

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

Semana 49 (05/12/2022-11/12/2022)

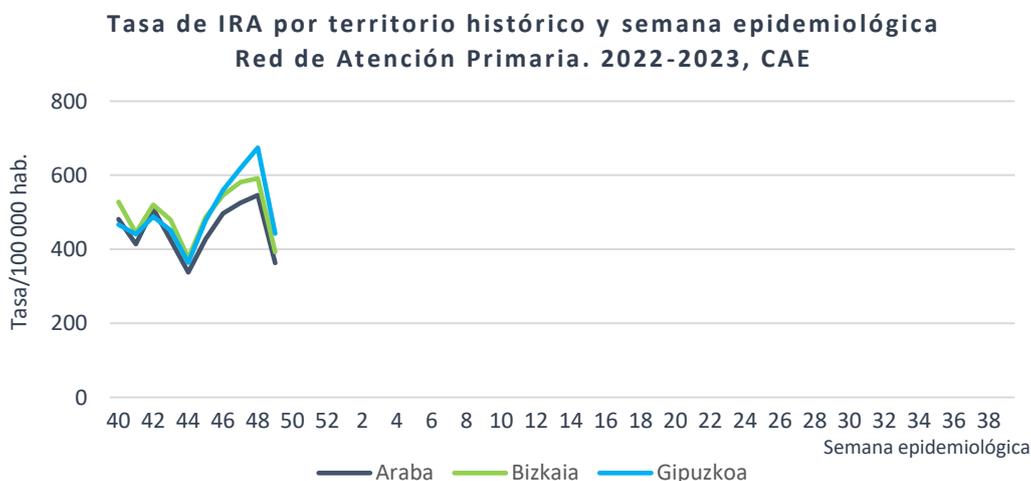
Temporada 2022-2023

- Esta semana tiene dos días festivos, lo que influye de manera significativa en la validez de los datos, sobre todo en los obtenidos de Atención Primaria, tanto en la vigilancia sindrómica como centinela.
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 404,52 casos por 100.000 habitantes (611,75/100.000 la semana anterior).
- Se han confirmado el 62,5% de las 24 muestras vigía enviadas al laboratorio, detectándose 5 VRS, un SARS-CoV-2 y ningún virus de la gripe. Se han detectado 7 adenovirus.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 22,02 casos por 100.000 habitantes (17,55/100.000 la semana anterior).
- Aumentan el número de detecciones de virus Influenza y de VRS registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE.

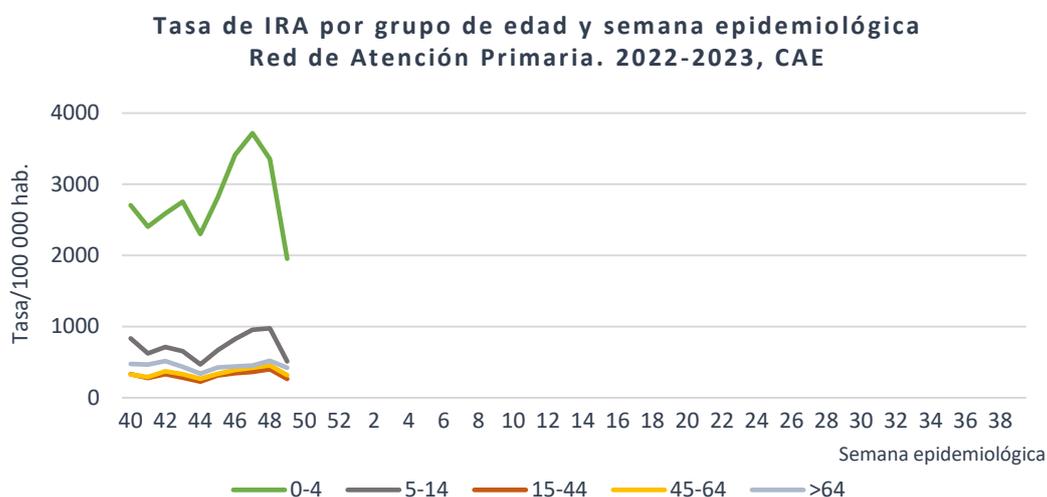
Vigilancia de IRA en Atención Primaria

Vigilancia sindrómica

La tasa de IRA registrada por la Red de AP ha sido de 404,52 casos por 100.000 habitantes (611,75/100.000 la semana anterior), afectada sin duda por los dos festivos de esta semana. Por territorios históricos, las tasas han sido de 362,82/100.000 en Araba, 392,70/100.000 en Bizkaia y 442,49/100.000 en Gipuzkoa. En la gráfica se indican las semanas con algún festivo de la presente temporada.



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 1954,01 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 510,18 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. La tasa más alta se ha registrado en la OSI Rioja Alavesa y la más baja en la OSI Uribe.

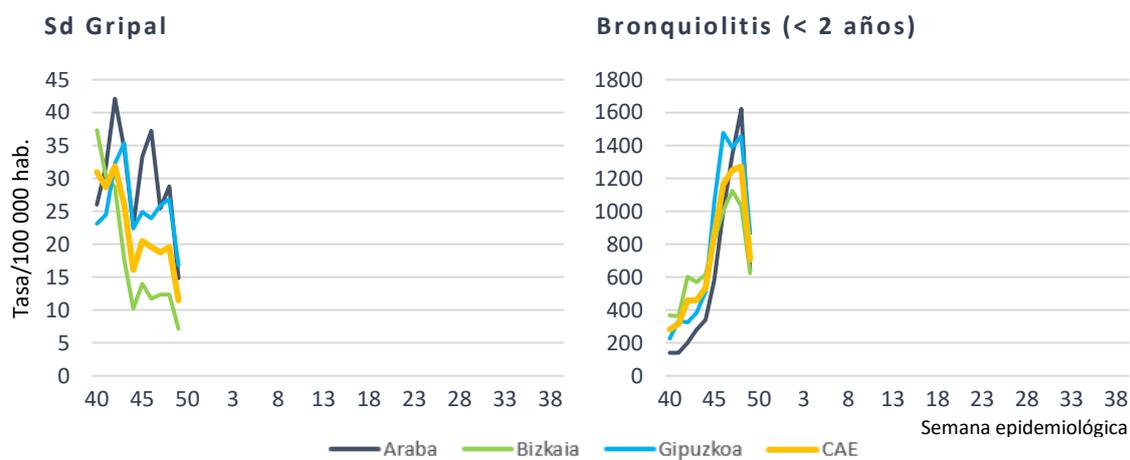
Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE

OSI	Tasa Semana 49	Tasa Semana 48	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	392,53	603,05	0,65 (0,60-0,70)
OSI Rioja Alavesa	709,58	769,43	0,92 (0,68-1,24)
OSI Barakaldo-Sestao	355,82	538,91	0,66 (0,59-0,74)
OSI Barrualde-Galdakao	443,34	609,35	0,73 (0,68-0,78)
OSI Bilbao-Basurto	377,31	558,73	0,68 (0,63-0,72)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	424,76	675,17	0,63 (0,57-0,69)
OSI Uribe	314,10	542,91	0,58 (0,53-0,63)
OSI Bidasoa	345,65	562,32	0,61 (0,53-0,71)
OSI Debabarrena	428,24	641,67	0,67 (0,58-0,77)
OSI Debagoiena	363,28	530,12	0,69 (0,58-0,81)
OSI Donostialdea	354,41	589,50	0,60 (0,56-0,64)
OSI Goierri-Urola Garaia	684,28	966,10	0,71 (0,64-0,78)
OSI Tolosaldea	661,74	836,86	0,79 (0,70-0,90)

La tasa de síndrome gripal ha sido de 11,49 casos por 100.000 habitantes (19,56/100.000 la semana anterior). Las tasas descienden en los tres territorios históricos, pero como se ha mencionado anteriormente, habrá que esperar a los datos de las siguientes semanas para ver cuáles son las tendencias reales.

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) ha sido de 708,16 casos por 100.000 habitantes (1273,36/100.000 la semana anterior). Las tasas de bronquiolitis también descienden en los tres territorios históricos.

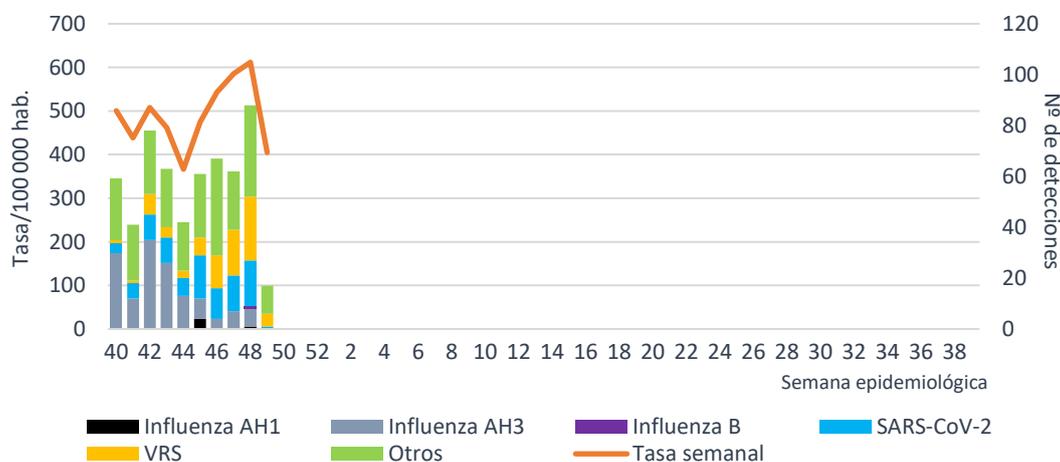
**Tasa por territorio histórico y semana epidemiológica
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE**



Vigilancia centinela

Esta semana se han analizado en el laboratorio de referencia de IRA solo 24 muestras centinela (99 muestras la semana anterior) y se han confirmado el 62,5%, detectándose 5 VRS, un SARS-CoV-2 y ningún virus de la gripe. También se han detectado 7 adenovirus y una coinfección con tres virus identificados en la misma muestra.

**Tasa de IRA en AP y núm. de detecciones de virus respiratorios en la red centinela,
por semana epidemiológica. 2022-2023, CAE**



Las pocas muestras recogidas esta semana hacen que haya que interpretar con cautela las positividades obtenidas. La positividad de VRS ha sido de 20,8% (25,3% la semana anterior), y la positividad para SARS-CoV-2 se sitúa en el 4,2% (18,2% la semana anterior). No se ha detectado ningún virus de la gripe y la positividad más alta esta semana ha sido la de adenovirus (29,2%).

Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio por virus respiratorio. Red centinela. 2022-2023, CAE

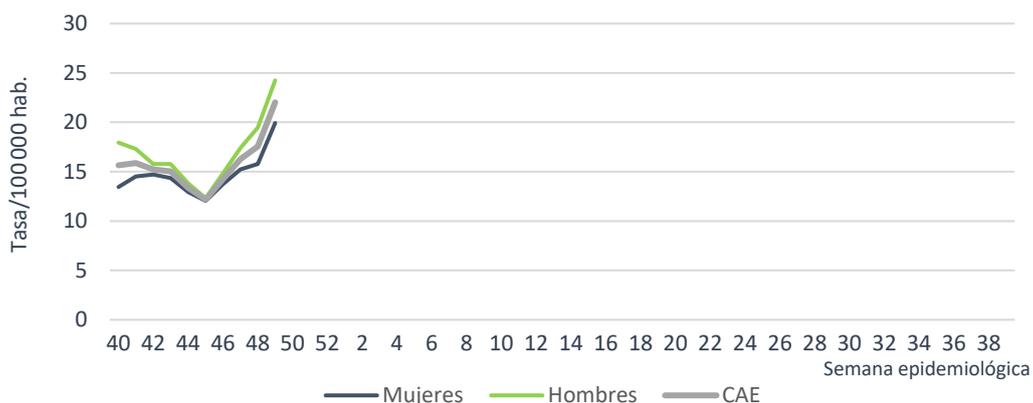
	Semana 49		Semana 48		Total 2022-2023	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	0	0,0	9	9,1	154	21,5
SARS-CoV-2	1	4,2	18	18,2	100	14,1
VRS	5	20,8	25	25,3	80	11,9
Metaneumovirus	2	8,3	11	11,1	29	4,3
Parainfluenza	0	0,0	4	4,0	33	4,6
Adenovirus	7	29,2	5	5,1	47	7,6
Rinovirus	1	4,2	11	11,1	103	14,5
CoV estacionales	1	4,2	5	5,1	24	3,5

Vigilancia de IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

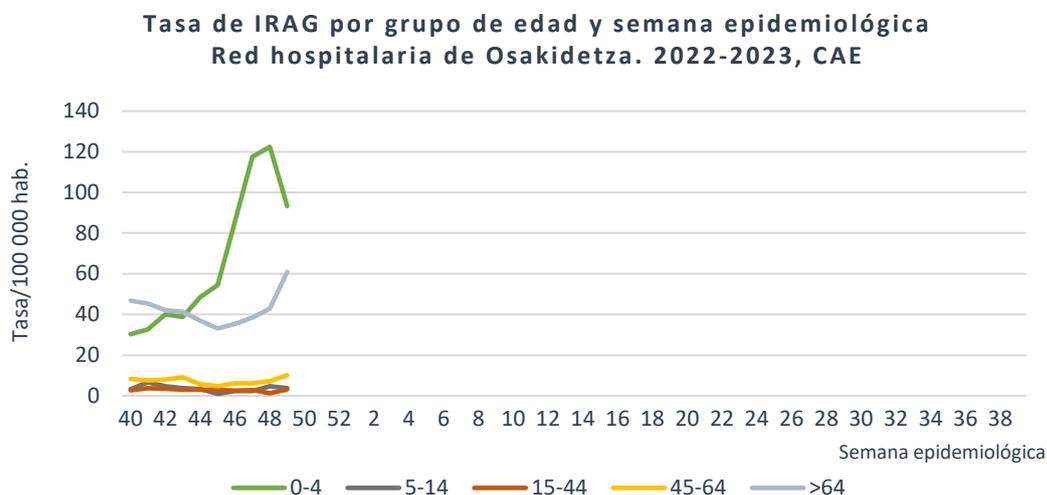
Vigilancia sindrómica

Los casos de IRAG (infección respiratoria aguda grave) son casos con diagnóstico de IRA que requieren ingreso hospitalario. La tasa de IRAG en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 22,02 casos por 100.000 habitantes (17,55/100.000 la semana anterior), 19,93/100.000 en mujeres y 24,25/100.000 en hombres.

**Tasa de IRAG por sexo y semana epidemiológica
Red hospitalaria de Osakidetza. 2022-2023, CAE**



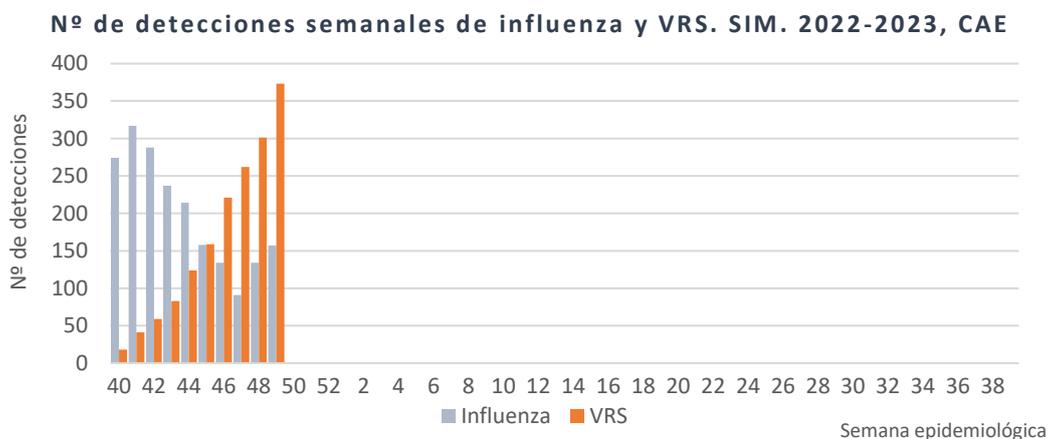
Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 93,34 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 60,91 casos por 100.000. Las tasas ascienden en los grupos de edad de mayores de 14 años, pero muestran un claro descenso en los menores de 15 años.



Vigilancia virológica no centinela

Vuelve a aumentar el número de detecciones de virus Influenza registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE y sigue en ascenso en número de detecciones de VRS.

De los 157 virus gripales detectados esta semana, 107 han sido tipo A no subtipado, 45 A(H3), 3 A(H1)pdm09 y 2 tipo B. Desde la semana 40/2022 se han registrado 2003 detecciones, 1986 (99,2%) de tipo A y 17 (0,8%) tipo B. De los 594 virus tipo A subtipados, 571 (96,1%) han sido A(H3) y 23 (3,9%) A(H1)pdm09.



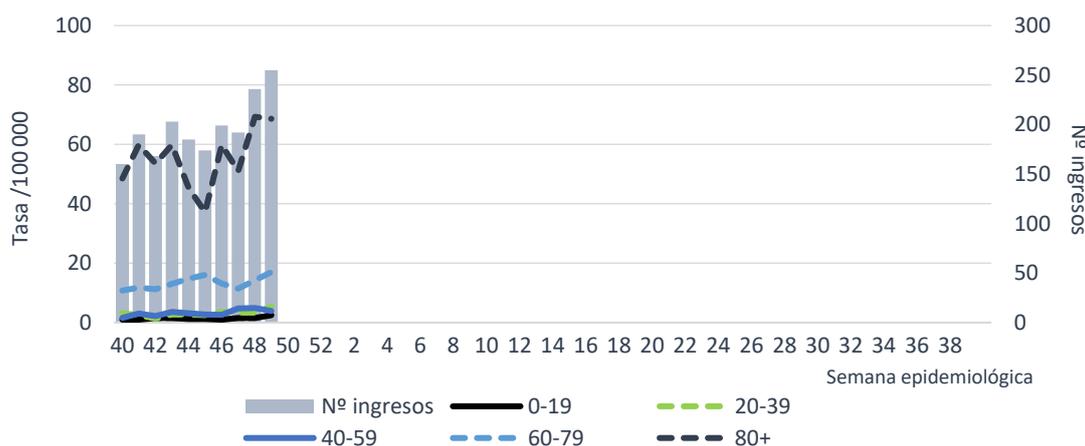
Vigilancia específica de COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 49, es de 116,63 casos por 100.000 habitantes (136,07/100.000 en la semana anterior), 109,73 en hombres y 122,05 en mujeres (Fuente: EDO).

Según los datos de los Servicios de Microbiología de la Red de Diagnóstico Biológico de Osakidetza a la fecha de este informe, se realizaron pruebas de PCR específica para variantes de SARS-CoV-2 al 3,5% de las muestras positivas por PCR. Todas fueron variante Ómicron, subvariante BA.5.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza (OBIEE), en la semana 49 se produjeron 255 ingresos de pacientes con PDIA positiva en la CAE (236 la semana anterior), 130 mujeres y 125 hombres. El 76% de las personas ingresadas tenía más de 60 años.

Tasas y número de ingresos con PDIA positiva para SARS-CoV-2, por semana epidemiológica y edad. 2022-2023, CAE



Según datos extraídos de OBIEE, en la semana 49 se han declarado 48 nuevos casos confirmados de COVID-19 en personas usuarias de residencias de mayores de la CAE, valor igual a de la semana anterior, pero con un aumento de casos en Araba. El número de centros afectados es de 25 (23 la semana anterior).

Información detallada sobre la actividad de IRA en los siguientes enlaces: [SIVIRA](#) (estatal), [Flu News](#) (Europa, gripe), [FluNet](#), (Mundial, gripe), [OPS](#) (América, gripe), [CDC](#) (EEUU)

14 de diciembre de 2022

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones