

SE27/2025

Boletín Epidemiológico.

Infecciones Respiratorias.

Servicio de Epidemiología.

Hospital Pediátrico Dr. Avelino L. Castelán.



VIGILANCIA DE INFECCIONES RESPIRATORIAS

- **Vigilancia clínica de Enfermedad tipo Influenza, Neumonía y Bronquiolitis.**

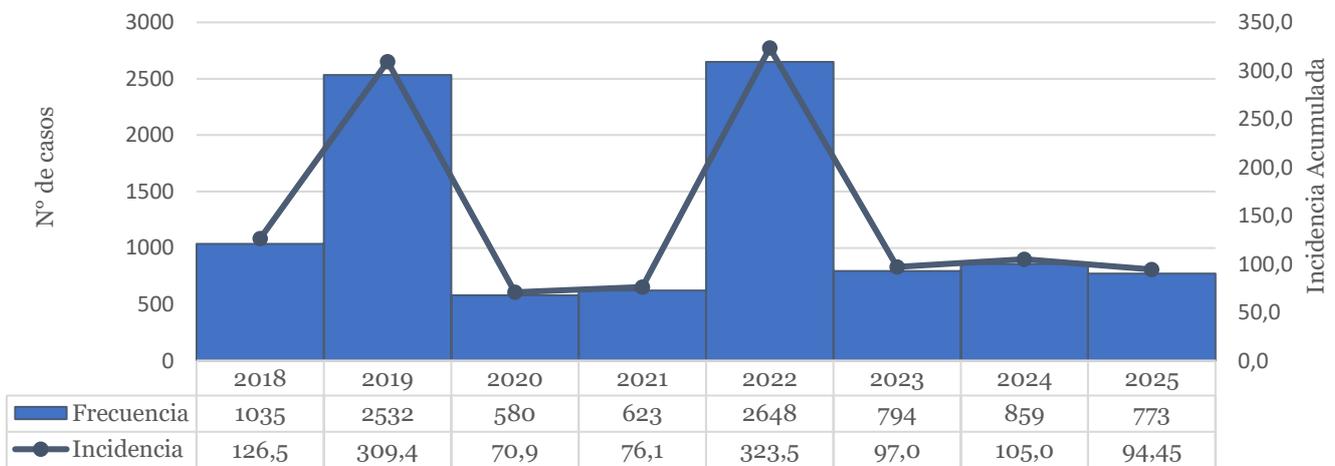
Durante el año 2024 se obtuvieron un total de 859 casos de ETI, 888 casos de neumonías y 1590 casos de bronquiolitis en menores de 2 años. En comparación con el año 2023, las notificaciones de neumonía como de bronquiolitis han disminuido, no así los casos de ETI.

ENFERMEDAD TIPO INFLUENZA

Hasta la SE27 se obtuvieron en el componente clínico un total de 773 casos, con una tasa de incidencia acumulada de 94,45 casos/1000000 habitantes. Llama la atención el aumento considerado de casos, que comenzó a partir de SE23/2025, con disminución de los mismos para SE26.

Si se compara el número de notificaciones de ETI para el período 2018-2024, se observa que el número de notificaciones para el año 2024 se diferencia en tan sólo 65 casos con respecto al año 2023. La incidencia acumulada para los años 2019 y 2022, registran mayores tasas, con 309.9 casos y 323.5 casos/100.000 habitantes. Además, se observa una casi igualdad de frecuencia de casos entre el año 2023 y 2025. (Figura n°1)

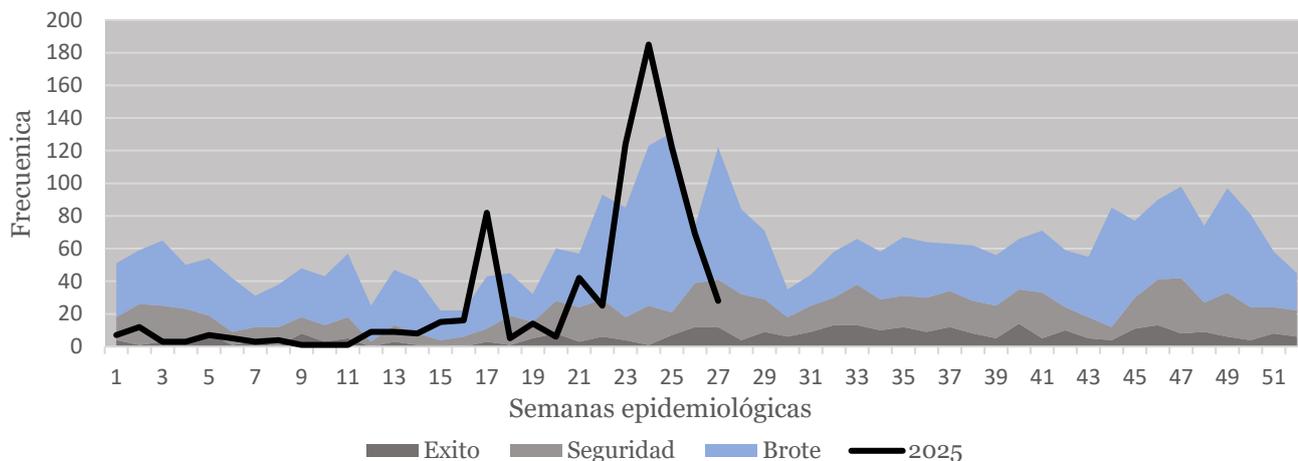
Figura n°1. Casos e Incidencia acumulada de Enfermedad Tipo Influenza por 100.000 habitantes. Años 2018 a SE27/2025. Hospital Pediátrico Dr. Avelino L. Castelán.



Para el año actual las notificaciones se mantuvieron hasta la SE12 en zona de seguridad, entrando en zona de brote para la SE14, con un ascenso importante de casos en SE17. Luego se vuelve a zona de seguridad, para en la SE22 continuar en brote, hasta la SE25. (Figura n°2)

En comparación con años previos, coincide en el año 2024, que los casos comienzan a aumentar en SE22 al igual q durante el corriente año.

Figura n°2. Enfermedad Tipo Influenza. Corredor endémico. 6 años: 2018-2024. Hospital Pediátrico Dr Avelino L. Castelán. SE27/2025.

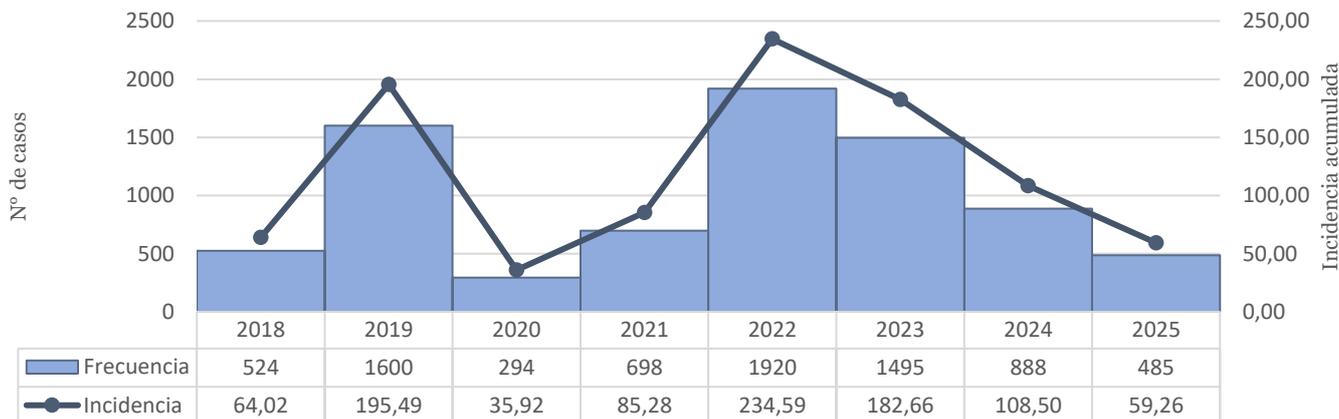


NEUMONIA ADQUIRIDA DE LA COMUNIDAD

A través del componente de vigilancia clínica se obtuvieron un total de 485 casos, con una tasa de incidencia de acumulada de 59,26% casos/100.000 habitantes, durante el año 2025.

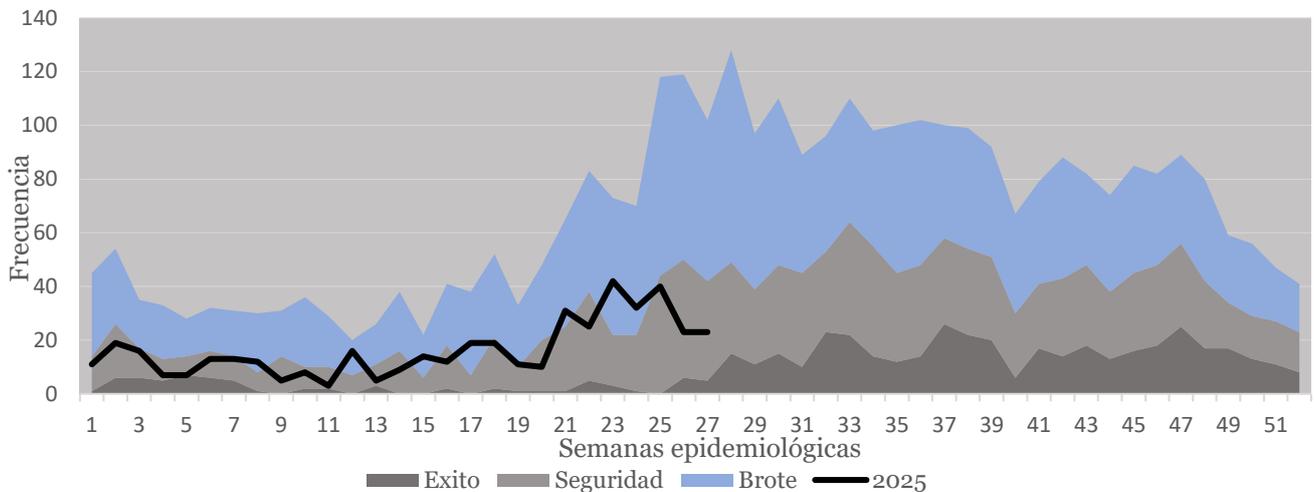
Durante el periodo 2018 al 2024, la mayor tasa de incidencia acumulada observada es en el año 2022 con 234.5 casos/100000 habitantes. En frecuencia de casos en el año 2024 se obtuvieron un total de 888 casos. (Figura N°3)

Figura n°3. Casos e Incidencia acumulada de neumonía adquirida de la comunidad, por 100.000 habitantes. Año 2018 a SE27/2025. Hospital Pediátrico Dr Avelino L Castelán.



Según el corredor endémico en la SE12, 15 y entre SE16 y 17, ascendieron los casos alcanzando la zona de brote, con un promedio de 17 casos/SE. Luego se mantiene en zona de seguridad por las próximas tres semanas, volviendo a zona de brote a partir de la SE20, volv (Figura n°4)

Figura n°4. Neumonía adquirida de la comunidad. Canal endémico. 6 años: 2018-2024.
Hospital Pediátrico Dr Avelino L. Castelán. SE27/2025.

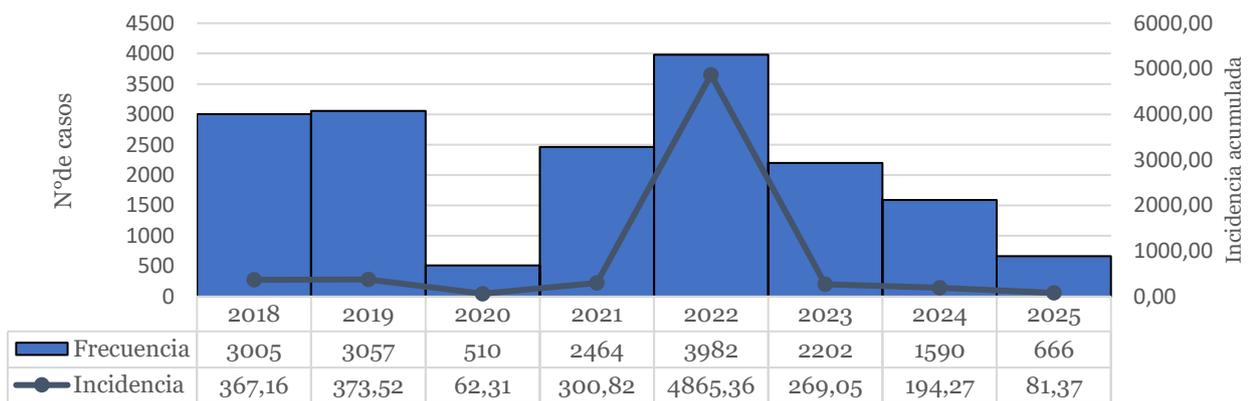


BRONQUIOLITIS

Durante el año 2025, se obtuvieron un total de 666 casos hallados a través del componente de vigilancia clínica, con una tasa de incidencia acumulada de 81,37 casos/100000hab.

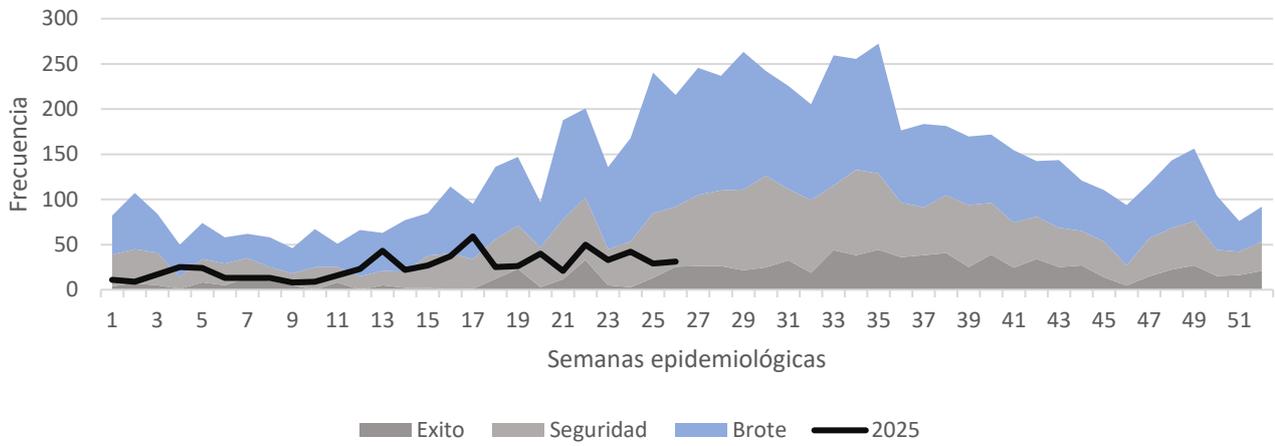
Para el período 2018 -2024, con respecto a las notificaciones se observa que los años 2018-2019 y 2022 son los que presentan más de 3000 casos/año, siendo el de mayor número el año 2022. A partir del año 2023 el número de casos muestran una tendencia al descenso. (Figura N°5)

Figura n°5. Casos e Incidencia acumulada de Bronquiolitis por 100000 habitantes.
Año 2018 a SE26/2025. Hospital Pediátrico Dr. Avelino L. Castelán.



Para el año 2025 según el corredor endémico desde comienzos se mantuvo en zona de seguridad, hasta la SE12 donde los casos ascienden llegando a la zona de brote, luego se observan variaciones donde por semanas permaneciendo en zona de seguridad. (Figura n°6)

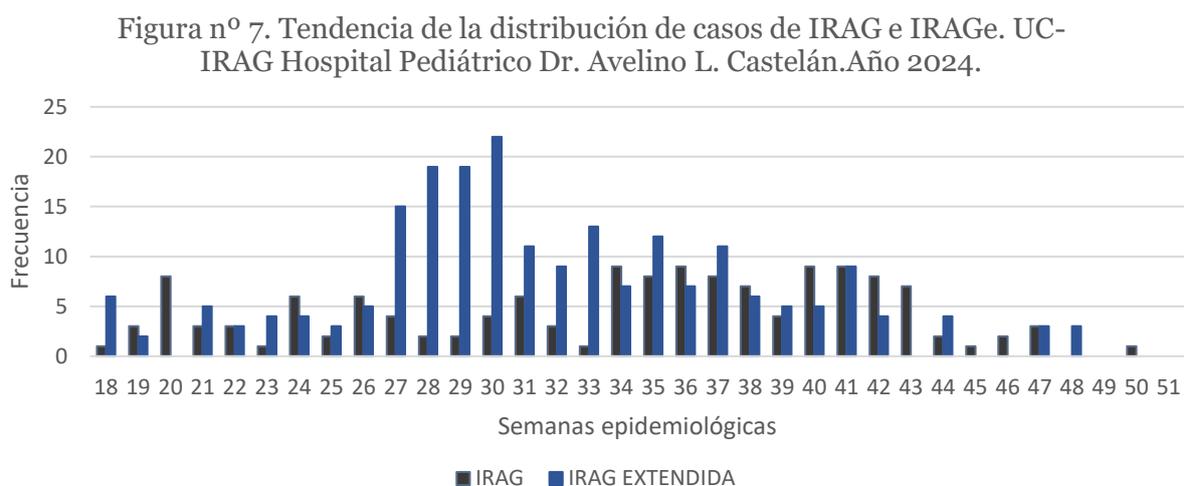
Figura n°6. Bronquiolitis. Corredor endémico: 6 años 2018 a 2024. Hospital Pediátrico Dr. Avelino L. Castelán. Año 2025. SE26/2025.



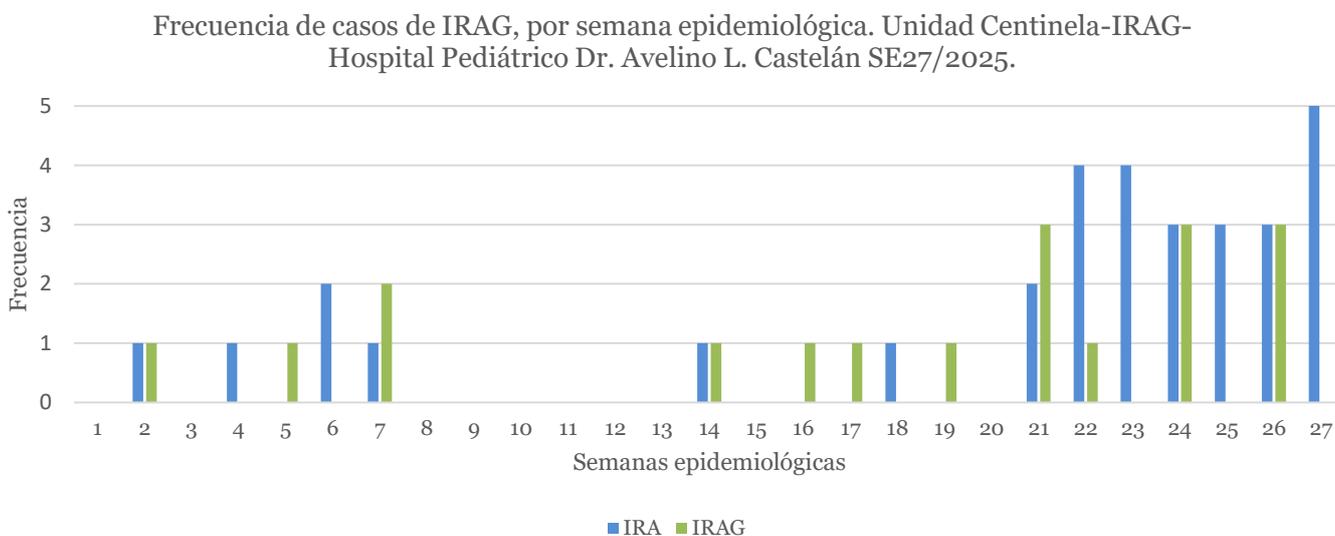
UNIDAD CENTINELA DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS GRAVES

En el año 2024 a partir de la última semana del mes de abril, se comenzó la vigilancia de las IRAG, formando parte de una red federal de Unidades centinelas.

Se han recolectado un total de 353 casos, divididos entre IRAG e IRAG extendida, los cuales se diferencian por la sintomatología de los cuadros. Visualizándose en la figura nº7, desde las SE27 a SE30, un aumento de los mismos, siendo esta última la de mayor frecuencia con un total de 26 casos. Las semanas siguientes no presentan marcados cambios, comenzando una disminución a partir de SE43



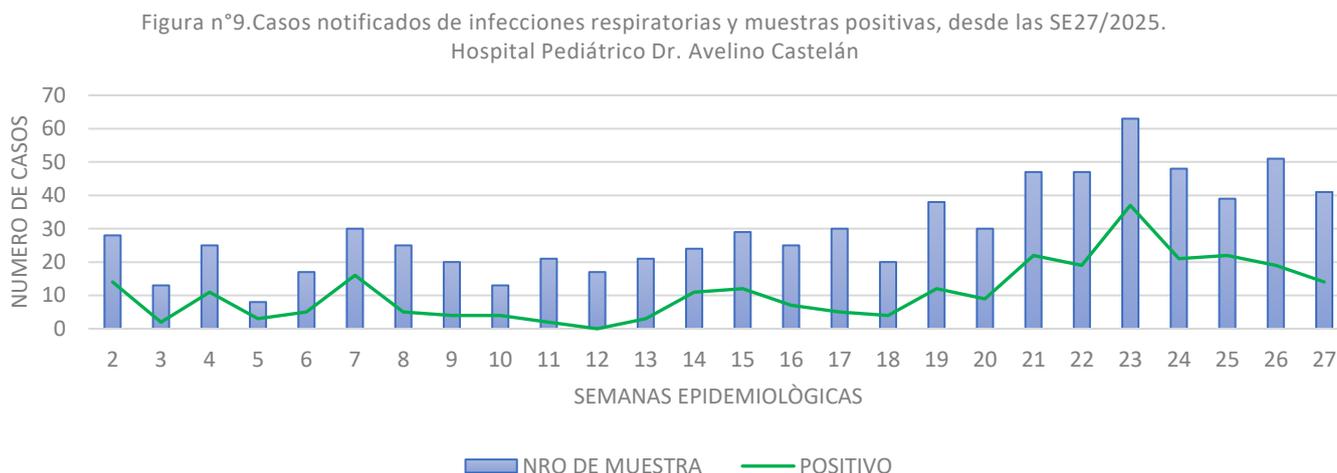
Para el año 2025 se obtuvieron hasta las SE27, un total de 49 casos con un promedio de 2 casos por semana, hasta el momento. Se observa en la figura nº8, que los casos comienzan a aumentar a partir de la SE21, siendo esta última la que presenta mayor frecuencia de casos, hasta el momento.



INFORME DE VIRUS RESPIRATORIOS DESDE LA SE1-27/2025.

Desde el inicio del año por planilla C2, se han contabilizado un total de 15210 casos de patologías respiratorias, entre ellas bronquiolitis (n=666), enfermedad tipo influenza (n=745), en infecciones respiratorias aguda¹ (n=15320), de los cuales solo a 544 pacientes se les ha realizado un hisopado nasofaríngeo para definir el agente causal.

Se observa a partir de la SE19 el aumento de solicitudes de número de muestras, siendo positivas aproximadamente la mitad de las mismas por semana. (Figura N°9)



En la SE 27 realizaron 41 tomas de muestras que arrojaron 14 positivos, al cierre del informe del total de pacientes estudiados 6 permanecen internados, todos se encuentran en buen estado de salud, los mismos son ingresados no solo por diagnósticos de cuadros respiratorios, sino también inmunocomprometidos, sepsis enterales, cardiopatías congénitas, quemados, entre otros.

En la tabla n°1 se observan los agentes hallados en las muestras positivas respiratorias, siendo el de mayor porcentaje el agente picornavirus con un 14%, seguido de Influenza A con 8,76 % del total.

Tabla N°1. Agentes aislados en muestras positivas desde la SE1/27, Hospital Pediátrico Dr. Avelino L. Castelán. Año 2025		
Agente	Frecuencia	Porcentaje
Picornavirus	107	13,39
Influenza A	70	8,76
Virus Sincitial Respiratoria	34	4,26
Adenovirus	33	4,13
Asociaciones*	15	1,88
Covid-19	14	1,75
Parainfluenza 2	9	1,1
Parainfluenza 1	3	0,38
Metapneumovirus	3	0,13
Parainfluenza 3	1	0,13
Total	289	799
*Asociaciones: picornavirus/Adenovirus, picornavirus/parainfluenza2, adenovirus/covid, FluA/Adenovirus, VSR/adenovirus, FluaA/VSR.		

BOLETIN N°7. SE 27. AÑO 2025.
SERVICIO DE EPIDEMIOLOGIA.