

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 18 (del 29 de abril al 5 de mayo de 2024)

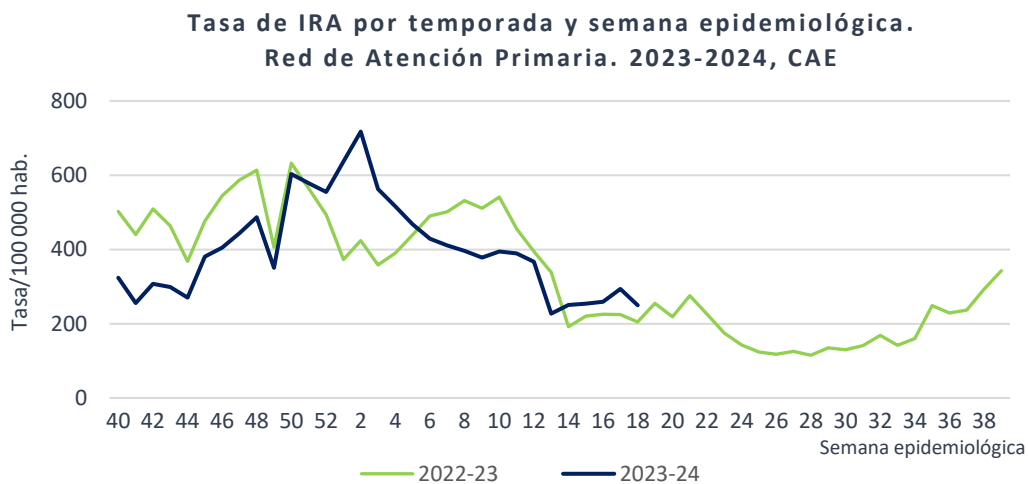
Esta semana aumentan los diagnósticos de COVID-19, mientras la circulación del virus de la gripe y los diagnósticos de bronquiolitis se mantienen en valores bajos y estables.

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 249,2 casos por 100.000 habitantes (294,0/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal en AP se mantiene estable con tendencia a la baja, al igual que la bronquiolitis.
- Se han confirmado solo el 61,5% de las 26 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose dos SARS-CoV-2 (positividad 7,7%) y ningún virus de la gripe o VRS. Se han detectado 8 rinovirus y 4 coronavirus estacionales.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 9,9 casos por 100.000 habitantes (9,9/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 76 SARS-CoV-2, 9 virus de la gripe y 3 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

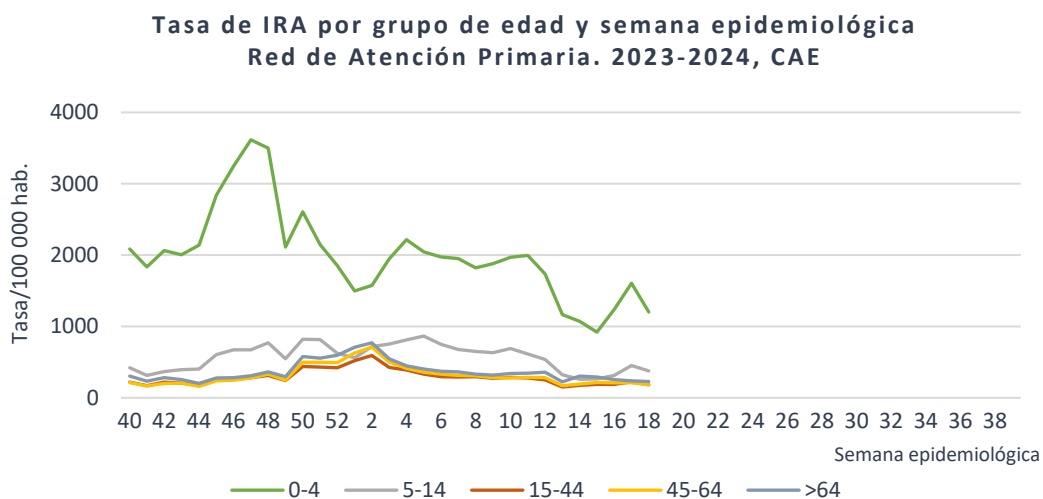
IRA en Atención Primaria

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 249,2 casos por 100.000 habitantes (294,0/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 135,8/100.000 en Araba, 274,1/100.000 en Bizkaia y 261,8/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1201,3 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 377,8 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en todos los grupos de edad.



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

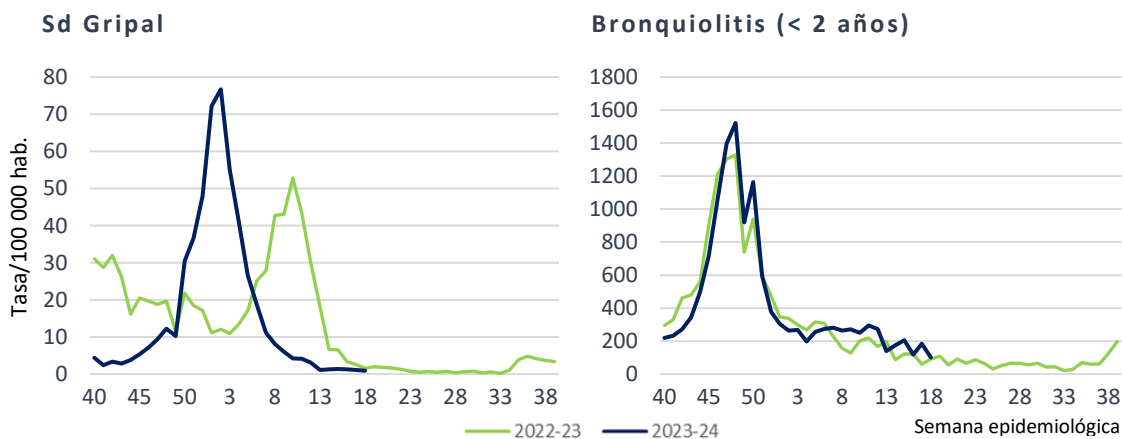
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 18	Tasa Semana 17	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	145,4	247,3	0,59 (0,52-0,66)
OSI Rioja Alavesa	298,2	366,4	0,81 (0,52-1,27)
OSI Barakaldo-Sestao	216,1	263,2	0,82 (0,70-0,96)
OSI Barrualde-Galdakao	297,0	328,2	0,90 (0,83-0,99)
OSI Bilbao-Basurto	307,8	361,1	0,85 (0,79-0,93)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	296,3	301,9	0,98 (0,86-1,11)
OSI Uribe	185,8	249,5	0,74 (0,65-0,85)
OSI Bidasoa	228,4	259,6	0,88 (0,72-1,08)
OSI Debabarrena	350,2	280,4	1,25 (1,04-1,50)
OSI Debagoiena	179,8	192,3	0,93 (0,73-1,21)
OSI Donostialdea	241,8	280,7	0,86 (0,79-0,94)
OSI Goierri-Urola Garaia	287,4	347,0	0,83 (0,71-0,97)
OSI Tolosaldea	284,7	311,1	0,92 (0,75-1,12)

La tasa de síndrome gripal en AP se sitúa en 0,9 casos por 100.000 habitantes (1,1/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) desciende y se sitúa en los 100,5 casos por 100.000 habitantes (183,7/100.000 en la semana anterior).

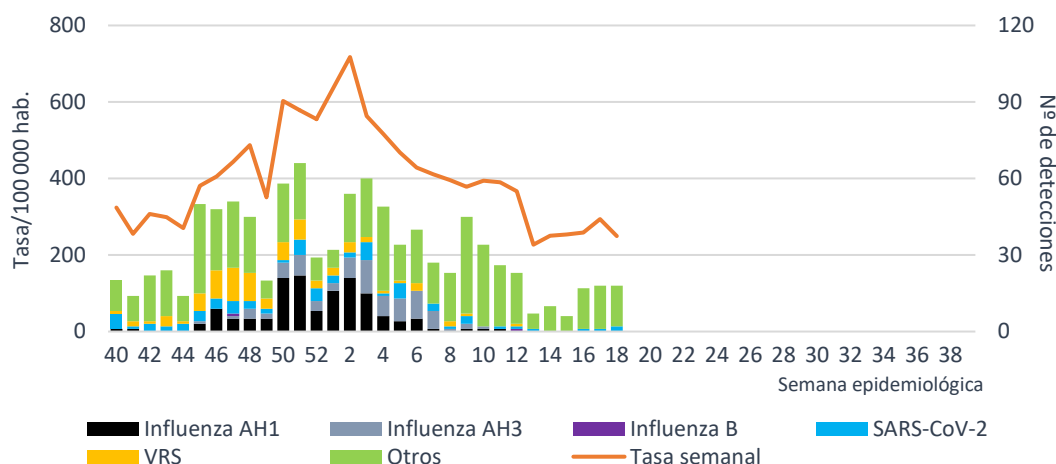
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 26 muestras centinela y se han confirmado el 61,5%. Se han detectado 2 virus SARS-CoV-2 y ningún virus de la gripe o VRS. También se han detectado 8 rinovirus y 4 coronavirus estacionales.

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 estable en valores inferiores al 10% (7,7%, 0,0% y 0,0%, respectivamente), aunque el SARS-CoV-2 muestra una ligera tendencia al alza las últimas semanas. La positividad del rinovirus ha sido del 30,8% (38,5% la semana anterior) y la de los coronavirus estacionales del 15,4% (15,4% la semana anterior).

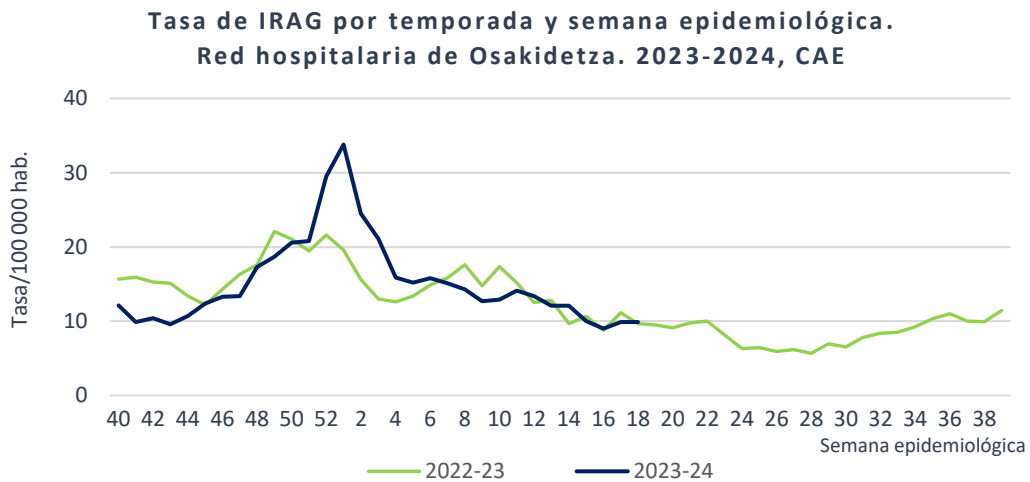
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 18		Semana 17		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	0	0,0	0	0,0	242	16,2
SARS-CoV-2	2	7,7	1	3,8	78	5,2
VRS	0	0,0	0	0,0	91	6,1
Metaneumovirus	2	7,7	1	3,8	98	6,6
Parainfluenza	2	7,7	2	7,7	48	3,2
Adenovirus	0	0,0	0	0,0	36	2,4
Rinovirus	8	30,8	10	38,5	297	19,9
CoV estacionales	4	15,4	4	15,4	94	6,3

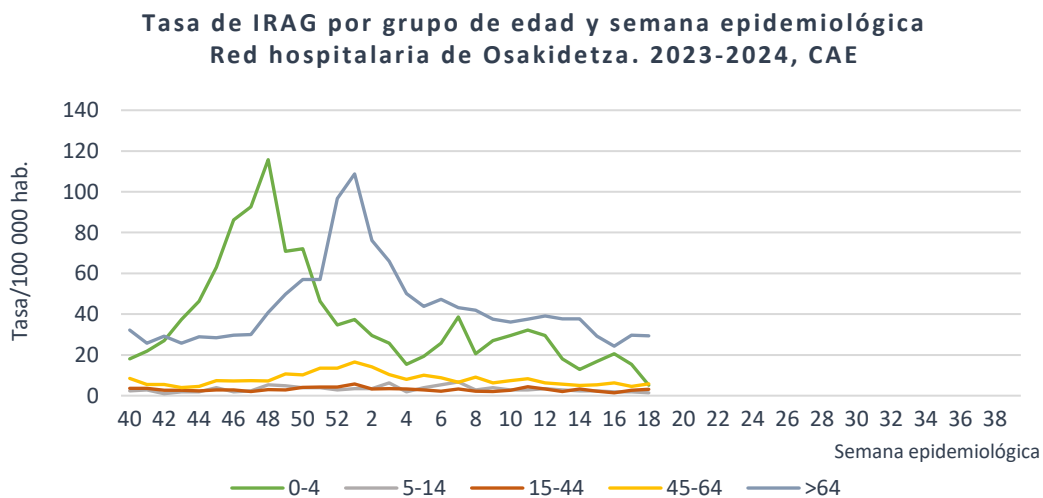
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 9,9 casos por 100.000 habitantes (9,9/100.000 en la semana anterior), 8,7/100.000 en mujeres y 11,2/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 29,4 casos por 100.000, seguido por el grupo de 45 a 64 años con 5,8 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana anterior en los menores de 15 años y en los mayores de 64.



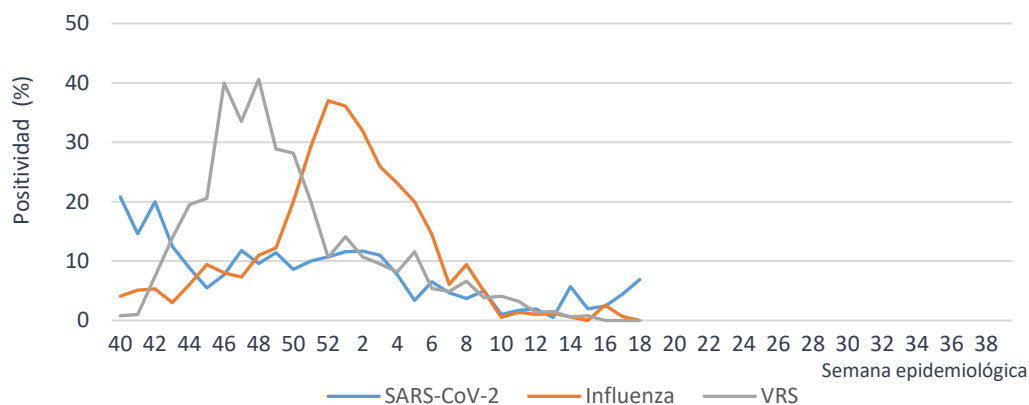
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

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 con una tendencia al alza en las últimas semanas del SARS-CoV-2. La positividad del virus de la gripe ha sido del 0,0% (0,7% la semana anterior), la del SARS-CoV-2 del 6,9% (4,4% la semana anterior) y la del VRS del 0,0% (0,0% la semana anterior). Las positividades más altas registradas han sido la del rinovirus (22,2%) y la del metaneumovirus (13,9%) y.

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

	Semana 18		Semana 17		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	131	6,9	159	4,4	7975	8,5
Influenza	122	0,0	138	0,7	7470	16,2
VRS	92	0,0	100	0,0	6250	12,7

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



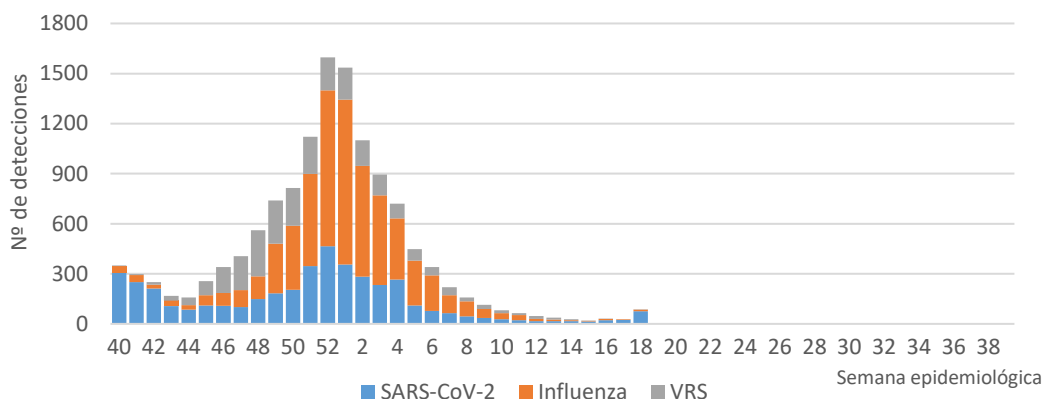
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 76 SARS-CoV-2, 9 virus de la gripe y 3 VRS en este sistema.

De los 9 virus gripales detectados esta semana, 5 han sido tipo A no subtipado y 4 de tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 6115 detecciones de virus de la gripe, 6081 (99,4%) de tipo A y 34 (0,6%) tipo B. De los 1864 virus tipo A subtipados, 441 (23,7%) han sido A(H3) y 1423 (76,3 %) A(H1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de abril se han secuenciado hasta el momento el 13,6% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes JN.1 (60,0%), KP.2 (13,3%) y XDK (13,3%).

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

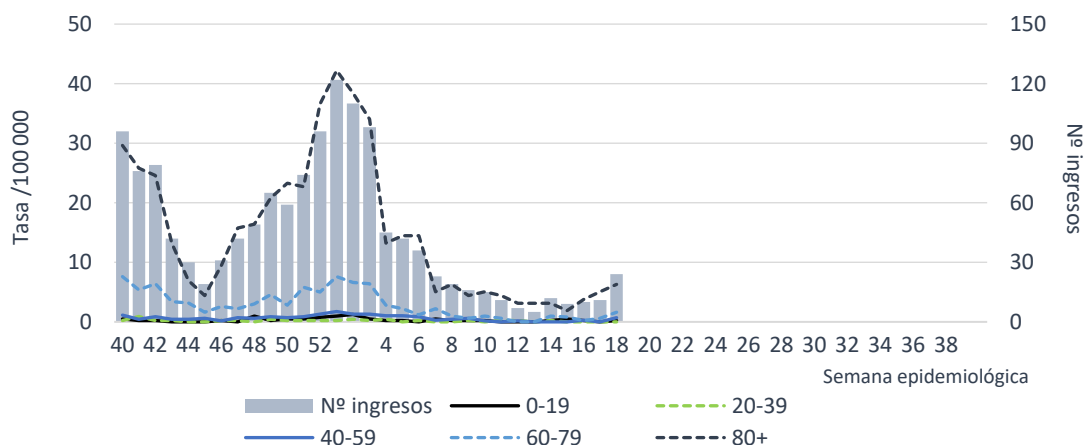


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 18, ha sido de 7,1 casos por 100.000 habitantes (2,9/100.000 en la semana anterior), 8,6 en hombres y 6,0 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 24 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (11 en la semana anterior), 13 hombres y 11 mujeres. El 75,0% 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 18, se han registrado 2 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (ninguno la semana anterior). Los centros afectados han sido también 2.

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).

8 de mayo de 2024

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