

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

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

Semana 42 (16/10/2023-22/10/2023)

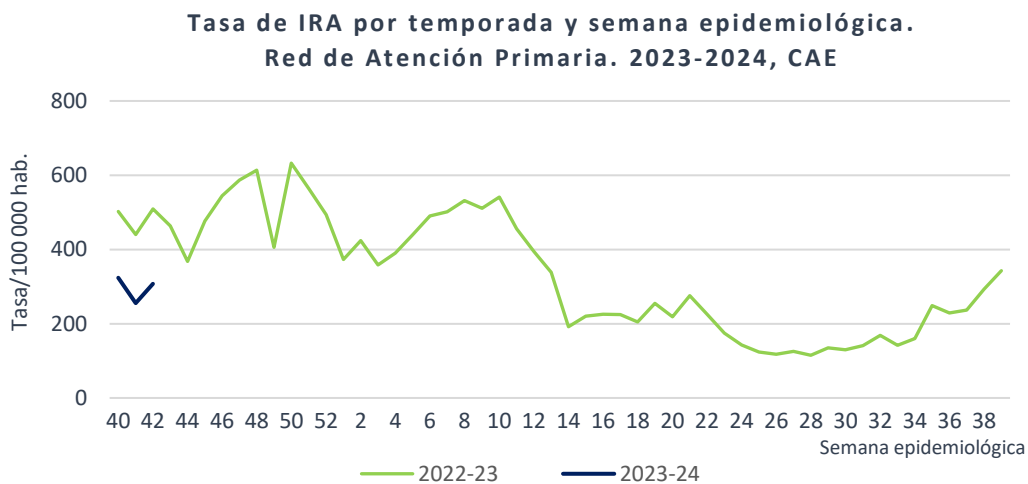
La incidencia de la COVID-19 y la actividad gripal se mantienen en valores similares a los de semanas anteriores. En el caso de la bronquiolitis, se detecta un aumento de su actividad tanto en Atención Primaria como hospitalaria.

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 307,4 casos por 100.000 habitantes (255,4/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal de AP y la de bronquiolitis aumentan ligeramente esta semana.
- Se han confirmado el 47,7% de las 44 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose tres SARS-CoV-2 (positividad 6,8%) y un VRS (positividad 2,3%). También se han detectado 15 rinovirus (positividad 34,1%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 10,4 casos por 100.000 habitantes (9,9/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 212 SARS-CoV-2, 23 virus de la gripe y 16 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

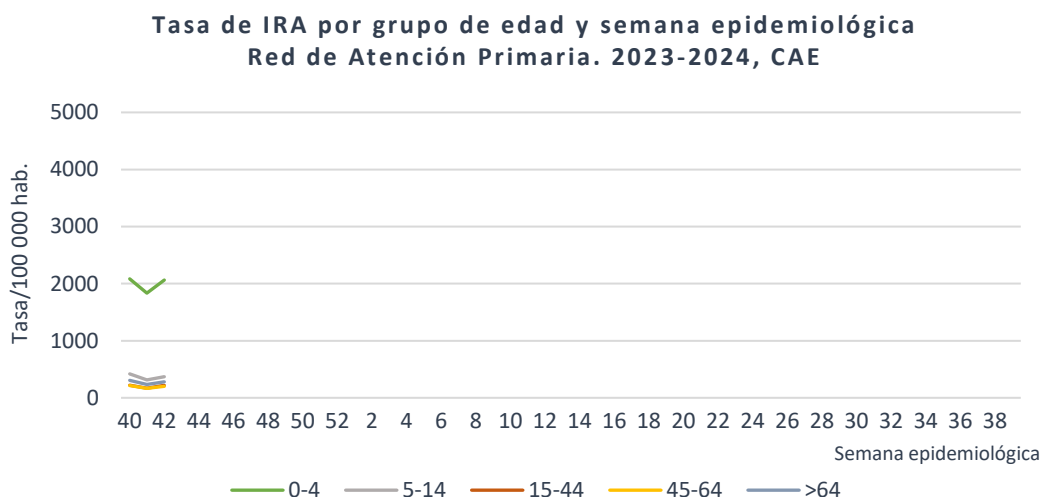
IRA en Atención Primaria

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 307,4 casos por 100.000 habitantes (255,4/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 271,6/100.000 en Araba, 313,0/100.000 en Bizkaia y 315,1/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 2064,3 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 368,2 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana previa en todos los grupos de edad.



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

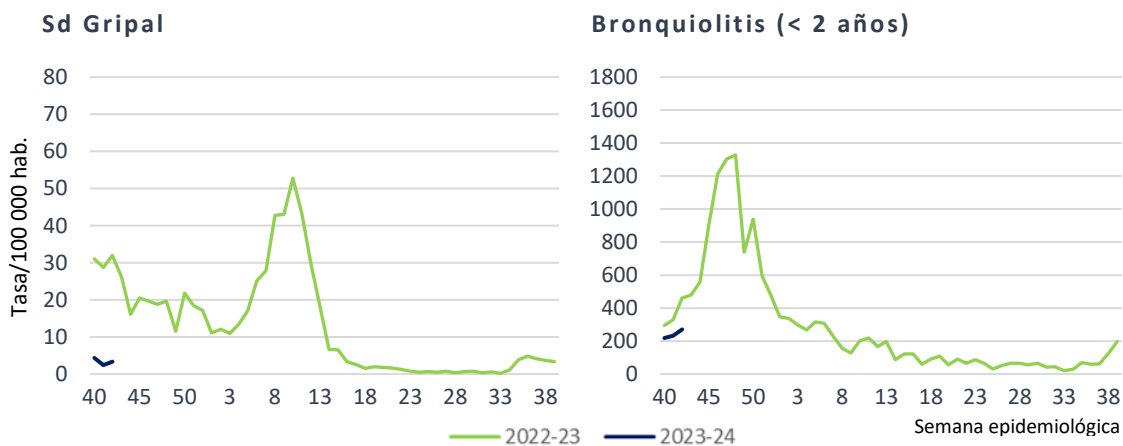
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 42	Tasa Semana 41	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	297,9	233,3	1,27 (1,15-1,41)
OSI Rioja Alavesa	426,0	366,4	1,16 (0,77-1,74)
OSI Barakaldo-Sestao	275,2	214,5	1,28 (1,09-1,50)
OSI Barrualde-Galdakao	319,8	233,7	1,36 (1,24-1,50)
OSI Bilbao-Basurto	341,9	304,9	1,12 (1,03-1,21)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	308,1	252,7	1,21 (1,06-1,38)
OSI Uribe	260,5	230,7	1,12 (1,00-1,27)
OSI Bidasoa	259,6	184,3	1,40 (1,13-1,74)
OSI Debabarrena	350,2	302,7	1,15 (0,96-1,38)
OSI Debagoiena	306,5	317,4	0,96 (0,79-1,17)
OSI Donostialdea	291,5	240,2	1,21 (1,10-1,32)
OSI Goierri-Urola Garaia	354,3	309,3	1,14 (0,98-1,33)
OSI Tolosaldea	337,6	322,0	1,04 (0,86-1,26)

La tasa de síndrome gripal se ha situado en 3,4 casos por 100.000 habitantes (2,4/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) sigue en aumento y se sitúa en 270,4 casos por 100.000 habitantes (232,2/100.000 en la semana anterior).

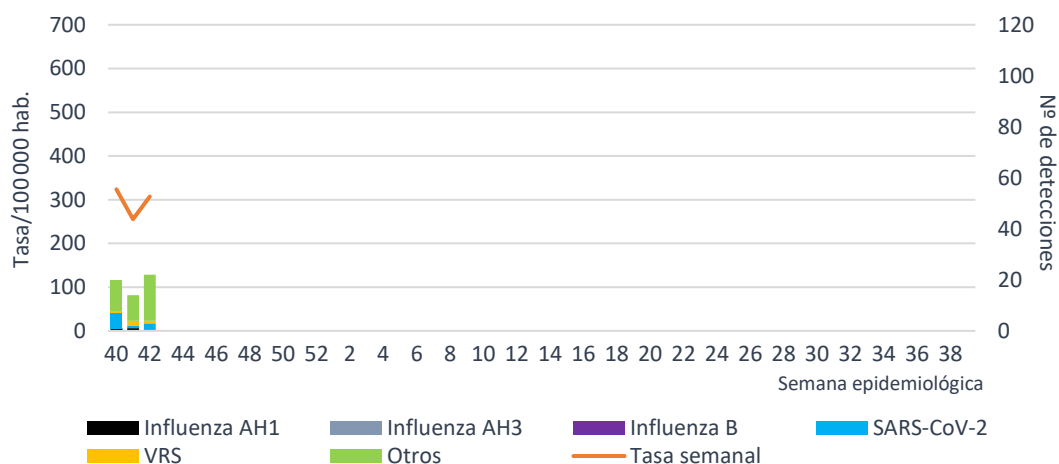
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 44 muestras centinela y se han confirmado el 47,7%. Se han detectado tres SARS-CoV-2, y un VRS. También se han detectado 15 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 no se ha detectado ningún virus de la gripe, la positividad para SARS-CoV-2 se sitúa en el 6,8% (5,0% la semana anterior) y la del VRS en el 2,3%. La positividad del rinovirus ha sido del 34,1% (50,0% la semana anterior).

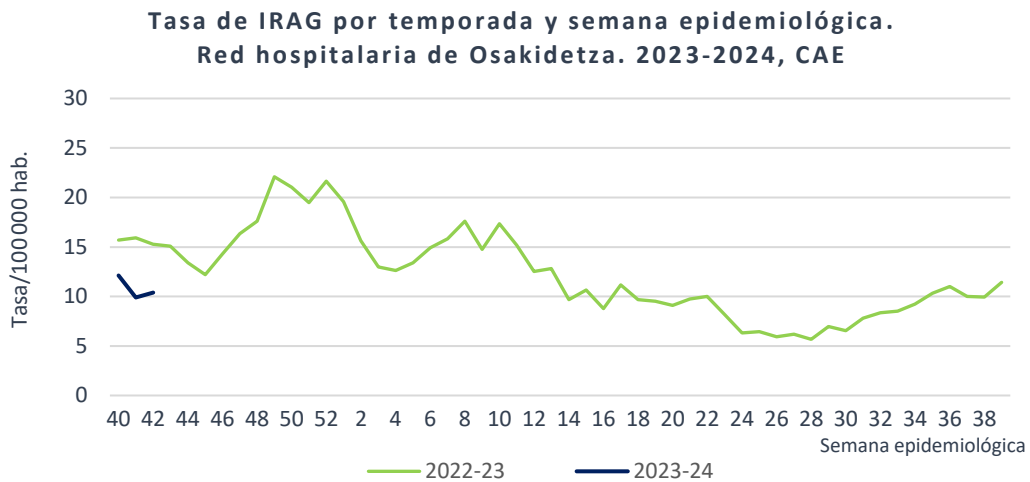
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 42		Semana 41		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	0	0,0	1	5,0	2	2,0
SARS-CoV-2	3	6,8	1	5,0	10	10,2
VRS	1	2,3	2	10,0	4	4,1
Metaneumovirus	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Parainfluenza	2	4,5	0	0,0	3	3,1
Adenovirus	1	2,3	0	0,0	1	1,0
Rinovirus	15	34,1	10	50,0	36	36,7
CoV estacionales	0	0,0	0	0,0	0	0,0

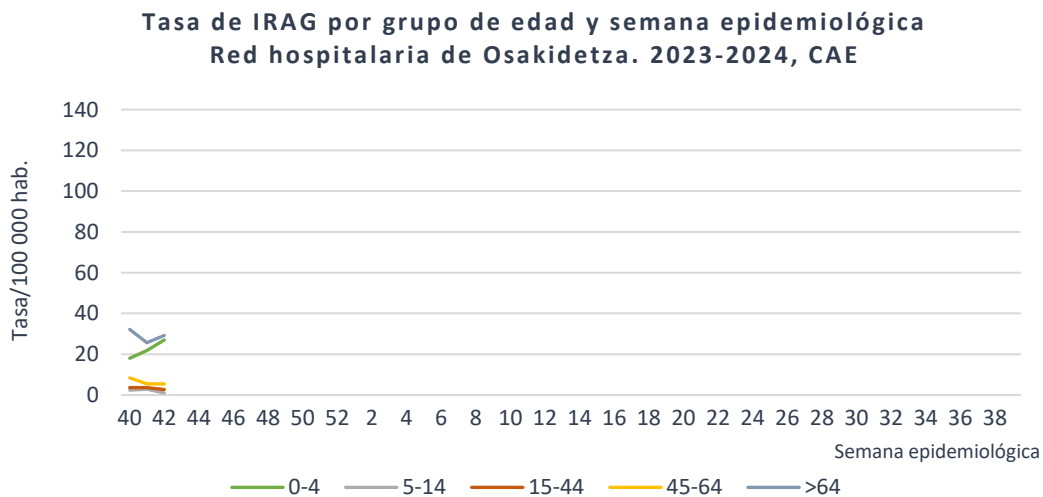
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 10,4 casos por 100.000 habitantes (9,9/100.000 en la semana anterior), 9,8/100.000 en mujeres y 11,0/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 29,2 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 27,0 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana anterior en estos dos grupos de edad.



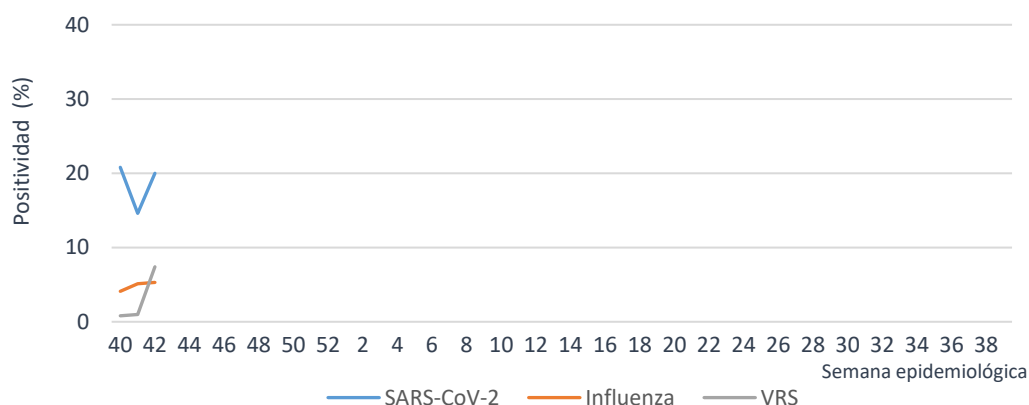
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. Aumenta las positivities de SARS-CoV-2, virus de la gripe y de VRS, de manera más pronunciada en el caso de este último. La positividad del rinovirus sigue siendo alta (40,6%).

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

	Semana 42		Semana 41		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	155	20,0	185	14,6	580	18,6
Influenza	133	5,3	137	5,1	441	4,8
VRS	94	7,4	105	1,0	318	2,8

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

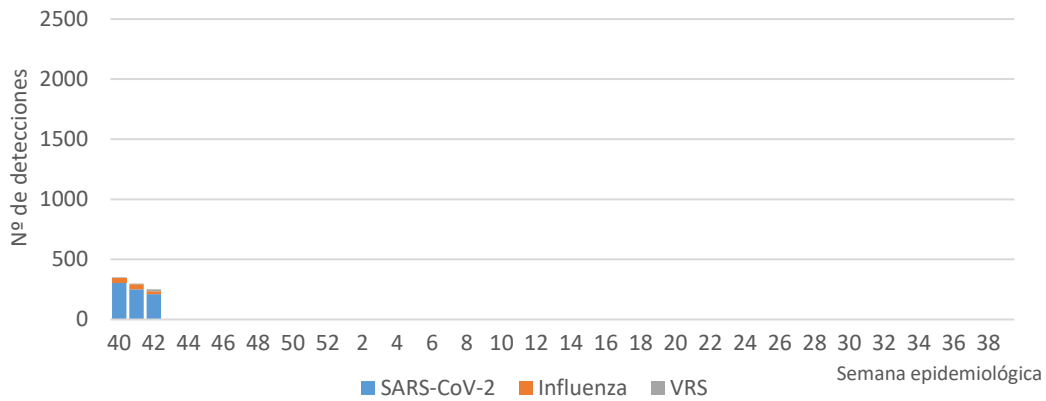
Se registran las muestras positivas a SARS-CoV-2, virus de la gripe y VRS notificadas por los servicios de microbiología de la Red de Diagnóstico Microbiológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 212 SARS-CoV-2, 23 virus de la gripe y 16 VRS en este sistema.

De los 23 virus gripales detectados esta semana, 21 han sido tipo A no subtipado y 2 A(H1N1)pdm09. Desde la semana 40/2023 se han registrado 103 detecciones de virus de la gripe, 86 (97,1%) de tipo A y 3 (2,9%) tipo B. Los 14 virus tipo A subtipados hasta el momento han sido A(H1N1)pdm09.

Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de septiembre se secuenciaron el 41,0% de las muestras positivas a

SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes EG.5.1 (30,9%), JD.1.1 (9,7%), XBB.1.5 (9,5%), XBB.1.16 (8,3%) y DV.7.1 (5,6%).

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

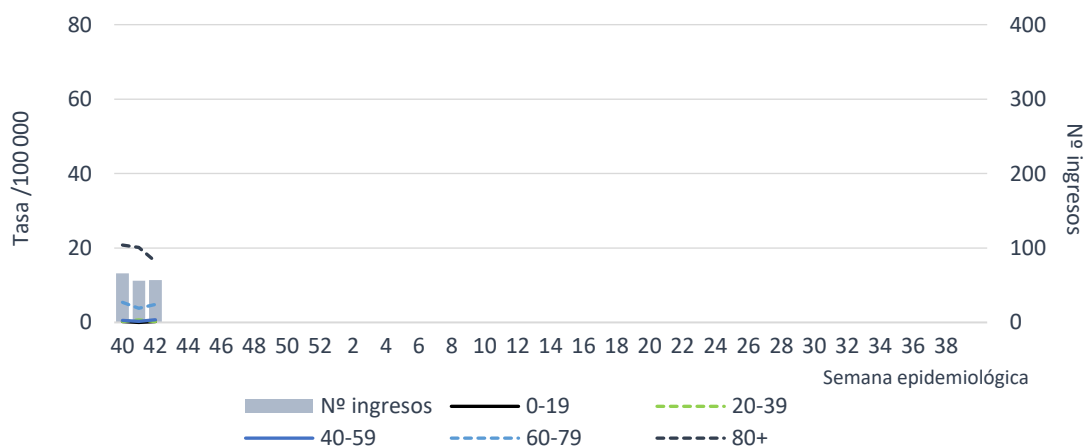


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 42, ha sido de 24,6 casos por 100.000 habitantes (28,1/100.000 en la semana anterior), 26,9 en hombres y 22,8 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 57 ingresos por COVID-19 en la CAE (56 en la semana anterior), 39 hombres y 18 mujeres. El 87,7% 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



En la semana 42, se han registrado 9 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (9 en la semana anterior). Los centros afectados han sido 8, uno menos que en 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)

26 de octubre de 2023

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