%), 9 virus de la gripe (positividad 12,9%) y 11 VRS (positividad 15,7%). También se han detectado 17 rinovirus (positividad 24,3%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 13,3 casos por 100.000 habitantes (12,4/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 109 SARS-CoV-2, 76 virus de la gripe y 155 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

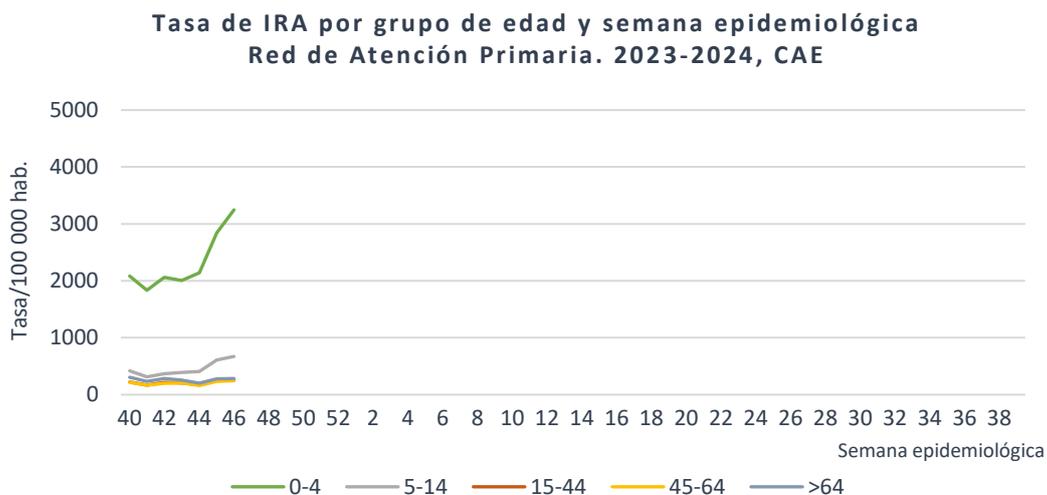
IRA en Atención Primaria

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 405,1 casos por 100.000 habitantes (380,7/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 300,0/100.000 en Araba, 418,9/100.000 en Bizkaia y 431,6/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 3247,5 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 672,0 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana previa en todos los grupos de edad, excepto en el grupo de 15 a 44 años.



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

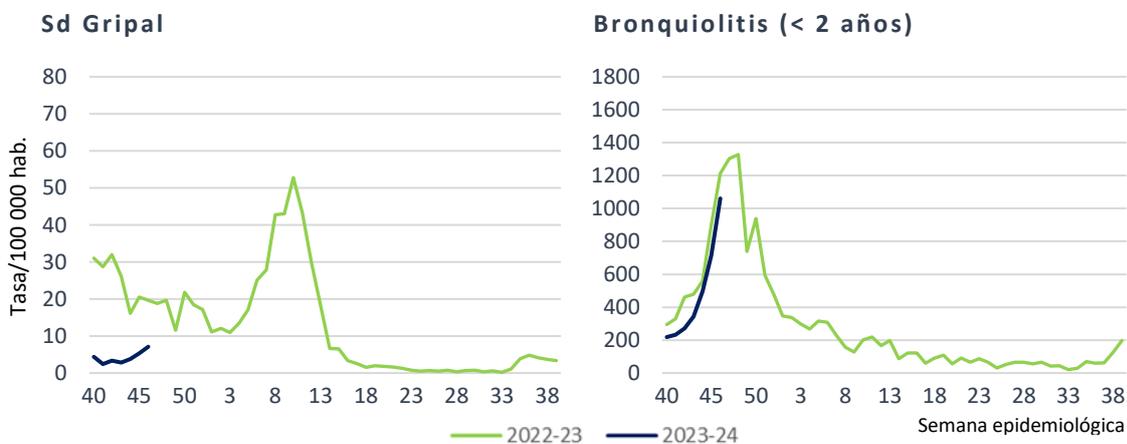
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 46	Tasa Semana 45	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	324,6	330,2	0,98 (0,90-1,08)
OSI Rioja Alavesa	579,4	502,7	1,15 (0,81-1,63)
OSI Barakaldo-Sestao	350,9	333,4	1,05 (0,92-1,20)
OSI Barrualde-Galdakao	425,7	389,6	1,09 (1,01-1,18)
OSI Bilbao-Basurto	439,1	438,5	1,00 (0,93-1,08)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	470,5	405,2	1,16 (1,05-1,29)
OSI Uribe	348,1	329,3	1,06 (0,95-1,17)
OSI Bidasoa	382,9	299,8	1,28 (1,08-1,52)
OSI Debabarrena	496,6	403,2	1,23 (1,06-1,44)
OSI Debagoiena	356,5	336,2	1,06 (0,88-1,28)
OSI Donostialdea	384,5	364,4	1,06 (0,98-1,14)
OSI Goierri-Urola Garaia	527,7	460,9	1,15 (1,01-1,30)
OSI Tolosaldea	491,6	524,3	0,94 (0,80-1,09)

La tasa de síndrome gripal se ha situado en 7,1 casos por 100.000 habitantes (5,3 /100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) sigue en aumento y se sitúa en 1060,7 casos por 100.000 habitantes (714,0/100.000 en la semana anterior).

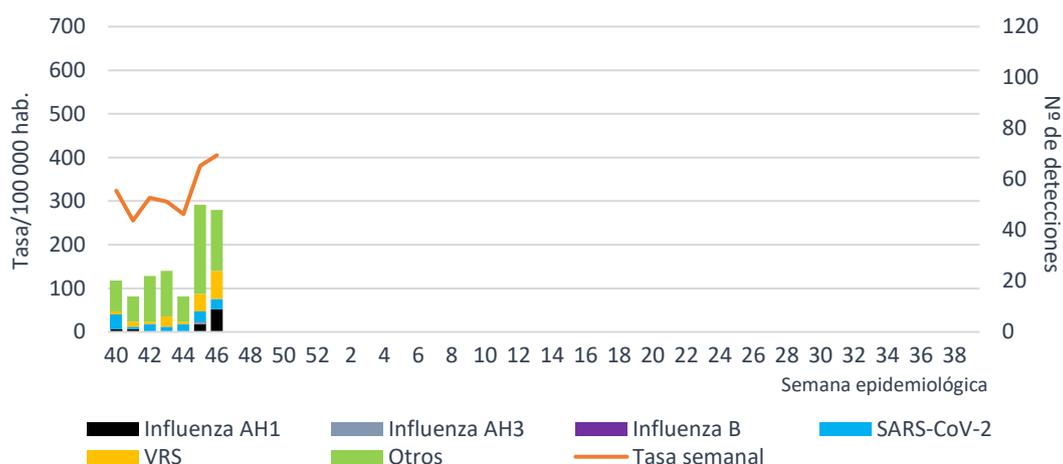
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 70 muestras centinela y se han confirmado el 60,0%. Se han detectado 4 SARS-CoV-2, 9 virus de la gripe (todos AH1pdm09) y 11 VRS. También se han detectado 17 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 se mantienen en valores parecidos de la semana anterior (5,7%). La positividad del virus de la gripe aumenta hasta el 12,9% (5,6% la semana anterior), al igual que la del VRS que asciende hasta el 15,7% (9,7% la semana anterior). La positividad del rinovirus ha sido del 24,3% (33,3% la semana anterior).

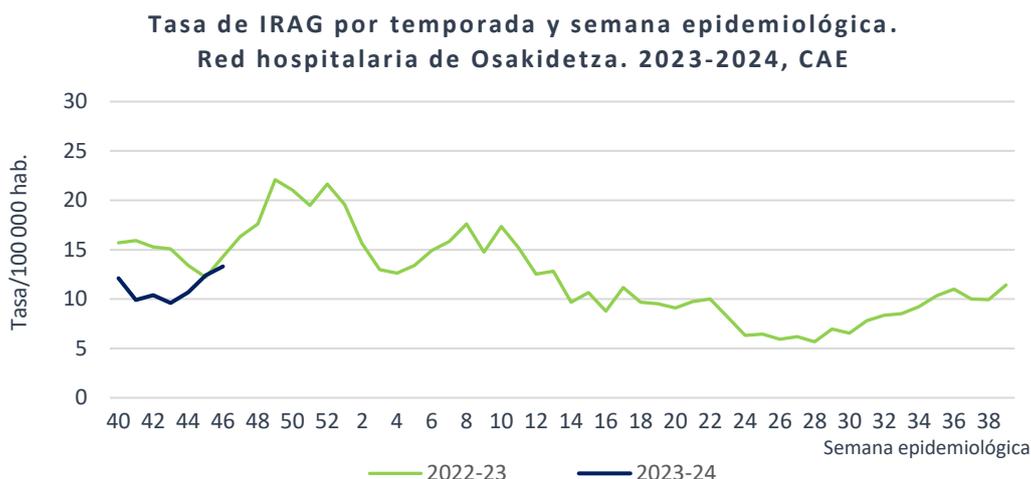
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 46		Semana 45		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	9	12,9	4	5,6	15	5,0
SARS-CoV-2	4	5,7	4	5,6	23	7,6
VRS	11	15,7	7	9,7	27	8,9
Metaneumovirus	0	0,0	2	2,8	2	0,7
Parainfluenza	3	4,3	3	4,2	14	4,6
Adenovirus	2	2,9	1	1,4	5	1,7
Rinovirus	17	24,3	24	33,3	98	32,3
CoV estacionales	2	2,9	5	6,9	8	2,6

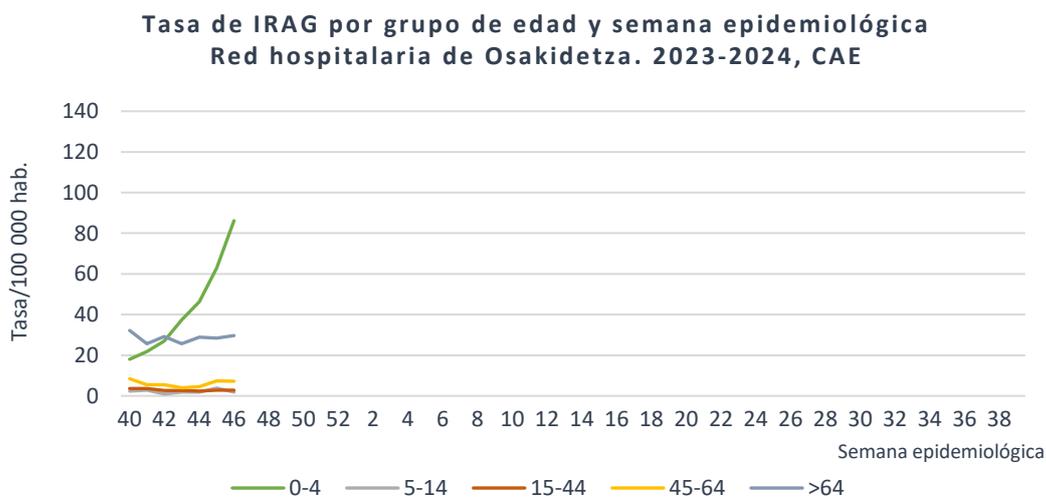
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 13,3 casos por 100.000 habitantes (12,4/100.000 en la semana anterior), 12,5/100.000 en mujeres y 14,0/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de menores de 5 años con 86,2 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 29,6 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana anterior en menores de 5 y mayores de 64 años, sobre todo en los primeros.



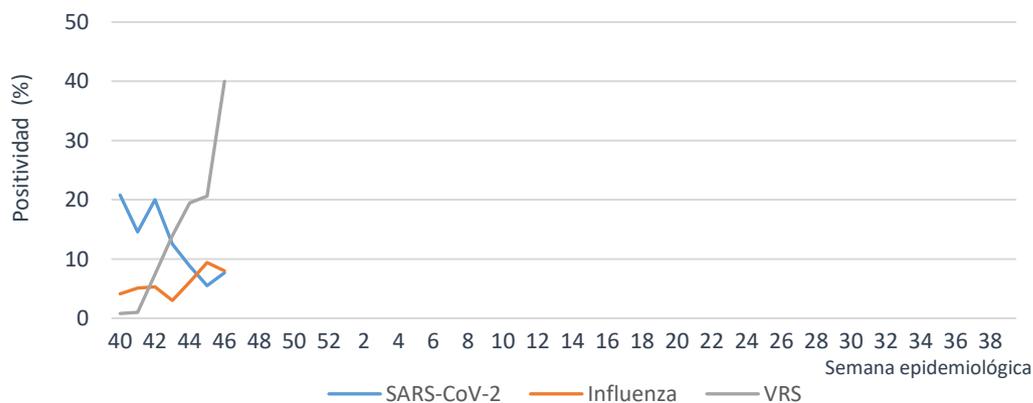
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

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 SARS-CoV-2 (7,7%) y del virus de la gripe (8,0%) se mantienen en valores similares a los de semanas anteriores, por debajo del 10%. La positividad del VRS presenta un aumento importante y se sitúa en el 40,0%. La del rinovirus desciende al 23,1% (41,0% 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 46		Semana 45		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	194	7,7	199	5,5	1292	13,0
Influenza	174	8,0	181	9,4	1079	6,0
VRS	140	40,0	141	20,6	818	16,0

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



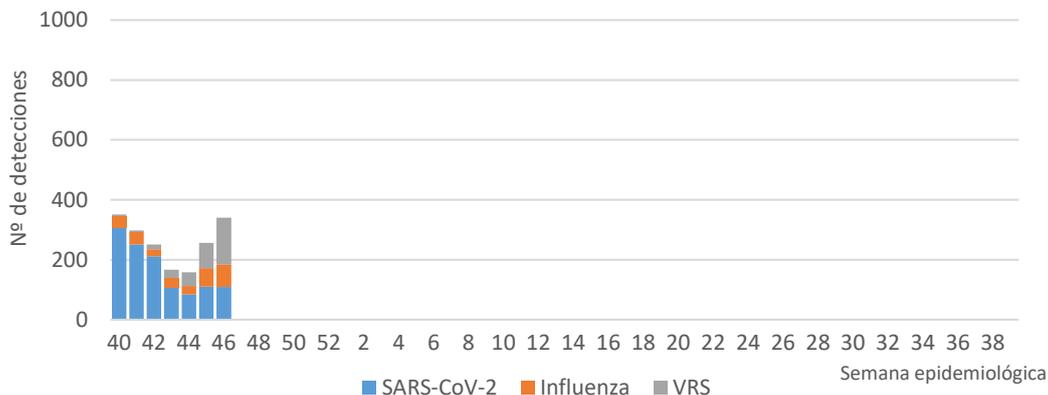
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 109 SARS-CoV-2, 76 virus de la gripe y 155 VRS en este sistema.

De los 76 virus gripales detectados esta semana, 48 han sido tipo A no subtipado, 2 A(H3), 25 A(H1)pdm09 y un tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 300 detecciones de virus de la gripe, 296 (98,7%) de tipo A y 4 (1,3%) tipo B. De los 79 virus tipo A subtipados, 9 (11,4%) han sido A(H3) y 70 (88,6%) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de octubre se secuenciaron el 41,4% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes EG.5.1 (21,3%), JD.1.1 (12,6%), XBB.1.5 (11,9%), DV.7.1 (5,1%) y XBB.1.16 (4,7%).

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

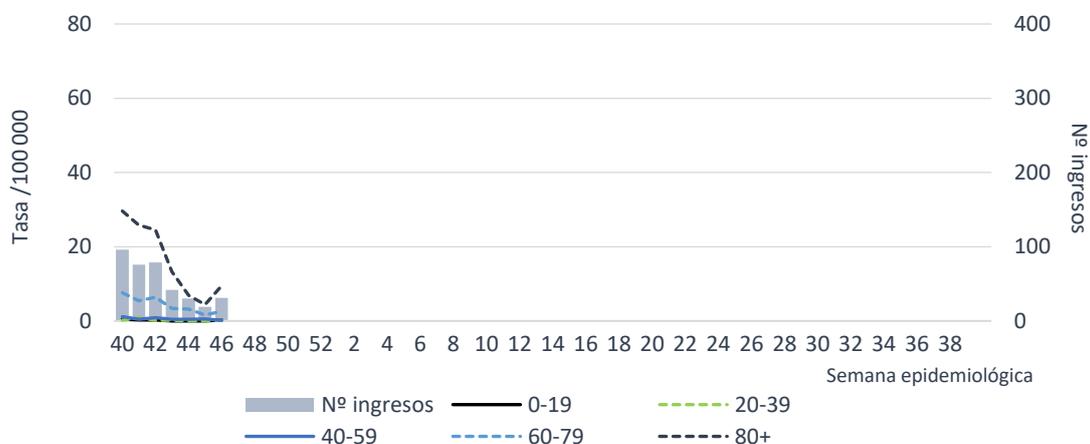


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 46, ha sido de 11,2 casos por 100.000 habitantes (10,8/100.000 en la semana anterior), 13,8 en hombres y 9,2 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 31 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (19 en la semana anterior), 22 hombres y 9 mujeres. El 90,3% 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 46, 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 también han sido 4.

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)

22 de noviembre de 2023

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones