

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

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

Semana 41 (09/10/2023-15/10/2023)

La incidencia de la COVID-19 continua en descenso, mientras la actividad gripal y la del VRS se mantienen en valores similares a los de semanas anteriores, aunque los diagnósticos de bronquiolitis en Atención Primaria siguen en ligero aumento.

- 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.
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 255,4 casos por 100.000 habitantes (323,7/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal de AP desciende esta semana y la de bronquiolitis aumenta ligeramente a pesar del día festivo.
- Se han confirmado el 70,0% de las 20 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose un SARS-CoV-2 (positividad 5,0%), un virus de la gripe (positividad 5,0%) y 2 VRS (positividad 10,0%). También se han detectado 10 rinovirus (positividad 50,0%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 9,9 casos por 100.000 habitantes (12,1/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 251 SARS-CoV-2, 42 virus de la gripe y 5 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

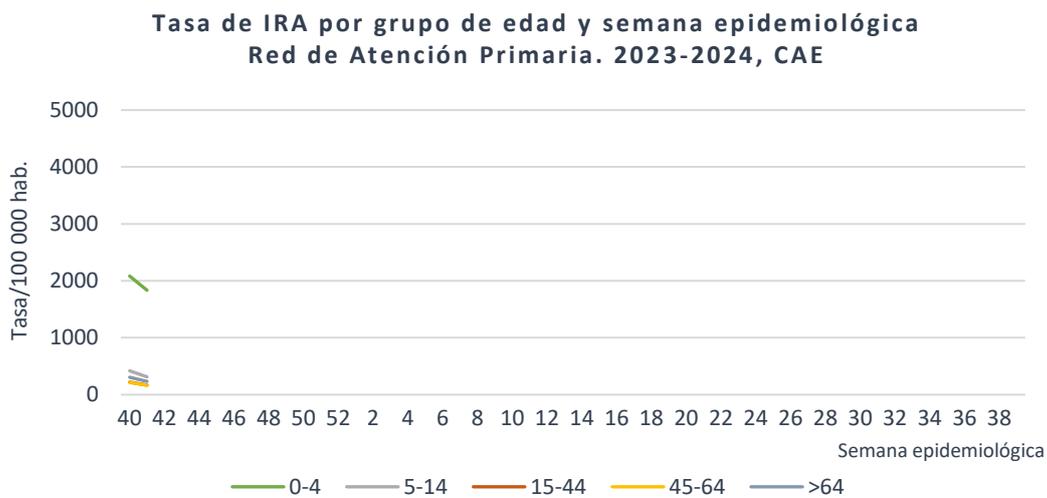
IRA en Atención Primaria

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 255,4 casos por 100.000 habitantes (323,7/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 63,1/100.000 en Araba, 268,0/100.000 en Bizkaia y 262,2/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1834,0 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 313,4 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana previa en todos los grupos de edad, pero habrá que esperar a los datos de las siguientes semanas para ver cuáles son las tendencias reales.



En cuanto a incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), las tasas bajan también en todas las OSI.

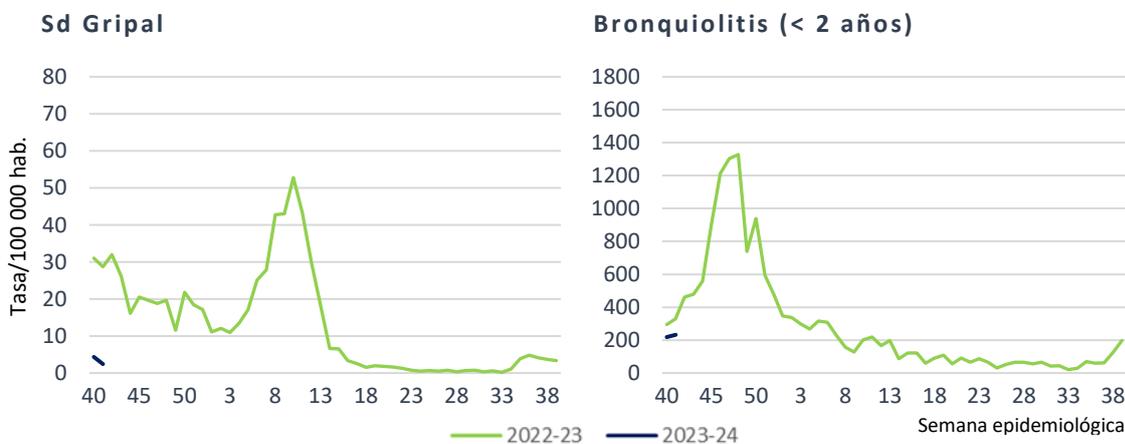
**Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**

OSI	Tasa Semana 41	Tasa Semana 40	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	233,3	295,8	0,79 (0,71-0,87)
OSI Rioja Alavesa	366,4	443,1	0,83 (0,55-1,24)
OSI Barakaldo-Sestao	214,5	283,9	0,76 (0,65-0,88)
OSI Barrualde-Galdakao	233,7	348,4	0,67 (0,61-0,74)
OSI Bilbao-Basurto	304,9	358,5	0,85 (0,78-0,92)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	252,7	338,0	0,75 (0,66-0,85)
OSI Uribe	230,7	287,6	0,80 (0,71-0,90)
OSI Bidasoa	184,3	262,2	0,70 (0,57-0,87)
OSI Debabarrena	302,7	341,8	0,89 (0,74-1,06)
OSI Debagoiena	317,4	373,7	0,85 (0,70-1,02)
OSI Donostialdea	240,2	314,4	0,76 (0,70-0,83)
OSI Goierri-Urola Garaia	309,3	331,3	0,93 (0,80-1,09)
OSI Tolosaldea	322,0	331,4	0,97 (0,80-1,18)

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

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) sigue en ligero aumento y se sitúa en 232,2 casos por 100.000 habitantes (218,4/100.000 en la semana anterior).

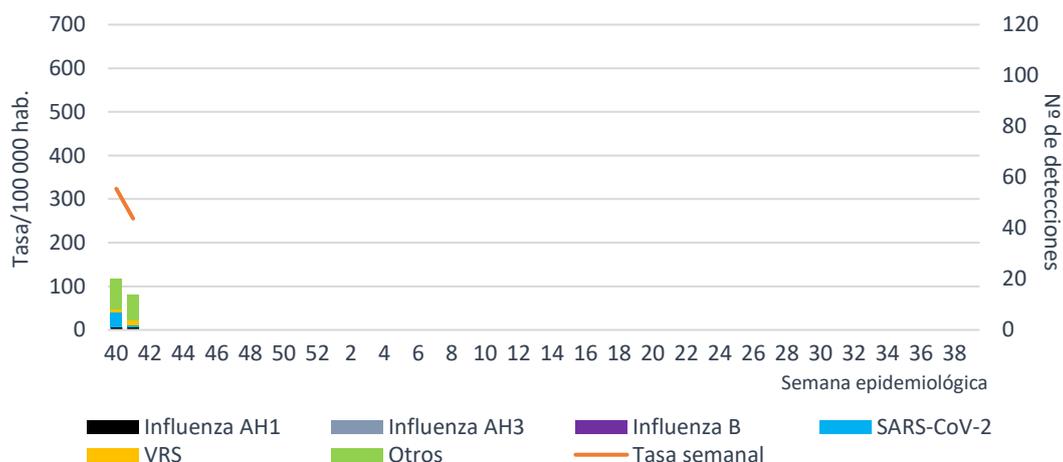
**Tasa por temporada y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE**



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 tan solo 20 muestras centinela y se han confirmado el 70,0%. Se ha detectado un SARS-CoV-2, un virus de la gripe (AH1pdm09) y dos VRS. También se han detectado 10 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 baja y se sitúa en el 5,0% (17,6% la semana anterior). La positividad de la gripe se mantiene en el 5,0% y la del VRS sube al 10,0%. La positividad del rinovirus se mantiene alta y ha sido del 50,0% (32,4% la semana anterior).

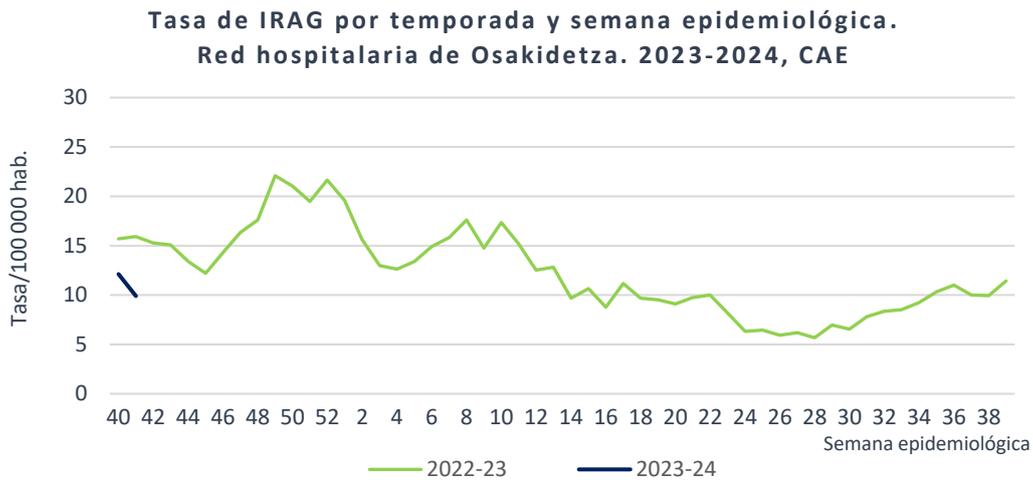
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio de microbiología por virus respiratorio. Red centinela. 2023-2024, CAE

	Semana 41		Semana 40		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	1	5,0	1	2,9	2	3,7
SARS-CoV-2	1	5,0	6	17,6	7	13,0
VRS	2	10,0	1	2,9	3	5,6
Metaneumovirus	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Parainfluenza	0	0,0	1	2,9	1	1,9
Adenovirus	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Rinovirus	10	50,0	11	32,4	21	38,9
CoV estacionales	0	0,0	0	0,0	0	0,0

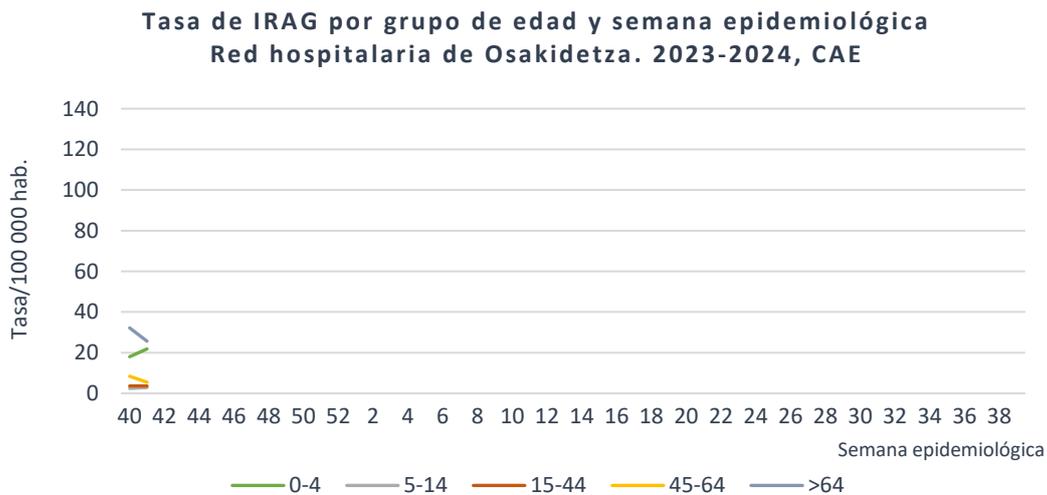
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 9,9 casos por 100.000 habitantes (12,1/100.000 en la semana anterior), 8,0/100.000 en mujeres y 11,9/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 25,7 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 21,9 casos por 100.000. Las tasas aumentan respecto a la semana anterior en menores de 15 años.



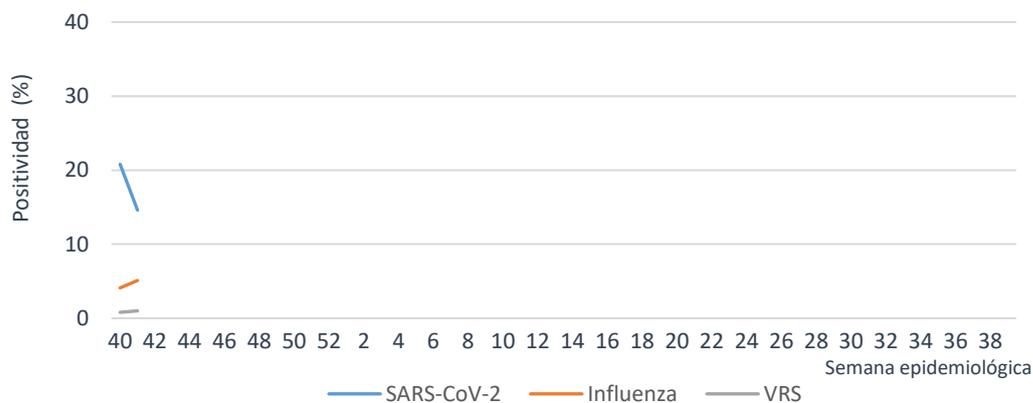
Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. La positividad de SARS-CoV-2 en estas muestras sigue en descenso, mientras la positividad del virus de la gripe y del VRS se mantiene en valores similares a los de las últimas semanas. Destacar que, de las 36 muestras analizadas para rinovirus, 12 han sido positivas (positividad 33,3%).

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

	Semana 41		Semana 40		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	185	14,6	240	20,8	425	18,1
Influenza	137	5,1	171	4,1	308	4,5
VRS	105	1,0	119	0,8	224	0,9

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



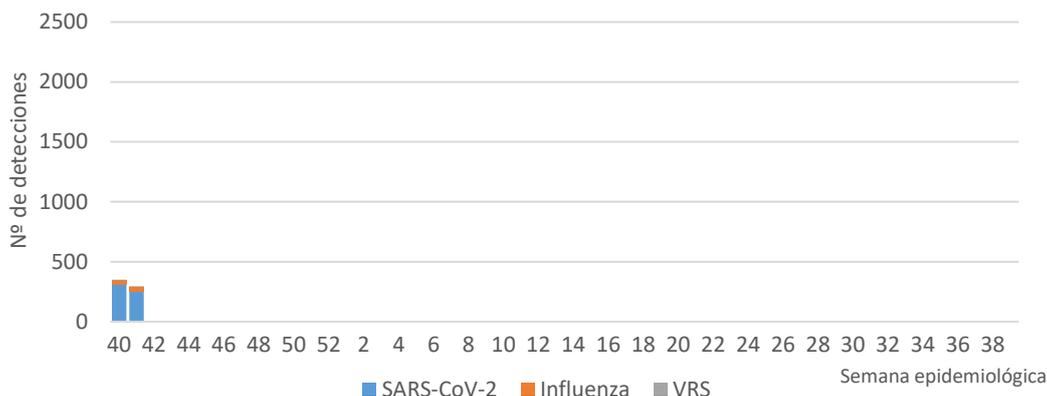
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 Microbiológico de Osakidetza. Esta semana se han detectado 251 SARS-CoV-2, 42 virus de la gripe y 5 VRS en este sistema.

De los 42 virus gripales detectados esta semana, 35 han sido tipo A no subtipado, 6 A(H1)pdm09 y uno tipo B. Desde la semana 40/2023 se han registrado 80 detecciones de virus de la gripe, 65 (96,3%) de tipo A y 3 (3,8%) tipo B. Los 12 virus tipo A subtipados hasta el momento han sido A(H1)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 32,2% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes EG.5.1 (32,4%), XBB.1.5 (9,5%), XBB.1.16 (9,2%), JD.1.1 (8,3%) y DV.7.1 (5,4%).

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

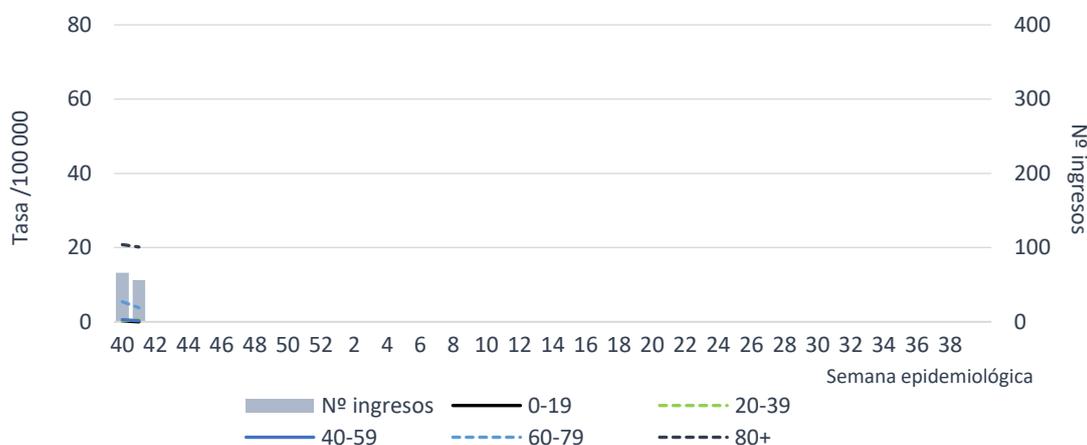


Situación de la COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 41, ha sido de 28,1 casos por 100.000 habitantes (35,4/100.000 en la semana anterior), 28,6 en hombres y 27,7 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 56 ingresos por COVID-19 en la CAE (66 en la semana anterior), 29 hombres y 27 mujeres. El 91,1% 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 41, se han registrado 9 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (18 en la semana anterior). Los centros afectados han sido 9, 5 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)

18 de octubre de 2023

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