

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 42 (17/10/2022-23/10/2022)

Temporada 2022-2023

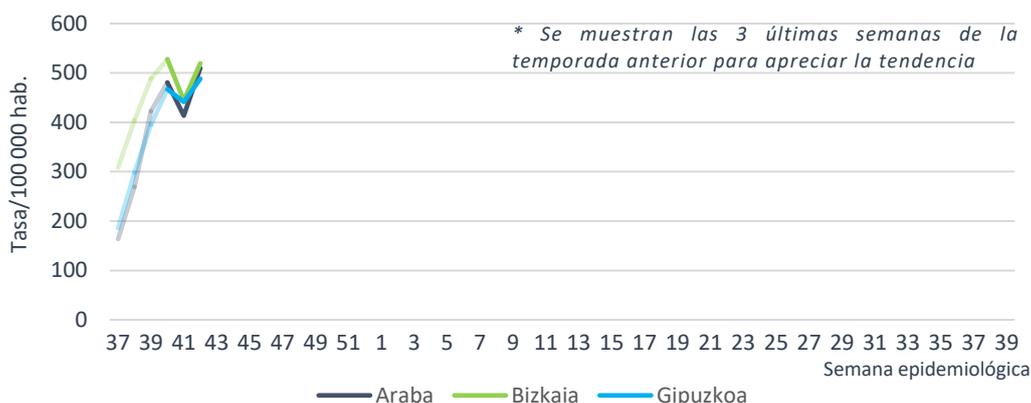
- La tasa de IRA en la Red de Atención Primaria (AP) ha sido de 507,93 casos por 100.000 habitantes (438,72/100.000 la semana anterior). El descenso en la tasa registrado la semana anterior pudo deberse al hecho de que tuviera un día festivo (el 12 de octubre).
- Se han confirmado el 79,3% de las 87 muestras vigía enviadas al laboratorio, detectándose 35 virus de la gripe, 10 SARS-CoV-2 y 8 VRS. Se han detectado 16 rinovirus.
- El número de detecciones de virus Influenza registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE se mantiene estable.
- El número de nuevos ingresos hospitalarios por COVID-19 desciende esta semana tras tres semanas en ascenso.

Vigilancia de IRA en Atención Primaria

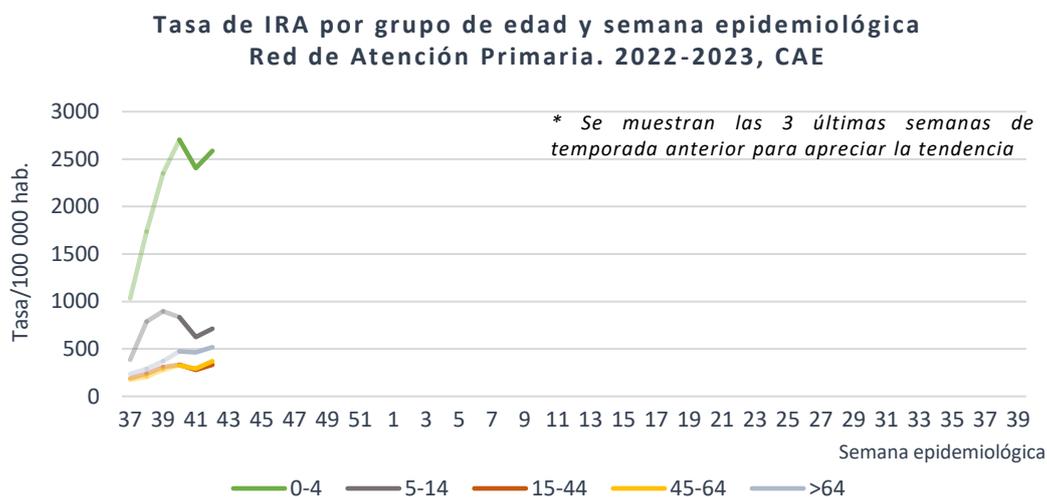
Vigilancia sindrómica

La tasa de IRA registrada por la Red de AP ha sido de 507,93 casos por 100.000 habitantes (438,72 casos/100.000 la semana anterior). Por territorios históricos, las tasas han sido de 510,01/100.000 en Araba, 519,79/100.000 en Bizkaia y 488,12/100.000 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 2589,76 casos por 100.000, seguido por el grupo de 5 a 14 años con 713,31 casos por 100.000. Las tasas ascienden respecto a la semana previa en todos los grupos de edad. El descenso en las tasas registrado la semana 41 pudo ser debido en parte al hecho de que tuviera un día festivo (el 12 de octubre).



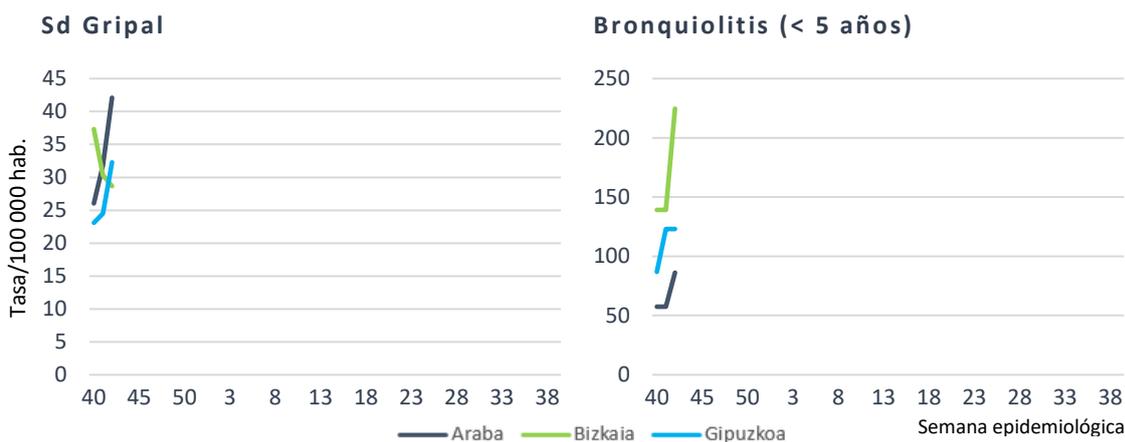
En cuanto a la tasa de incidencia por Organización Sanitaria Integrada (OSI), la tasa más alta se ha dado en la OSI Goierri-Urola Garaia y la más baja en la OSI Bidasoa.

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

OSI	Tasa Semana 42	Tasa Semana 41	Razón tasas (IC 95%)
OSI Araba	572,42	453,08	1,26 (1,17-1,36)
OSI Rioja Alavesa	495,85	675,39	0,73 (0,52-1,03)
OSI Barakaldo-Sestao	490,35	385,27	1,27 (1,13-1,43)
OSI Barrualde-Galdakao	588,31	459,84	1,27 (1,19-1,37)
OSI Bilbao-Basurto	502,59	469,32	1,07 (1,00-1,15)
OSI Ezkerraldea-Enkarterri-Cruces	523,69	476,70	1,09 (1,00-1,21)
OSI Uribe	426,44	360,87	1,18 (1,07-1,30)
OSI Bidasoa	384,34	325,01	1,18 (1,00-1,40)
OSI Debabarrena	514,16	498,92	1,03 (0,89-1,19)
OSI Debagoiena	531,67	567,54	0,93 (0,81-1,09)
OSI Donostialdea	425,24	358,00	1,18 (1,10-1,28)
OSI Goierri-Urola Garaia	642,68	648,92	0,99 (0,89-1,11)
OSI Tolosaldea	539,31	438,58	1,22 (1,05-1,44)

Se han obtenido los casos desagregados por códigos diagnósticos de síndrome gripal para la población general y de bronquiolitis para población menor de 5 años. Las bronquiolitis muestran una tendencia ascendente en los tres territorios, y en el caso del síndrome gripal, Bizkaia parece tener un comportamiento diferente al de Araba y Gipuzkoa que habrá que ver cómo evoluciona en las próximas semanas.

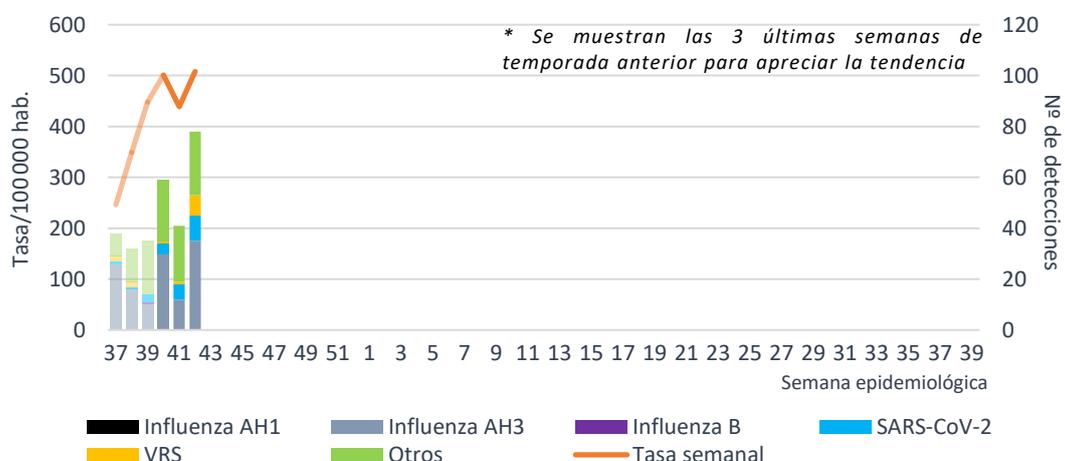
**Tasa por territorio histórico y semana epidemiológica
Red de Atención Primaria. 2022-2023, CAE**



Vigilancia centinela

Esta semana se han analizado en el laboratorio de referencia de IRA 87 muestras centinela y se han confirmado el 79,3%, detectándose 35 virus de la gripe (todos AH3), 10 SARS-CoV-2 y 8 VRS. También se han detectado 16 rinovirus y 6 coinfecciones con dos o 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**



La positividad para gripe aumenta respecto a la semana anterior (de 25,5% a 40,2%) y se mantiene en valores similares la positividad para SARS-CoV-2 (11,2% esta semana). Se han detectado 16 rinovirus, lo que supone una positividad del 18,4% (27,7% la semana anterior) y cabe mencionar el aumento en las detecciones de VRS (de 2,1% a 9,2%).

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

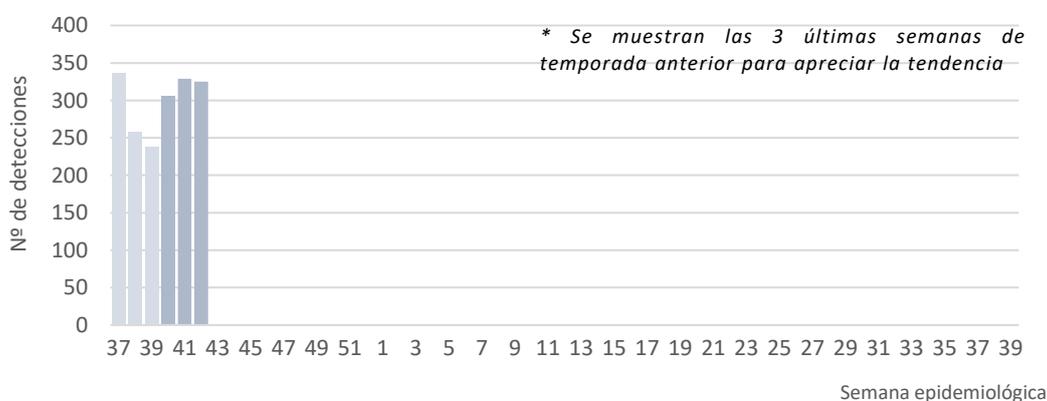
	Semana 42		Semana 41		Total 2022-2023	
	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv (%)	Detec.	Positiv. (%)
Influenza	35	40,2	12	25,5	77	38,5
SARS-CoV-2	10	11,2	6	12,8	20	10,0
VRS	8	9,2	1	2,1	10	5,0
Metaneumovirus	0	0	2	4,3	3	1,5
Parainfluenza	8	9,2	5	10,6	17	8,5
Adenovirus	0	0	1	2,1	4	2,0
Rinovirus	16	18,4	13	27,7	45	22,5
CoV estacionales	1	1,1	1	2,1	2	1,0

Vigilancia virológica no centinela

El número de detecciones de virus Influenza registradas en el Sistema de Información Microbiológica de la CAE se mantiene estable. De los 325 virus gripales detectados en esta semana, 192 han sido tipo A no subtipado, 126 A(H3), 4 A(H1)pdm09 y 3 tipo B.

Desde la semana 40/2022 se han registrado 959 detecciones, 952 (99,3%) de tipo A y 7 (0,7%) tipo B. De los 302 virus tipo A subtipados, 295 (97,7%) han sido A(H3) y 7 (2,3%) A(H1)pdm09.

Nº de detecciones semanales de influenza. SIM. 2022-2023, CAE



Brotos de IRA

En lo que va de temporada se ha comunicado un brote de gripe en una residencia para personas mayores de Bizkaia, registrándose una tasa de ataque entre residentes del 64% y un fallecimiento.

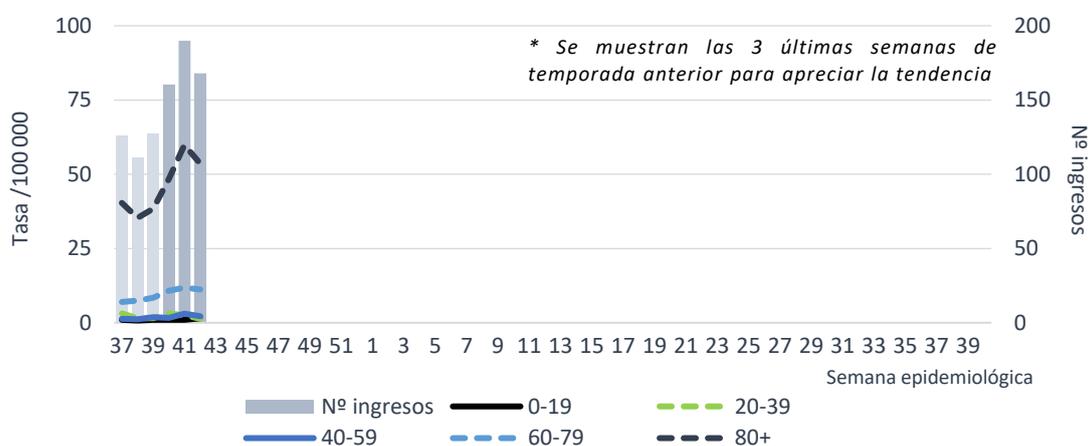
Vigilancia específica de COVID-19

La tasa de incidencia acumulada en 7 días de COVID-19 en población de 60 o más años, en la semana 42, ha sido de 152,32 casos por 100.000 habitantes (143,51 casos por 100.000 h. en la semana anterior), 138,03 en hombres y 163,55 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 39% de las muestras positivas por PCR. Todas fueron variante Ómicron, siendo el 56% de ellas subvariante BA.5, el 41% BA.4/BA.5, el 2% BA.4 y el 1% BA.2.

De acuerdo con los datos obtenidos de los indicadores de la situación hospitalaria de Osakidetza (OBIEE), en la semana 42 se produjeron 168 ingresos de pacientes con PDIA positiva en la CAE (190 la semana anterior), 92 mujeres y 76 hombres. El 84% 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 42 se han declarado 43 nuevos casos confirmados de COVID-19 en personas usuarias de residencias de mayores de la CAE (31 casos la semana anterior). El número de centros afectados es de 21. Se observa una ligera tendencia ascendente en el número de casos y de residencias afectadas.

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)

26 de octubre de 2022

Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Salud Pública y Adicciones