



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

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

Semana 51 (18/12/2023-24/12/2023)

Continúa aumentando la circulación del virus de la gripe. También aumenta esta semana la incidencia de la COVID-19, mientras descienden los diagnósticos de bronquiolitis y las detecciones del VRS.

- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 578,2 casos por 100.000 habitantes (602,8/100.000 en la semana anterior).
- La tasa de síndrome gripal sigue en aumento y, por el contrario, la tasa de bronquiolitis sufre un descenso importante.
- Se han confirmado el 67,1% de las 85 muestras vigía enviadas al laboratorio de microbiología, detectándose 6 SARS-CoV-2 (positividad 7,1%), 30 virus de la gripe (positividad 35,3%) y 8 VRS (positividad 9,4%). También se han detectado 16 rinovirus (positividad 18,8%).
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 20,8 casos por 100.000 habitantes (20,6/100.000 en la semana anterior).
- Esta semana se han registrado 347 SARS-CoV-2, 552 virus de la gripe y 222 VRS en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

IRA en Atención Primaria

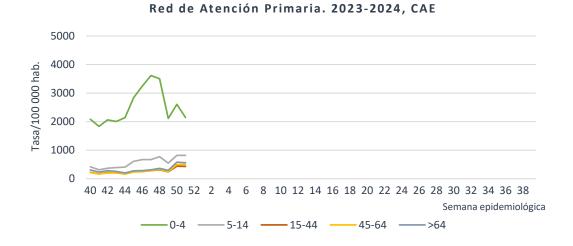
Vigilancia sindrómica

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 578,2 casos por 100.000 habitantes (602,8/100.000 en la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 489,9/100.000 en Araba, 585,4/100.000 en Bizkaia y 607,4/100.000 en Gipuzkoa.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 2147,9 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 817,1 casos por 100.000. Las tasas descienden respecto a la semana previa en todos los grupos de edad, excepto en el grupo de 45 a 64 años.

Tasa de IRA por grupo de edad y semana epidemiológica





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

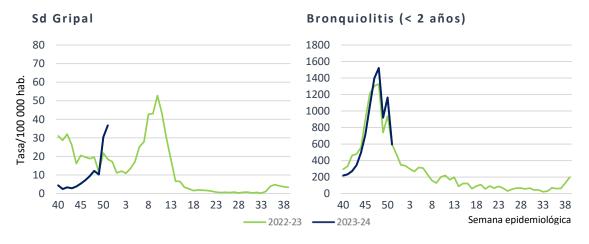
Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica. Red de Atención Primaria. 2023-2024, CAE

osı	Tasa Semana 51	Tasa Semana 50	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	530,4	549,8	0,96 (0,90-1,04)
OSI Rioja Alavesa	937,3	971,4	0,96 (0,74-1,25)
OSI Barakaldo-Sestao	443,4	524,0	0,85 (0,76-0,95)
OSI Barrualde-Galdakao	630,8	604,8	1,04 (0,98-1,11)
OSI Bilbao-Basurto	614,4	640,0	0,96 (0,90-1,02)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	608,7	641,1	0,95 (0,87-1,04)
OSI Uribe	497,2	505,0	0,98 (0,91-1,07)
OSI Bidasoa	451,7	480,3	0,94 (0,81-1,09)
OSI Debabarrena	629,2	732,4	0,86 (0,76-0,97)
OSI Debagoiena	398,7	506,6	0,79 (0,67-0,93)
OSI Donostialdea	562,6	627,7	0,90 (0,84-0,95)
OSI Goierri-Urola Garaia	840,2	777,5	1,08 (0,98-1,19)
OSI Tolosaldea	714,1	650,3	1,09 (0,96-1,25)

La tasa de síndrome gripal vuelve a aumentar y se sitúa en 36,7 casos por 100.000 habitantes (30,4/100.000 en la semana anterior).

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) desciende esta semana y se sitúa en 596,2 casos por 100.000 habitantes (1164,6/100.000 en la semana anterior).

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

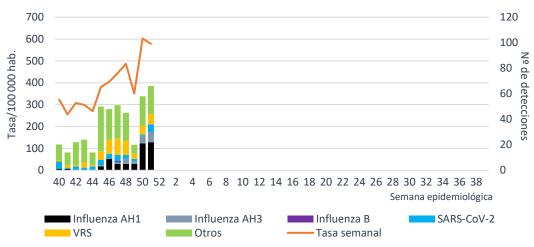




Diagnóstico microbiológico de muestras centinela

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 85 muestras centinela y se han confirmado el 67,1%. Se han detectado 6 SARS-CoV-2, 30 virus de la gripe (22 AH1pdm09 y 8 AH3) y 8 VRS. También se han detectado 16 rinovirus.

Tasa de IRA en AP y núm. de detecciones de virus respiratorios en la red centinela, por semana epidemiológica. 2023-2024, CAE



La positividad para SARS-CoV-2 asciende y se sitúa en el 7,1% (1,1% la semana anterior). La positividad del virus de la gripe vuelve a aumentar y llega al 35,3% (30,0% la semana anterior), y la del VRS aumenta ligeramente hasta el 9,4% (7,8% la semana anterior). La positividad del rinovirus ha sido del 18,8% (18,9% la semana anterior).

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

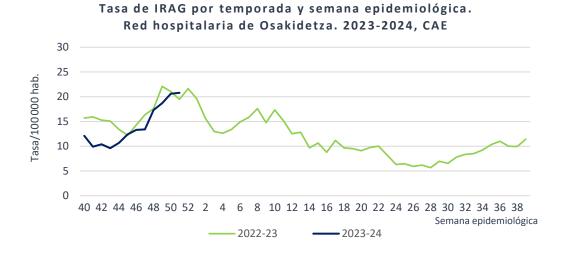
	Semana 51		Semana 50		Total 2023-2024	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	30	35,3	27	30,0	95	15,2
SARS-CoV-2	6	7,1	1	1,1	40	6,4
VRS	8	9,4	7	7,8	70	11,2
Metaneumovirus	1	1,2	3	3,3	7	1,1
Parainfluenza	0	0,0	1	1,1	17	2,7
Adenovirus	4	4,7	1	1,1	17	2,7
Rinovirus	16	18,8	17	18,9	170	27,2
CoV estacionales	1	1,2	1	1,1	16	2,6



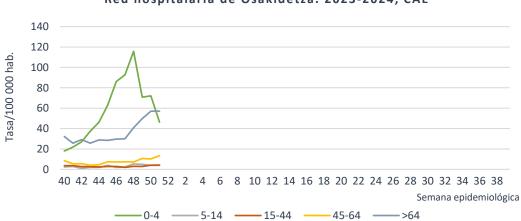
IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 20,8 casos por 100.000 habitantes (20,6/100.000 en la semana anterior), 20,7/100.000 en mujeres y 20,8/100.000 en hombres.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de mayores de 64 años con 57,0 casos por 100.000, seguido por el grupo de menores de 5 años con 46,3 casos por 100.000. La tasa baja respecto a la semana anterior en menores de 5 años, aumenta en el grupo de 45 a 64 años y se mantiene en el resto.



Tasa de IRAG por grupo de edad y semana epidemiológica Red hospitalaria de Osakidetza. 2023-2024, CAE

Diagnóstico microbiológico de muestras de IRAG

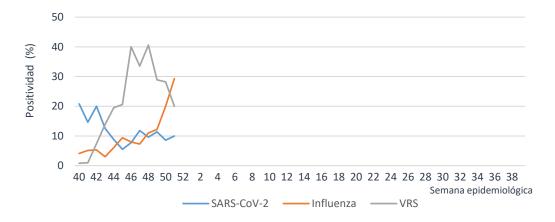
En este apartado se muestran los resultados de los análisis virológicos realizados a casos de IRAG en la red de hospitales de Osakidetza. La positividad del virus de la gripe aumenta hasta el 29,3% (20,0% la semana anterior) y la del SARS-CoV-2 al 10,0% (8,6% la semana anterior). La positividad del VRS desciende hasta el 20,0% (28,2% la semana anterior) y la del rinovirus se sitúa en el 14,2%.

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

	Semana 51		Semana 50		Total 2023-2024	
	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)	Nº de muestras	Positividad (%)
SARS-CoV-2	369	10,0	336	8,6	2796	11,5
Influenza	352	29,3	325	20,0	2493	12,4
VRS	305	20,0	273	28,2	2029	23,9

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



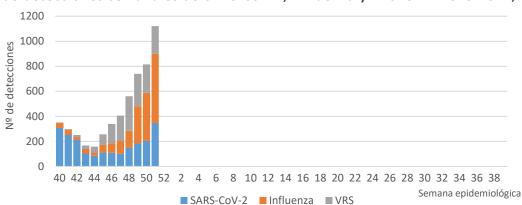
Detecciones de virus respiratorios en el SIM

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 347 SARS-CoV-2, 552 virus de la gripe y 222 VRS en este sistema.

De los 552 virus gripales detectados esta semana, 413 han sido tipo A no subtipado, 18 A(H3) y 121 A(H1)pdm09. Desde la semana 40/2023 se han registrado 1772 detecciones de virus de la gripe, 1761 (99,4%) de tipo A y 11 (0,6%) tipo B. De los 438 virus tipo A subtipados, 70 (16,0%) han sido A(H3) y 368 (84,0%) A(H1)pdm09.



Según los datos disponibles de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza, en el mes de noviembre se han secuenciado hasta el momento el 51,3% de las muestras positivas a SARS-CoV-2 por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo los linajes más frecuentes JN.1 (21,3%), JD.1.1 (14,9%), EG.5.1 (11,8%) y BA.2.86 (9,5%).

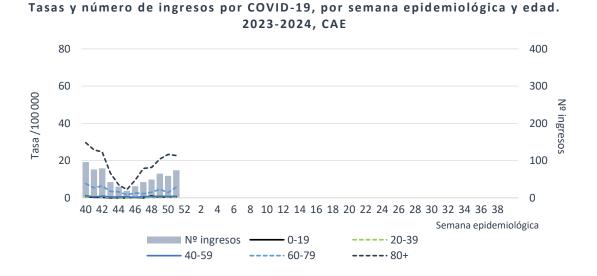


Nº de detecciones semanales de SARS-CoV-2, influenza y VRS. SIM. 2023-2024, CAE

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 51, ha sido de 32,7 casos por 100.000 habitantes (19,3/100.000 en la semana anterior), 32,1 en hombres y 33,1 en mujeres.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza, esta semana se han producido 74 ingresos por COVID-19¹ en la CAE (59 en la semana anterior), 35 hombres y 39 mujeres. El 87,8% de las personas ingresadas tenía 60 o más años.



¹ Datos provisionales a fecha de publicación del informe



7

En la semana 51, se han registrado 21 nuevos casos confirmados de COVID-19 declarados en personas usuarias de residencias de mayores (los mismos que la semana anterior). Los centros afectados han sido 15, uno más que la semana anterior.

Más información sobre la metodología y otros aspectos en la <u>web del Departamento de Salud</u> y en los siguientes enlaces: <u>SiVIRA</u> (estatal), <u>Flu News</u> (Europa, gripe), <u>FluNet</u>, (Mundial, gripe), <u>OPS</u> (América, gripe), <u>CDC</u> (EEUU)

27 de diciembre de 2023

Vigilancia Epidemiológica

Dirección de Salud Pública y Adicciones

