

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

NOTA INICIAL. En la semana 40 de 2022 se inició una nueva temporada de vigilancia de infección respiratoria aguda (IRA). En las próximas semanas se irán incorporando cambios y novedades en este informe. Por ejemplo, a partir de ahora las tasas de IRA se calcularán con datos procedentes de todas las consultas de atención primaria de la CAE, y no solo de los cupos centinela como hasta ahora.

Semana 47 (21/11/2022-27/11/2022)

Temporada 2022-2023

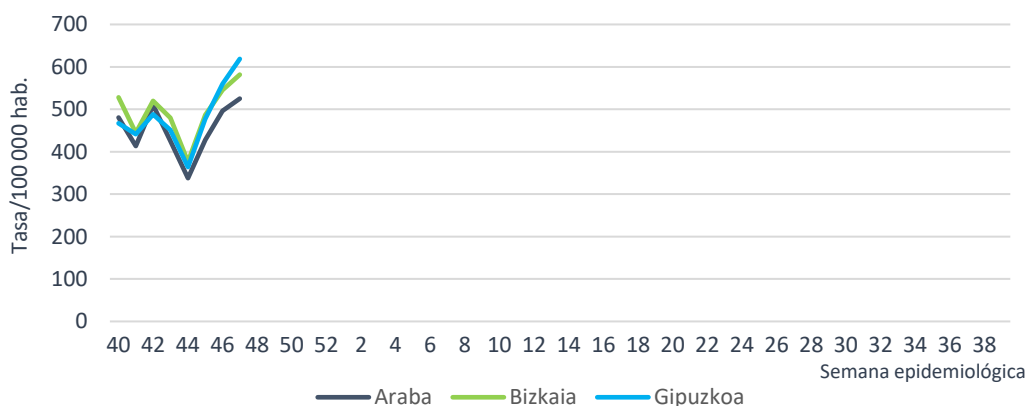
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 585,31 casos por 100.000 habitantes (543,00/100.000 la semana anterior).
- Se han confirmado el 61,8% de las 89 muestras vigía enviadas al laboratorio, detectándose 18 VRS, 14 SARS-CoV-2 y 7 virus de la gripe. Se han detectado también 12 rinovirus.
- La tasa de IRA grave en la red hospitalaria de Osakidetza ha sido de 16,28 casos por 100.000 habitantes (14,27/100.000 la semana anterior).
- Vuelven a descender el número de detecciones de virus Influenza registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE y a aumentan las de VRS.

Vigilancia de IRA en Atención Primaria

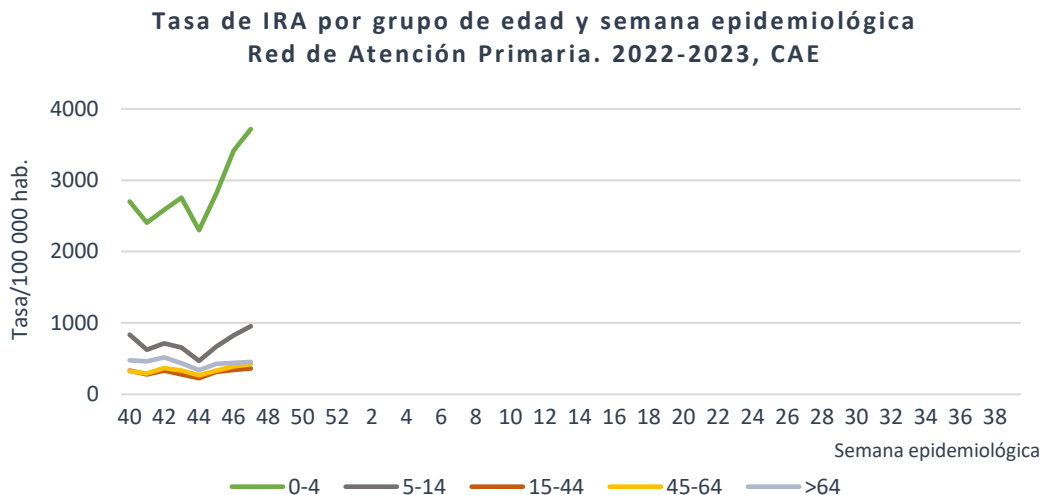
Vigilancia sindrómica

La tasa de IRA registrada por la Red de AP ha sido de 585,31 casos por 100.000 habitantes (543,00/100.000 la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 525,15/100.000 en Araba, 581,67/100.000 en Bizkaia y 618,73/100.000 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 3717,71 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 953,76 casos por 100.000. Las tasas ascienden respecto a la semana previa en todos los grupos de edad.



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

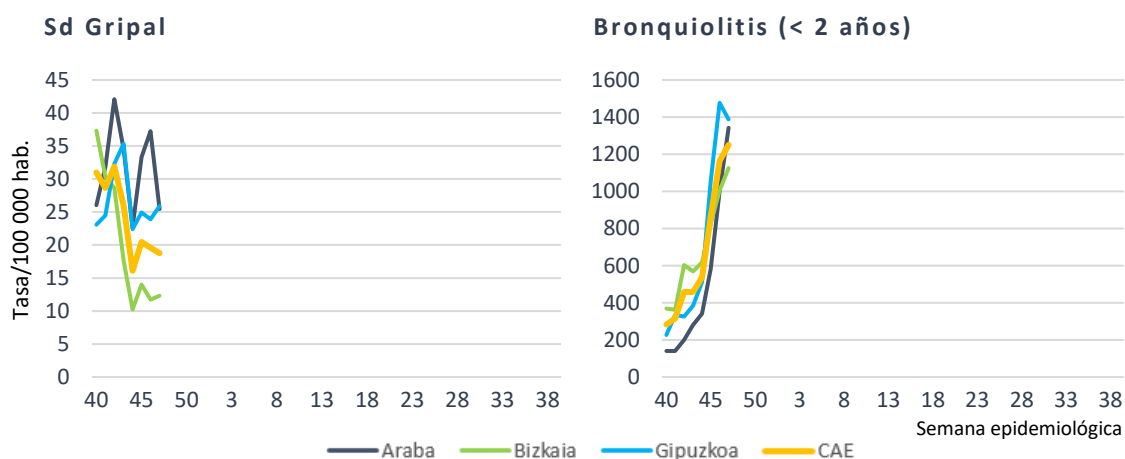
Tasa y razón de tasas de IRA por OSI y semana epidemiológica.
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE

OSI	Tasa Semana 47	Tasa Semana 46	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	583,68	550,59	1,06 (0,99-1,14)
OSI Rioja Alavesa	649,74	641,19	1,01 (0,74-1,39)
OSI Barakaldo-Sestao	542,09	500,70	1,08 (0,97-1,21)
OSI Barrualde-Galdakao	575,37	524,89	1,09 (1,02-1,17)
OSI Bilbao-Basurto	578,40	560,17	1,03 (0,97-1,10)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	664,04	608,39	1,09 (1,00-1,19)
OSI Uribe	515,40	492,47	1,04 (0,96-1,14)
OSI Bidasoa	501,70	424,32	1,18 (1,02-1,37)
OSI Debabarrena	597,32	586,23	1,01 (0,89-1,17)
OSI Debagoiena	534,79	452,16	1,18 (1,01-1,38)
OSI Donostialdea	564,97	541,27	1,04 (0,98-1,11)
OSI Goierri-Urola Garaia	831,95	647,88	1,28 (1,16-1,43)
OSI Tolosaldea	674,14	613,70	1,09 (0,96-1,26)

La tasa de síndrome gripal ha sido de 18,74 casos por 100.000 habitantes (19,56/100.000 la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas ascienden ligeramente en Bizkaia y Gipuzkoa y descienden en Araba.

La tasa de bronquiolitis (en menores de dos años) ha sido de 1250,08 casos por 100.000 habitantes (1163,64/100.000 la semana anterior). Las tasas aumentan en los territorios históricos de Araba y Bizkaia y descienden ligeramente en Gipuzkoa.

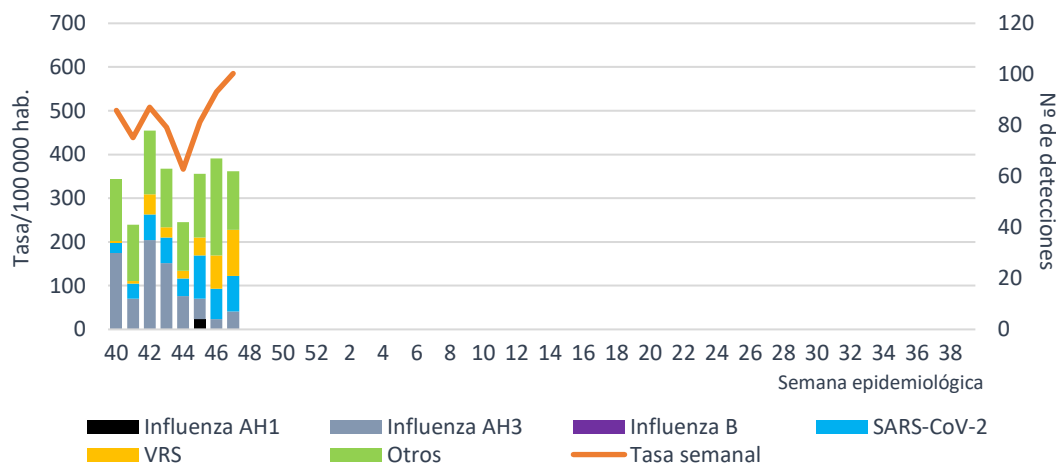
**Tasa por territorio histórico y semana epidemiológica
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE**



Vigilancia centinela

Esta semana se han analizado en el laboratorio de referencia de IRA 89 muestras centinela y se han confirmado el 61,8%, detectándose 18 VRS, 14 SARS-CoV-2 y 7 virus de la gripe (todos AH3). También se han detectado 12 rinovirus y 7 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 más alta registrada esta semana ha sido la de VRS (20,2%), positividad en ascenso en las últimas cuatro semanas. La positividad para gripe en muestras centinela se sitúa otra vez por debajo del 10% (7,9%) aunque sube un poco respecto a la semana anterior (4,5%), y la positividad para SARS-CoV-2 se sitúa en el 15,7% (13,5% la semana anterior). También se han registrado positivities por encima del 10% para rinovirus (13,5%).

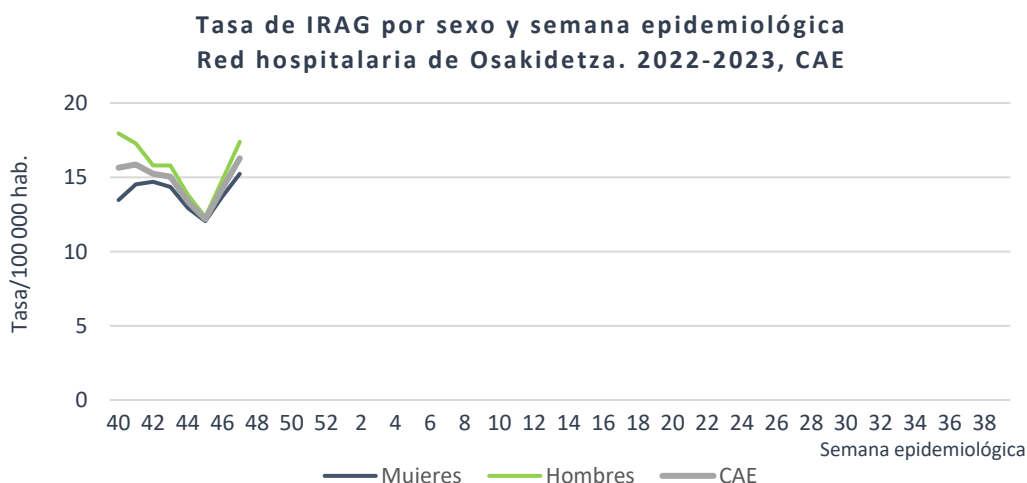
Porcentaje de positividad entre muestras centinela enviadas al laboratorio por virus respiratorio. Red centinela. 2022-2023, CAE

	Semana 47		Semana 46		Total 2022-2023	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	7	7,9	4	4,5	141	24,5
SARS-CoV-2	14	15,7	12	13,5	82	13,9
VRS	18	20,2	13	14,6	55	9,3
Metaneumovirus	5	5,6	6	6,7	18	3,0
Parainfluenza	1	1,1	1	1,1	29	4,9
Adenovirus	3	3,4	9	10,1	42	7,1
Rinovirus	12	13,5	11	12,4	92	15,5
CoV estacionales	2	2,2	11	12,4	19	3,2

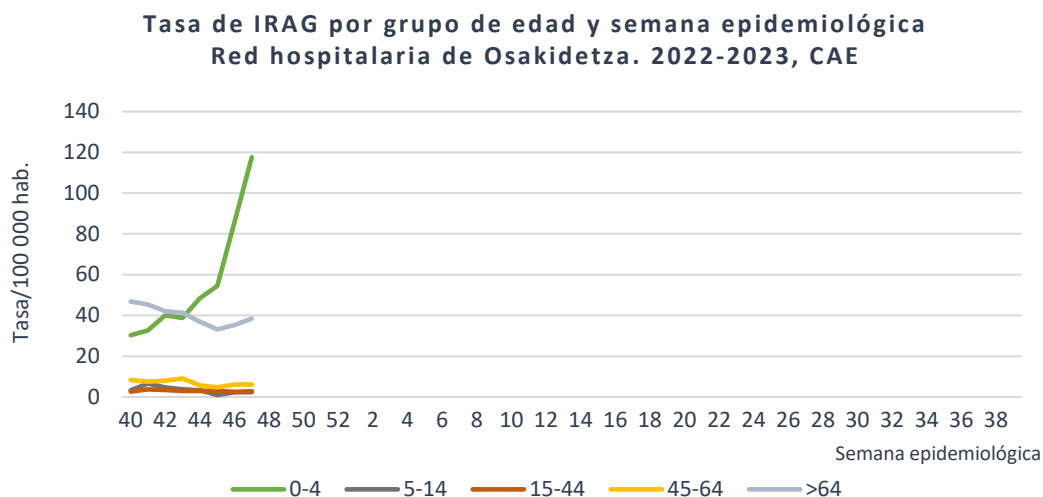
Vigilancia de IRA grave (IRAG) en la red hospitalaria de Osakidetza

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 16,28 casos por 100.000 habitantes (14,27/100.000 la semana anterior), 15,23/100.000 en mujeres y 17,39/100.000 en hombres.



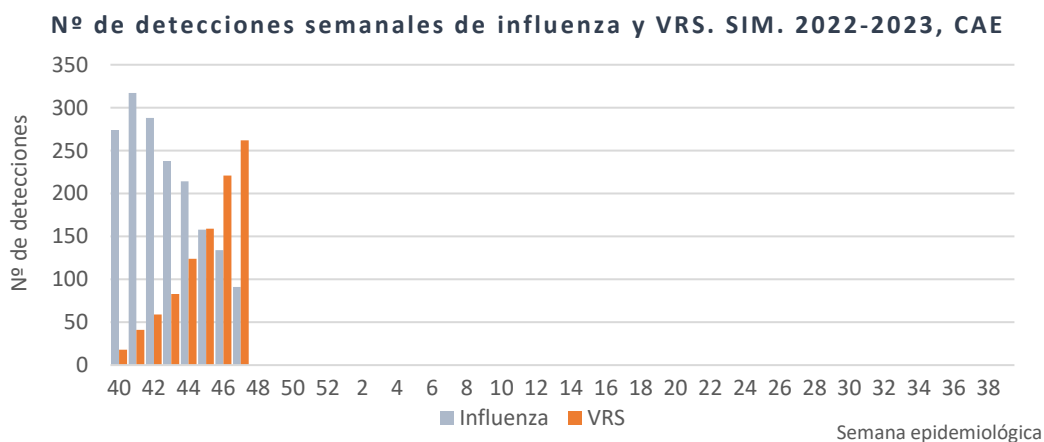
Por grupos de edad, la tasa más alta se ha registrado en el grupo de 0 a 4 años con 117,58 casos por 100.000, seguido por el grupo de mayores de 64 años con 38,49 casos por 100.000. Las tasas ascienden en todos los grupos de edad, excepto en los grupos de 5 a 14 y 45 a 64 años, donde se mantiene. La subida más pronunciada se da en el grupo de 0 a 4 años.



Vigilancia virológica no centinela

El número de detecciones de virus Influenza registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE sigue descendiendo, mientras que las detecciones de VRS, muestran una clara tendencia ascendente.

De los 91 virus gripales detectados esta semana, 61 han sido tipo A no subtipado, 28 A(H3), y 2 A(H1)pdm09. Desde la semana 40/2022 se han registrado 1712 detecciones, 1698 (99,2%) de tipo A y 14 (0,8%) tipo B. De los 492 virus tipo A subtipados, 477 (97,0%) han sido A(H3) y 15 (3,0%) A(H1)pdm09.



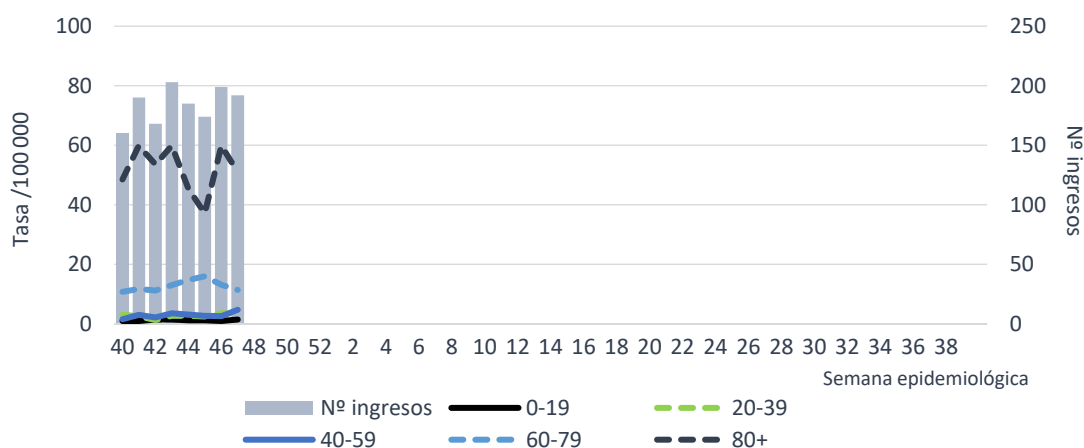
Vigilancia específica de COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 47, es de 127,72 casos por 100.000 habitantes (132,88/100.000 en la semana anterior), 119,05 en hombres y 134,53 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 30% de las muestras positivas por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo el 81% de ellas subvariante BA.5, el 15% BA.4/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 47 se produjeron 192 ingresos de pacientes con PDIA positiva en la CAE (199 la semana anterior), 97 hombres y 95 mujeres. El 72% 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 47 se han declarado 26 nuevos casos confirmados de COVID-19 en personas usuarias de residencias de mayores de la CAE (15 en la semana anterior). El número de centros afectados ha sido de 17 (12 centros la semana anterior). El aumento en ambos valores es producto de los casos sucedidos en Bizkaia.

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)

30 de noviembre de 2022

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones