



Vigilancia centinela de la Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG). Gripe, covid-19 y VRS.
Semana 24/2025 (del 9 al 15 de junio de 2025). Temporada 2024-2025.

RESUMEN

Vigilancia de la Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG):

- Componente sindrómico

Desde la semana 40/2024 hasta la 24/2025, se ha registrado un total de 940 pacientes hospitalizados en el Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca (HCUVA) que cumplían la definición de caso de paciente ingresado por IRAG. En la semana 02/2025 se alcanzó la incidencia acumulada (IA) de IRAG máxima de la temporada, con 18,6 casos por 100.000 habitantes. Desde ese momento la IA de IRAG se ha reducido paulatinamente estableciéndose en torno a 6 casos por 100.000 habitantes en las últimas semanas. La IA de IRAG esta temporada está siendo sustancialmente menor que en las temporadas previas.

Por sexo, la IA de IRAG ha sido ligeramente mayor en hombres a lo largo de la temporada, siendo en la última semana vigilada de 8,1 y 4,4 casos por 100.000 habitantes en hombres y mujeres, respectivamente. Por grupos de edad, la IA semanal de IRAG ha sido mayor en las edades extremas: menores de 1 año y mayores de 79 años. En las últimas semanas se ha reducido la IA de IRAG en todos los grupos de edad, la IA de IRAG en la semana 24/2025 en los mayores de 79 años la IA era 39,2 casos por 100.000; no se han registrado casos en menores de 1 año.

- Componente de selección sistemática

Desde la semana 40/2024 hasta la 24/2025 se han incluido en el componente de selección sistemática de la vigilancia de IRAG 290 casos de los ingresados en el HCUVA, en los que se completó la encuesta de caso. De estos, el 59,0 % eran hombres y la mediana de edad era 51 años (RIC: 1-79). El 52,8% de los casos presentaba una enfermedad de base y/o factor de riesgo de complicación del cuadro respiratorio.

Desde el comienzo de la temporada solo se han obtenido 7 muestras positivas a SARS-CoV-2 (2,5% positividad), 3 en la última semana. Se han detectado 32 casos de gripe (11,6% positividad), siendo 24 casos gripe A (9 casos A (H3) y 6 casos A(H1N1)pdm09) y 8 gripe B. En cuanto al VRS, se empezaron a detectar casos ingresados por IRAG positivos a este virus en la semana 46/2024, registrando en total hasta la semana 24/2025 48 pacientes con VRS (19,5%).

El 27,6% de los casos de IRAG ingresó con neumonía, el 3,5% precisó ingreso en UCI y el 0,7% falleció en el hospital.



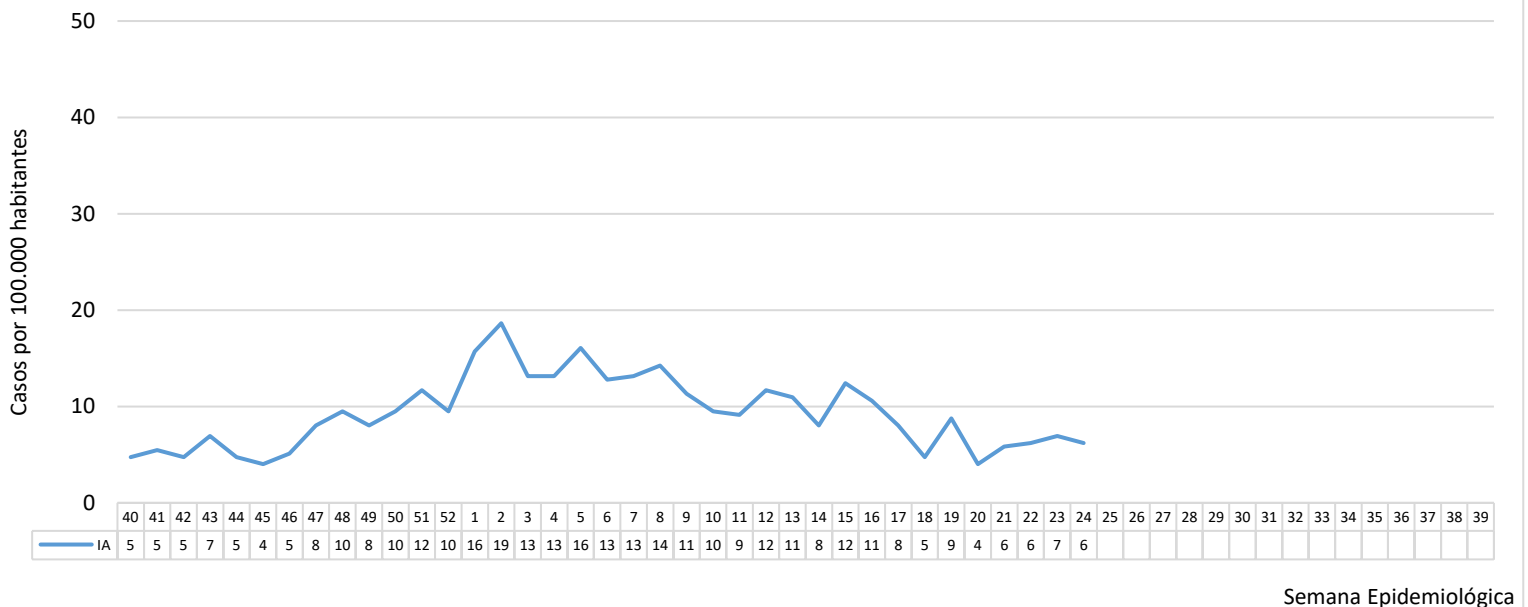
Resultados de la vigilancia de la infección respiratoria aguda grave en los hospitales (IRAG)

En este informe se presentan los resultados de la vigilancia de la infección respiratoria aguda grave (IRAG) y, específicamente, de gripe, covid-19 y VRS (virus respiratorio sincitial), en la Región de Murcia a partir de los ingresos en el hospital de referencia para esta vigilancia, el Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca (HCUVA), desde el inicio de la temporada en la semana 40/2024 (del 30/09/2024 al 06/10/2024) hasta la semana 24/2025 (del 16 al 22/06/2025).¹

A. Componente sindrómico de la vigilancia de la Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG)

Desde la semana 40/2024 hasta la 24/2025, 940 pacientes hospitalizados en el HCUVA cumplían la definición de caso ingresado por IRAG, con una incidencia acumulada (IA) global de 343,5 casos por 100.000 habitantes. En la temporada 2024/2025 se ha registrado el pico máximo de IA de IRAG en la semana 02/2025 (18,6 casos por 100.000 habitantes). Desde ese momento, la IA ha presentado una tendencia descendente, de manera paulatina al principio y más marcada a partir de la semana 15, estableciéndose en torno a 6 casos por 100.000 habitantes en las últimas semanas (6,2 casos en la semana 24/2025, gráfica 1).

Gráfica 1. Evolución de la **incidencia acumulada** de IRAG por semana epidemiológica. Sistema de vigilancia de casos hospitalizados por IRAG del Área I de Salud. Semana 40/2024 a 24/2025. Temporada 2024/25. Región de Murcia.



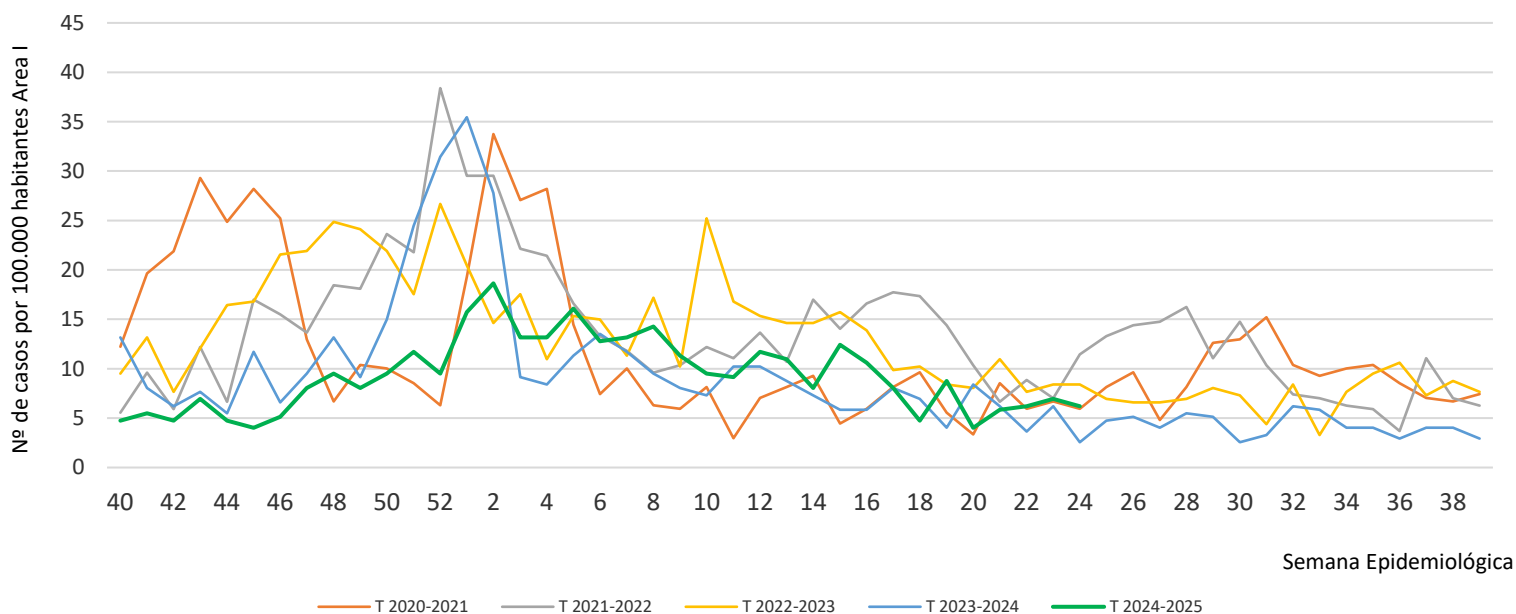
Fuente: Sistema de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.

¹ Más información sobre metodología en: [Enfermedades de transmisión respiratoria - Servicio de Epidemiología - murciasalud](#)



La gráfica 2 muestra la evolución de la IA de IRAG de la temporada actual comparada con las 4 temporadas previas. En la temporada 2024/2025 se están registrando IA de IRAG más bajas que en las anteriores. En la temporada pasada el pico máximo de IA de IRAG se alcanzó en la primera semana del año, con 35,5 casos por 100.000 habitantes, y en esta temporada la IA máxima, registrada en la semana 2/2025, ha sido 18,6 casos por 100.000 habitantes, casi un 50% inferior.

Gráfica 2. Evolución de la incidencia acumulada de IRAG según temporada. Sistema de Vigilancia de las Infecciones Respiratorias Agudas Graves (SIVIRA-IRAG). Temporadas vigiladas: 2020-21; 2021-22; 2022-23; 2023-24; 2024-25 (hasta semana 24). Región de Murcia.

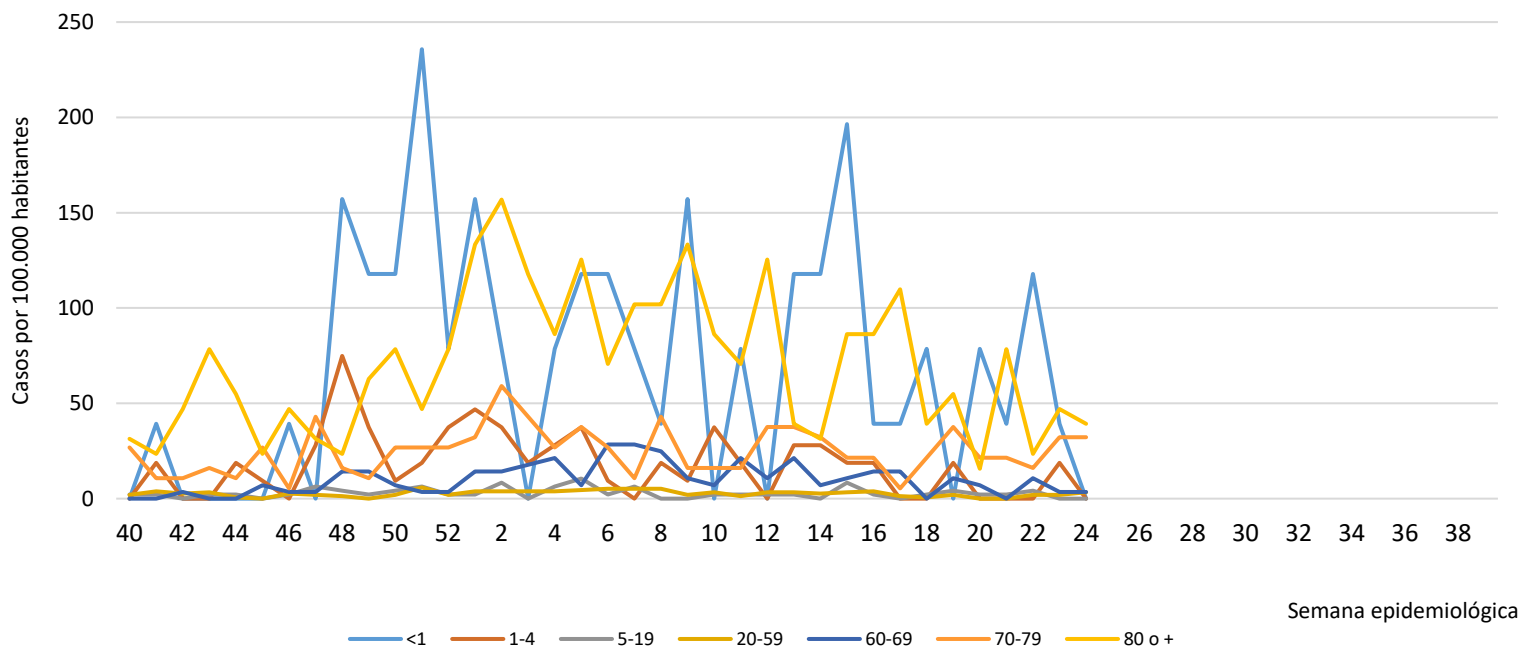


Fuente: Sistema de vigilancia de la IRAG. Temporadas 2020-21, 2021-22, 2022-23, 2023-24 y 2024-25. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.

La IA semanal de IRAG por sexo ha seguido una evolución paralela, aunque en general se han registrado IA de IRAG ligeramente más altas en hombres que en mujeres desde el inicio de la temporada. En la última semana vigilada la IA de IRAG en hombres y mujeres respectivamente era 8,1 y 4,4 casos por 100.000 habitantes respectivamente (gráfica 3).



Gráfica 4. Incidencia acumulada semanal de IRAG según **grupo de edad**. Sistema de vigilancia de casos hospitalizados por IRAG del Área I de Salud.
Semana 40/2024 a 24/2025. Temporada 2024-2025. Región de Murcia.



Fuente: Sistema de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.



B. Componente de selección sistemática de la vigilancia de la Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG)

Desde la semana 40/2024 hasta la 24/2025, se han seleccionado 290 casos ingresados por IRAG en el HCUVA para el componente de selección sistemática de la vigilancia de la IRAG (todos los ingresos en martes y miércoles y los ingresos de menores de 6 meses de cualquier día de la semana, según el protocolo de vigilancia de IRAG). Para estos casos se ha cumplimentado la encuesta de caso que recoge información epidemiológica, clínica y virológica.

El 59,0% de los casos eran hombres y la mediana de edad era 51 años (RIC²: 1-79). El 52,8% presentaba al menos una enfermedad de base y/o factor de riesgo de complicación del cuadro respiratorio.

De los 290 casos ingresados por IRAG seleccionados en el componente de selección sistemática desde el inicio de la temporada, se ha tomado muestra para SARS-CoV-2 a 279 pacientes, de los cuales 7 resultaron positivos (2,5% positividad) al ingreso. Se tomó muestra para determinación de gripe a 275 pacientes, entre los que se han detectado 32 casos positivos (11,6% positividad); correspondiendo 24 casos a gripe A (9 casos A (H3) y 6 casos A(H1N1)pdm09, el resto no se subtiparon) y 8 casos a gripe B. Hasta la semana 24/2025 se han caracterizado 8 casos de gripe, correspondiendo 4 a A/Lisboa/188/2023(H1N1), 2 a A/Croatia/10136RV/2023(H3N2), 1 caso a A/Lisboa/216/2023(H3N2) y otro caso a A/Victoria/4897/2022(H1N1). De los 246 casos en los que se determinó VRS, 48 pacientes (19,5%) presentaron un resultado positivo, de los cuales 42 eran VRS-A, 2 VRS-B y en 4 se desconoce el tipo (tablas 1 y 2).

Tabla 1. Muestras analizadas, detecciones virales y positividad a gripe y SARS-CoV-2, por grupo de edad, hasta la semana 24/2025. Vigilancia de IRAG temporada 2024-25. Región de Murcia.

Grupo de edad	Muestras de gripe	Detecciones gripe	Positividad (%)	Muestras de SARS-CoV-2	Detecciones SARS-CoV-2	Positividad (%)
<1 año	66	2	3,0	66	1	1,5
1-4	42	3	7,1	42	0	0,0
5-19	10	0	0,0	10	0	0,0
20-59	31	5	16,1	33	1	3,0
60-69	21	5	23,8	21	0	0,0
70-79	39	4	10,3	40	2	5,0
80 o +	66	13	19,7	67	3	4,5
Total	275	32	11,6	279	7	2,5

Fuente: Sistema de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.

² RIC: rango intercuartílico.



Tabla 2. Muestras analizadas, detecciones virales y positividad a VRS por grupos de edad hasta la semana 24/2025. Vigilancia centinela de IRAG temporada 2024-25. Región de Murcia.

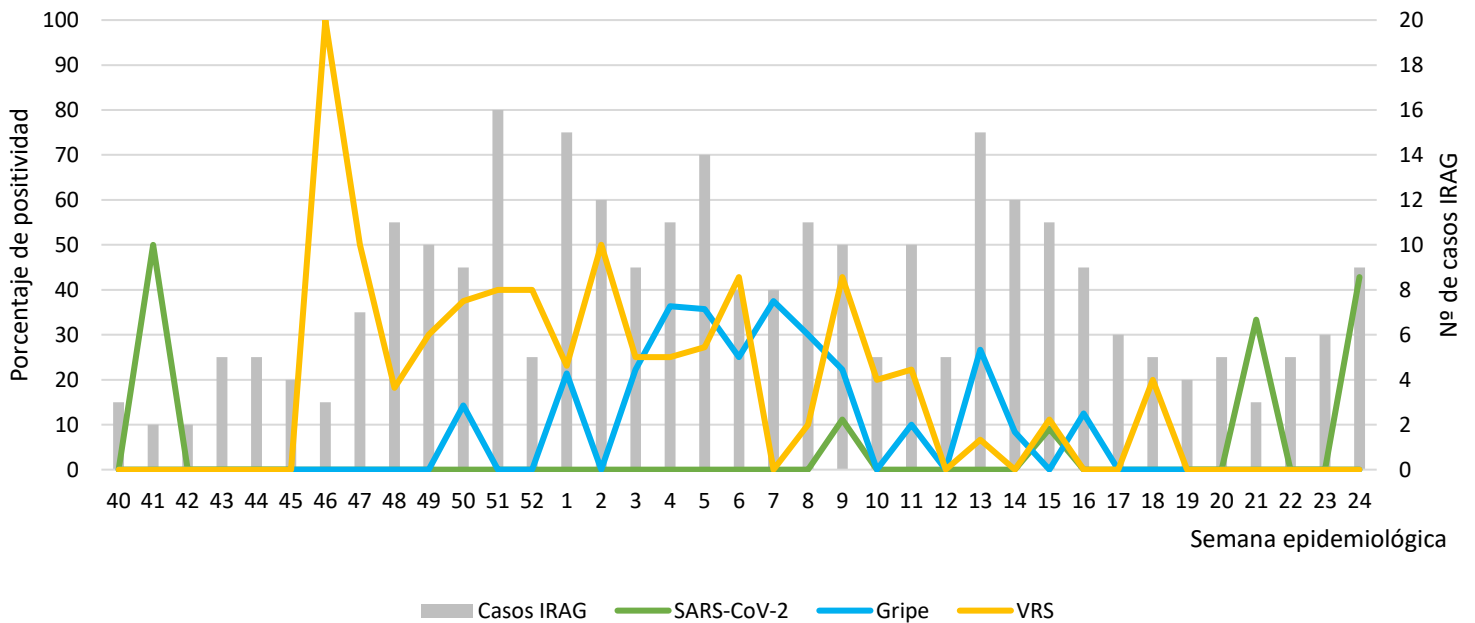
Grupo de edad	Muestras de VRS	Detecciones VRS	Positividad a VRS (%)
Menores 1 año	66	18	27,3
• 0 – 2 meses	31	5	16,1
• 3 – 5 meses	12	4	33,3
• 6 – 11 meses	23	9	39,1
1 – 4	42	23	54,8
5 – 19	9	0	0,0
20 – 59	27	1	3,7
60 – 69	18	0	0,0
70 – 79	33	2	6,1
80 o +	51	4	7,8
Total	246	48	19,5

Fuente: Sistema de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.

En la gráfica 5 se observa la evolución de los porcentajes de positividad para gripe, SARS-CoV-2 y VRS entre los pacientes con criterio de IRAG a los que se ha tomado muestra al ingreso y el número total de casos de IRAG seleccionados semanalmente desde el inicio de temporada. En lo que llevamos de temporada, se han registrado 7 casos ingresados por IRAG positivos a SARS-CoV-2, 4 de ellos detectados en las últimas 4 semanas. Los primeros casos positivos a VRS se detectaron en la semana 46/2024, con positivities en torno al 40% hasta la semana 10/2025, en la que empezó a disminuir la positividad a este virus. El último caso positivo a VRS se diagnosticó en la semana 18/2025. Respecto a la gripe, los primeros casos aparecieron en la semana 50/2024 y a partir de la semana 03/2025 se registró un aumento de la positividad a gripe entre los casos ingresados por IRAG en el HCUVA que se ha mantenido hasta la semana 11/2025, en la que la positividad a este virus comenzó a disminuir. Desde la semana 16/2025 no se han detectado casos positivos a gripe.



Gráfica 5. Evolución del **porcentaje de positividad** para gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los ingresos por IRAG y número total de casos de IRAG seleccionados semanalmente. Sistema de vigilancia de las infecciones respiratorias agudas graves en el HCUVA. Semana 40/2024 a 24/2025. Región de Murcia.

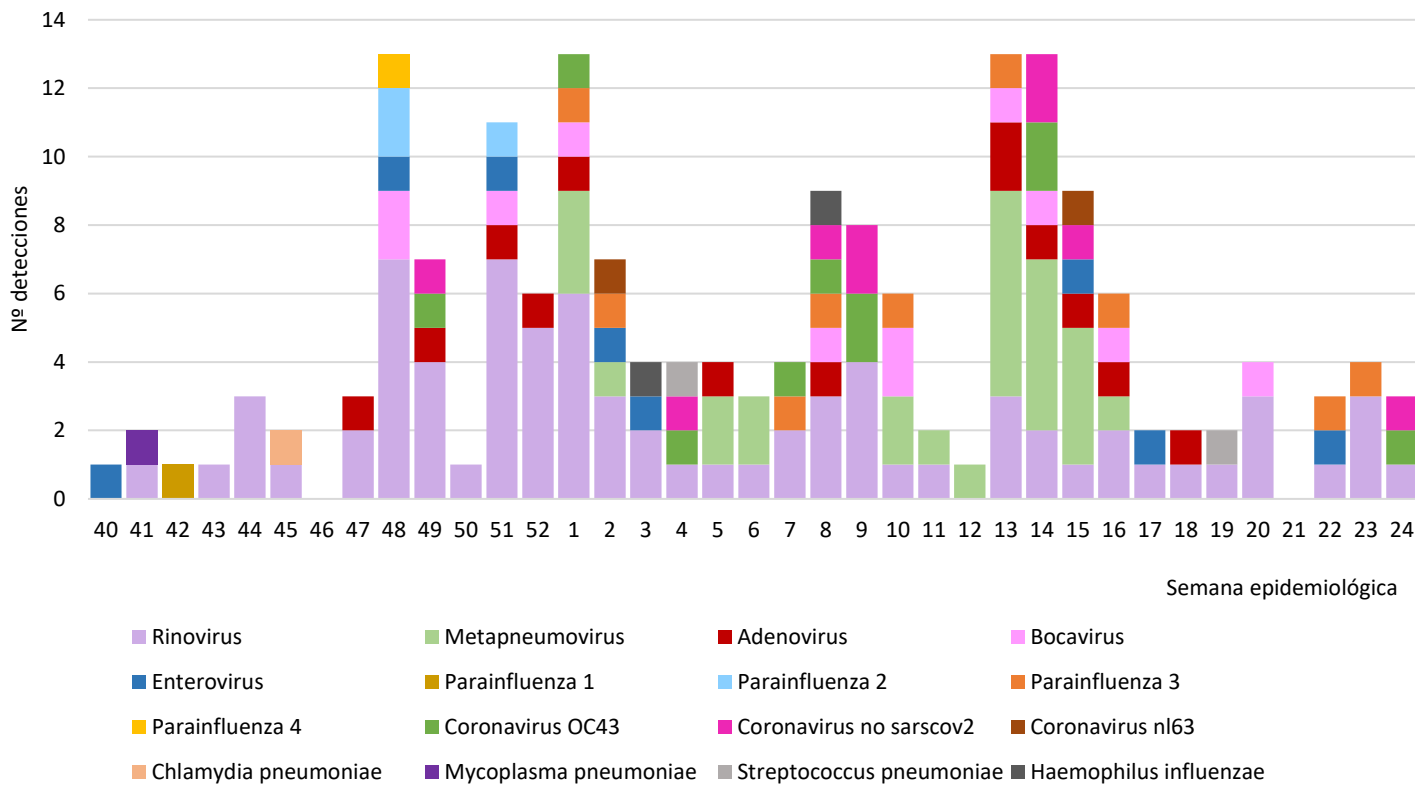


Fuente: Sistema centinela de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.

En la gráfica 6 se presenta la información sobre la positividad de los casos ingresados por IRAG a otros agentes infecciosos distintos de los tres virus respiratorios principalmente vigilados. El virus más frecuentemente aislado semanalmente entre los casos de IRAG ingresados en el HCUVA desde el comienzo de la temporada ha sido el rinovirus, seguido del metapneumovirus.



Gráfica 6. Número de detecciones semanales de **otros patógenos** entre los ingresos por IRAG en el HCUVA. Sistema de vigilancia de las infecciones respiratorias agudas graves en el HCUVA. Semana 40/2024 a 24/2025. Región de Murcia.

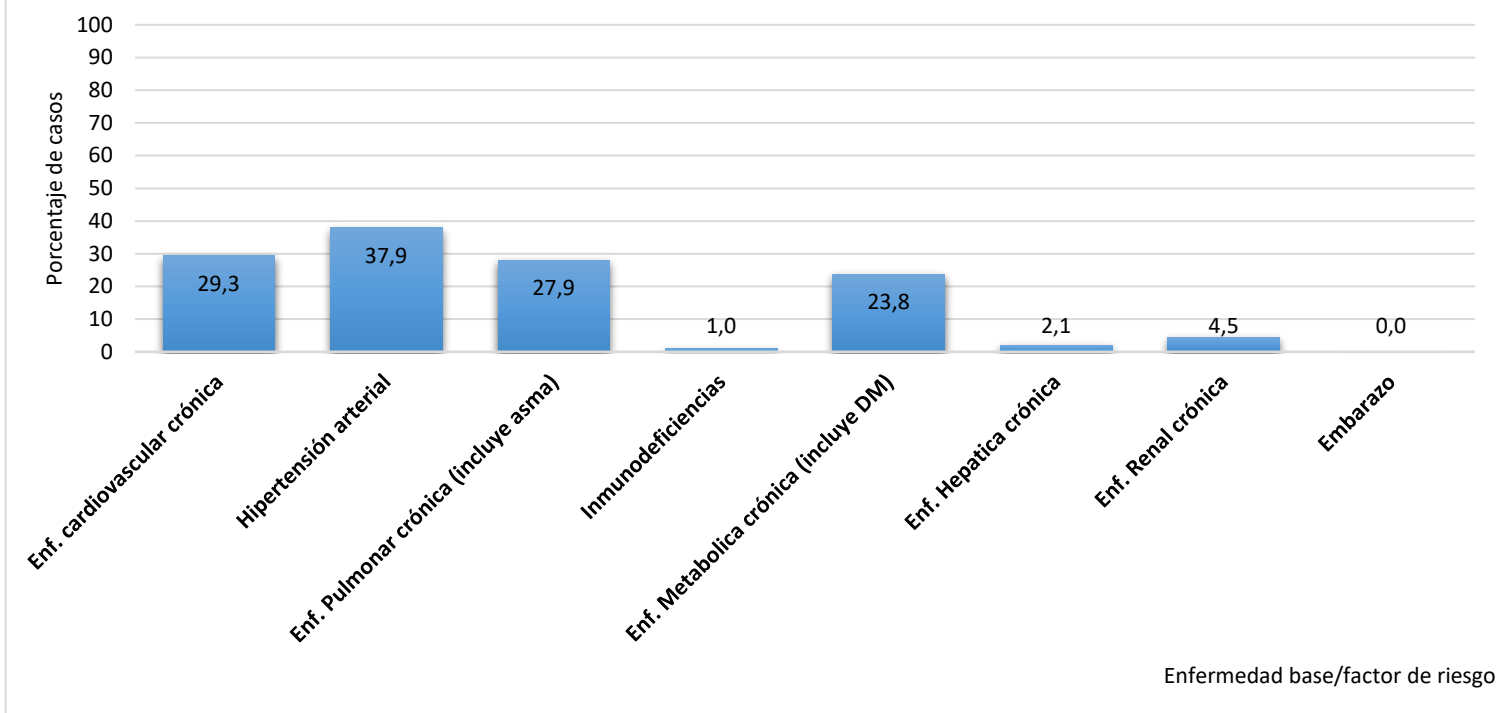


Fuente: Sistema centinela de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.

Entre los 290 casos ingresados por IRAG, el 27,6% ingresó con neumonía (80), el 3,5% ha precisado ingreso en UCI (10) y han fallecido dos pacientes (0,7%). Los factores de riesgo y enfermedades de base más frecuentes han sido la hipertensión arterial (37,9%), la enfermedad cardiovascular (29,3%) y la enfermedad pulmonar crónica (presente en el 27,9% de los casos) (gráfica 7).



Gráfica 7. Prevalencia de factores de riesgo y enfermedades de base. Sistema de vigilancia de casos hospitalizados del Área de Salud I. Semana 40/2024 a la semana 24/2025. Temporada 2024/25. Región de Murcia.



Nota: algunos pacientes tienen varios factores de riesgo y/o enfermedades de base de complicación de la infección respiratoria.

Fuente: Sistema de vigilancia de la IRAG. Temporada 2024-2025. Servicio de Epidemiología. DGSPyA. Región de Murcia.