

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

Semana 50 (12/12/2022-18/12/2022)

Temporada 2022-2023

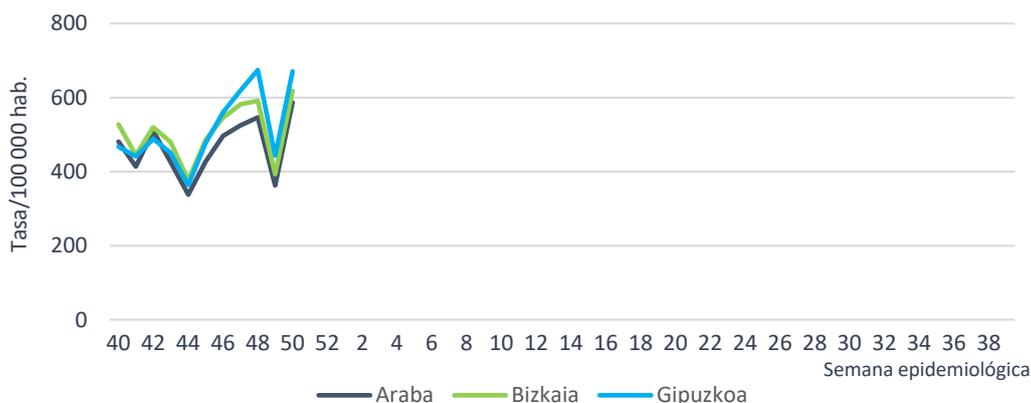
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 630,54 casos por 100.000 habitantes (404,52/100.000 la semana anterior).
- Se han confirmado el 67,6% de las 105 muestras vigía enviadas al laboratorio, detectándose 15 SARS-CoV-2, 14 VRS y 12 virus de la gripe. También se han registrado 14 rinovirus.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 20,97 casos por 100.000 habitantes (22,02/100.000 la semana anterior).
- Sigue aumentando el número de detecciones de virus influenza registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE y descienden las detecciones de VRS.

Vigilancia de IRA en Atención Primaria

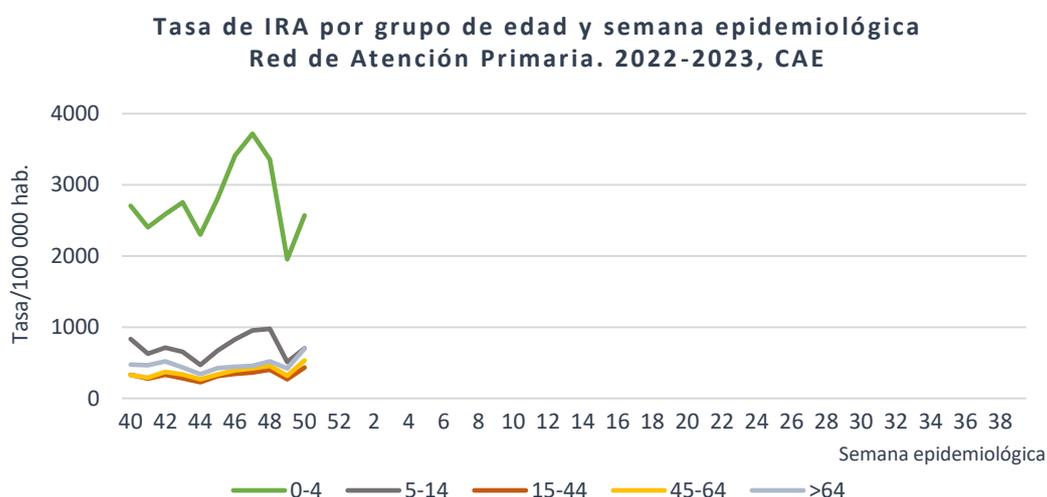
Vigilancia sindrómica

La tasa de IRA registrada por la Red de AP ha sido de 630,54 casos por 100.000 habitantes (404,52/100.000 la semana anterior). La tasa aumenta respecto a la semana anterior, que incluía dos festivos, pero también aumenta respecto a la tasa de hace dos semanas. Por territorios históricos, las tasas han sido de 586,94/100.000 en Araba, 618,12/100.000 en Bizkaia y 670,34/100.000 en Gipuzkoa.

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



Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 2568,58 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 701,03 casos por 100.000. Las tasas ascienden respecto a la semana previa (que incluía dos festivos) en todos los grupos de edad, pero en comparación con la tasa de hace dos semanas, las tasas aumentan en los mayores de 14 años, pero descienden en los grupos de menores de 15 años.



En cuanto a incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), las tasas suben también en todas las OSI. La tasa más alta se ha registrado en la OSI Rioja Alavesa y la más baja en la OSI Bidasoa.

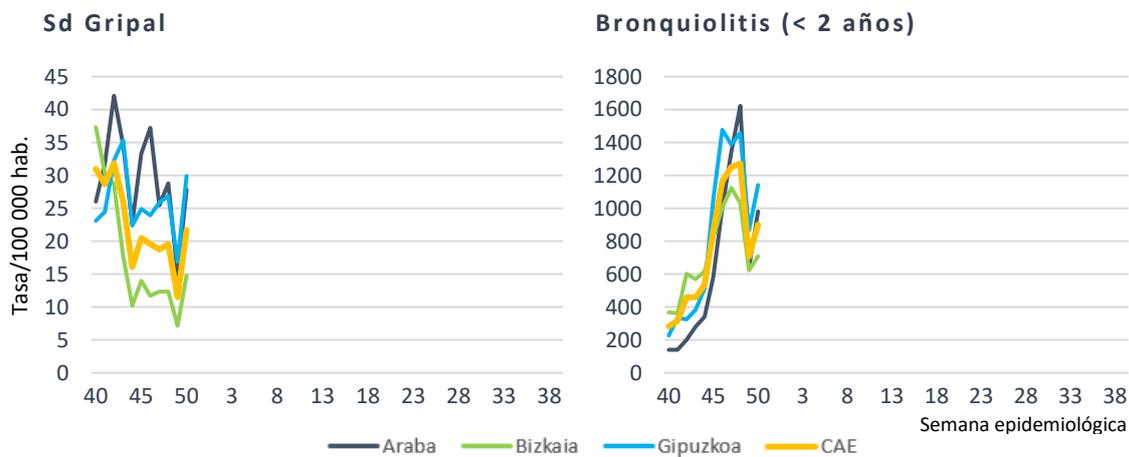
Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE

OSI	Tasa Semana 50	Tasa Semana 49	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	638,95	392,53	1,63 (1,51-1,75)
OSI Rioja Alavesa	1051,55	709,58	1,48 (1,12-1,95)
OSI Barakaldo-Sestao	519,80	355,82	1,46 (1,30-1,65)
OSI Barrualde-Galdakao	635,56	443,34	1,43 (1,34-1,54)
OSI Bilbao-Basurto	628,75	377,31	1,67 (1,56-1,78)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	703,61	424,76	1,66 (1,51-1,82)
OSI Uribe	525,48	314,10	1,67 (1,52-1,84)
OSI Bidasoa	501,70	345,65	1,45 (1,24-1,69)
OSI Debabarrena	799,66	428,24	1,87 (1,63-2,14)
OSI Debagoiena	539,47	363,28	1,48 (1,26-1,75)
OSI Donostialdea	576,27	354,41	1,63 (1,52-1,74)
OSI Goierri-Urola Garaia	910,98	684,28	1,33 (1,20-1,47)
OSI Tolosaldea	839,96	661,74	1,27 (1,12-1,44)

La tasa de síndrome gripal ha sido de 21,70 casos por 100.000 habitantes (11,49/100.000 la semana anterior). Las tasas ascienden en los tres territorios históricos, y se sitúan en valores ligeramente superiores a los de hace dos semanas.

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) ha sido de 900,99 casos por 100.000 habitantes (708,16/100.000 la semana anterior). Las tasas de bronquiolitis también ascienden en los tres territorios históricos, pero esta vez se sitúan muy por debajo de los valores de hace dos semanas.

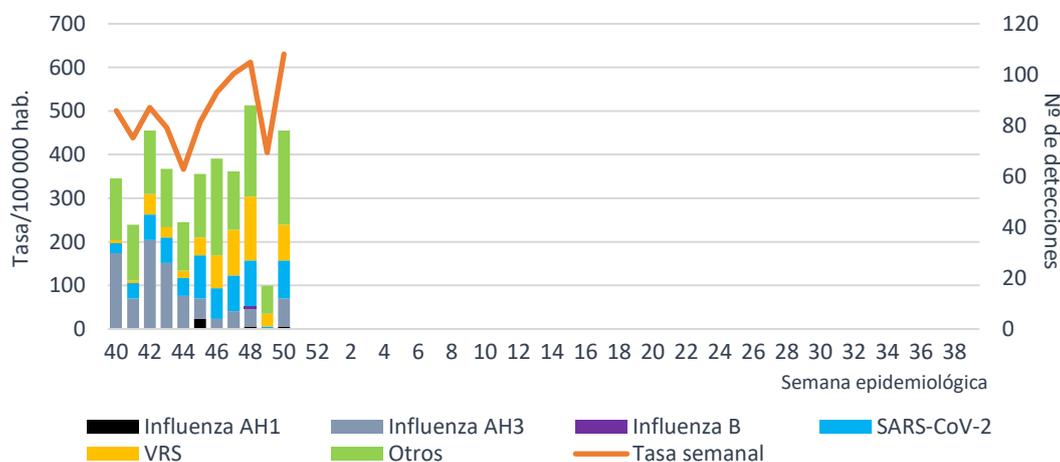
**Tasa por territorio histórico y semana epidemiológica
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE**



Vigilancia centinela

Esta semana se han analizado en el laboratorio de referencia de IRA 105 muestras centinela y se han confirmado el 67,6%, detectándose 15 SARS-CoV-2, 14 VRS y 12 virus de la gripe. También se han detectado 14 rinovirus, 9 metaneumovirus, 8 adenovirus y 8 coinfecciones con dos 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**



La positividad para gripe en muestras centinela se sitúa por encima del 10% (11,4%) tras 4 semanas por debajo de este umbral (9,1% hace dos semanas). La positividad más alta registrada esta semana ha sido la de SARS-CoV-2 (14,3%) y la positividad para VRS baja al 13,3% (25,3% hace dos semanas). También se ha registrado una positividad por encima del 10% (13,3%) para rinovirus.

En el laboratorio de microbiología del Hospital Universitario de Donostia se ha secuenciado el gen de la hemaglutinina de 123 virus de la gripe subtipo AH3. Todas pertenecen al grupo 3C.2a1b.2a.2 y, según datos del CNE/ISCIII, de momento se desconoce la similitud antigénica de estos con la cepa incluida en la vacuna de la temporada 2022-23.

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

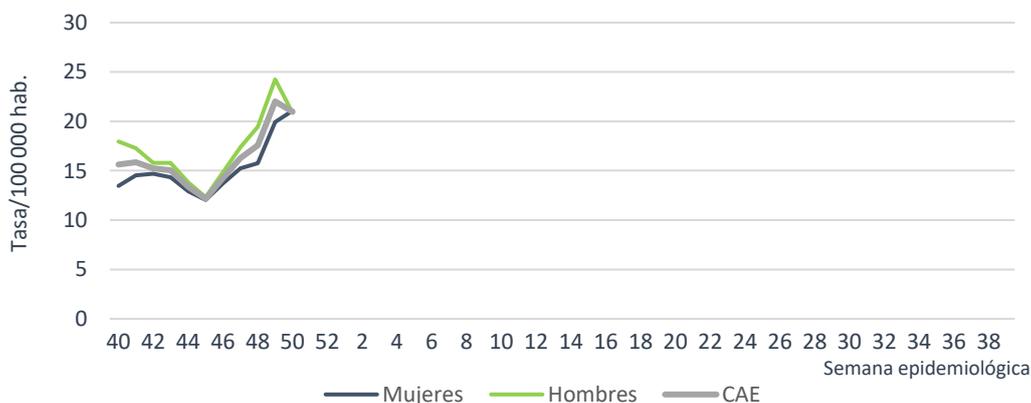
	Semana 50		Semana 49		Total 2022-2023	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	12	14,3	0	0,0	166	20,2
SARS-CoV-2	15	11,4	1	4,2	116	14,1
VRS	14	13,3	5	20,8	99	12,1
Metaneumovirus	9	8,6	2	8,3	40	4,9
Parainfluenza	1	1,0	0	0,0	34	4,1
Adenovirus	8	7,6	7	29,2	62	7,6
Rinovirus	14	13,3	1	4,2	118	14,4
CoV estacionales	5	4,8	1	4,2	30	3,7

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

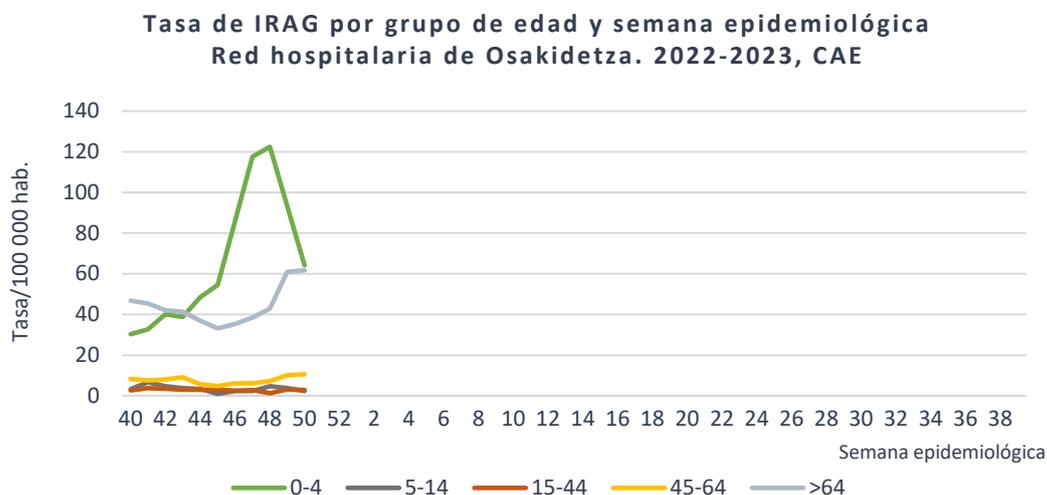
Vigilancia sindrómica

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 20,97 casos por 100.000 habitantes (22,02/100.000 la semana anterior), 21,08/100.000 en mujeres y 20,86/100.000 en hombres.

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



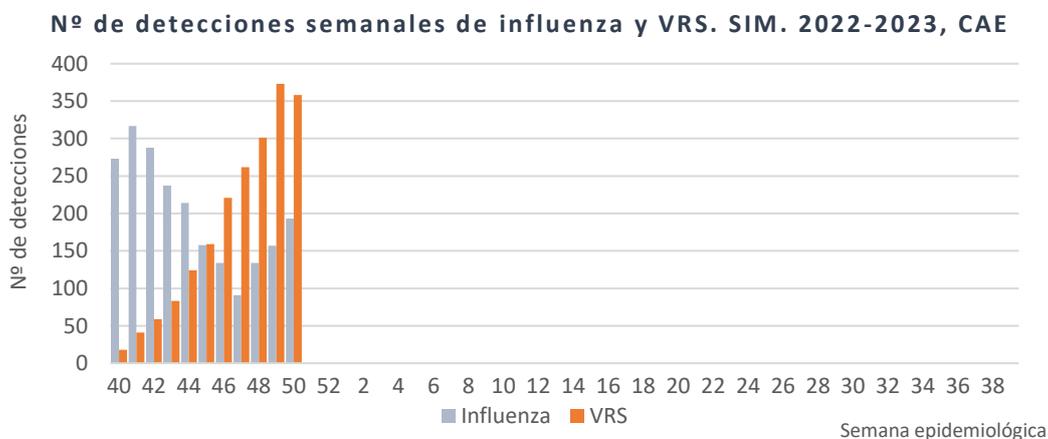
Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 64,24 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 61,70 casos por 100.000. Las tasas ascienden ligeramente en los grupos de edad de mayores de 44 años, pero descienden en los menores de 45 años, de manera muy marcada en 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, tras 10 semanas de ascenso, desciende el número de detecciones de VRS.

De los 193 virus gripales detectados esta semana, 127 han sido tipo A no subtipado, 63 A(H3), 2 A(H1)pdm09 y un tipo B. Desde la semana 40/2022 se han registrado 2196 detecciones, 2178 (99,2%) de tipo A y 18 (0,8%) tipo B. De los 659 virus tipo A subtipados, 634 (96,2%) han sido A(H3) y 25 (3,8%) A(H1)pdm09.



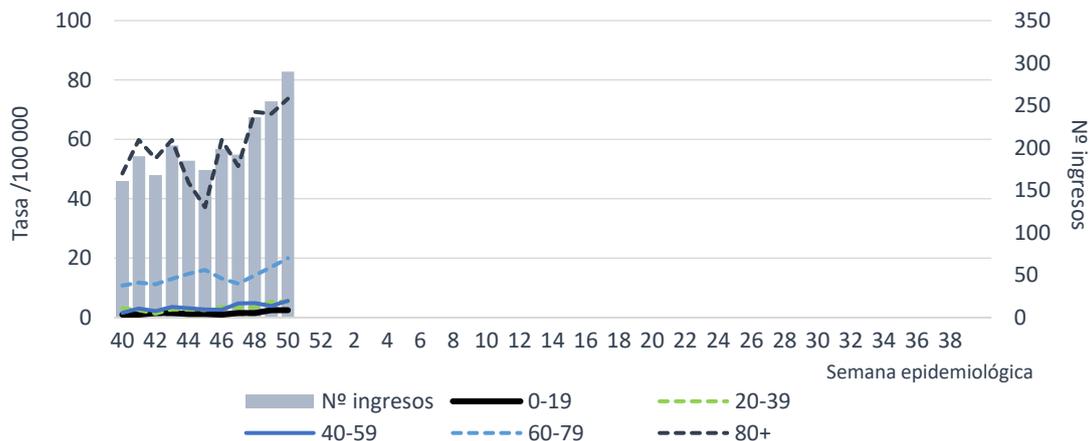
Vigilancia específica de COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 50, es de 146,85 casos por 100.000 habitantes (116,63/100.000 en la semana anterior), 145,62 en hombres y 147,82 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 25% de las muestras positivas por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo el 90% de ellas subvariante BQ.1, el 6% BA.5 y el 4% BA.2.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza (OBIEE), en la semana 50 se produjeron 290 ingresos de pacientes con PDIA positiva en la CAE (255 la semana anterior), 153 hombres y 137 mujeres. El 75% 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 50 se han declarado 75 nuevos casos confirmados de COVID-19 en personas usuarias de residencias de mayores de la CAE (48 casos la semana anterior). Este aumento se debe, sobre todo, al incremento de casos ocurrido en Bizkaia. El número de centros afectados es de 27 (25 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)

21 de diciembre de 2022

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones