

Informe Epidemiológico

Semana Epidemiológica

40/ 2024

ÍNDICE

VIGILANCIA DE VIRUS RESPIRATORIOS	3
Covid-19 en pacientes ambulatorios e internados	5
SARS-CoV-2, Influenza y otros virus respiratorios (OVR) en pacientes internados	6
ENVENENAMIENTO POR ANIMALES PONZOÑOSOS	9
Ofidismo	9

AUTORIDADES

Dra. Silvia Ciancio
Ministra de Salud

Dra. Andrea Uboldi
Secretaria de Salud

Dra. Analía Chumpitaz
Directora Provincial de Prevención y Promoción de la Salud

Bioq. Eduardo Anchart
Director Provincial de Red de Laboratorios

Dra. Carolina Cudós
Directora de Epidemiología

Análisis de datos: María Gimena Luque, Fernando Carmona, Antonela Monauni (virus respiratorios internados)

Redacción: Mariano Ottonelli, María Florencia Galati, María Fernanda Ferrer, Sandra Brazza, Ainalén Bonifacio, Patricia Flaherty, Viviana Mugna, María de la Luz Ducommun, Federico Detarsio, Vanesa Rodríguez

Equipo de trabajo: Agustina Di Martino, Mariana Ríos, Sol Minella, Sandra Moreno, Celina Mendez.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

SE 01 hasta SE 40 de 2024

En el presente informe se presenta la situación epidemiológica de eventos priorizados de notificación obligatoria para la Provincia de Santa Fe.

El informe actual fue confeccionado con datos provenientes del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS) y Sistema de Información de los Centros de Atención Primaria (S.I.C.A.P.) de la Provincia de Santa Fe, de los eventos seleccionados, notificados hasta el día 5 de octubre de 2024, con corte de la información por semana epidemiológica completa. Por lo mencionado, se presenta la información de los casos registrados para su seguimiento y vigilancia desde la Semana Epidemiológica 01 hasta la Semana Epidemiológica 40, que comprende el período desde el 31/01/23 hasta el 05/10/2024 inclusive. Para la distribución de los eventos por jurisdicción se consideró el dato de residencia habitual de la persona notificada.

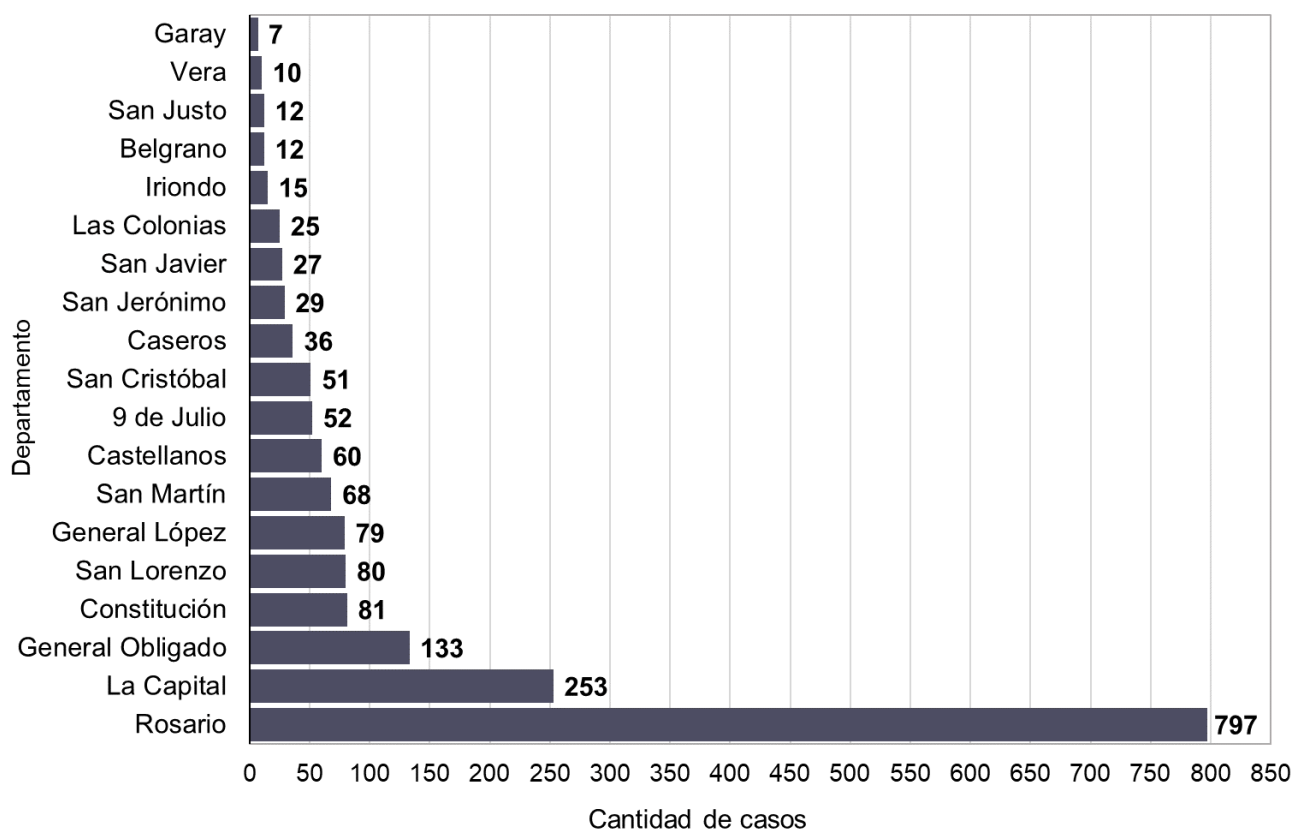
VIGILANCIA DE VIRUS RESPIRATORIOS

Situación de COVID-19 en pacientes ambulatorios e internados en la provincia de Santa Fe

Desde la SE 01 hasta la SE 40 del 2024 se confirmaron en la provincia de Santa Fe 1.827 casos de COVID-19 entre ambulatorios e internados. De los 19 departamentos con casos notificados, el departamento Rosario concentró el 44 % del total de los casos confirmados y el departamento La Capital el 14%. Se registraron 6 fallecidos con múltiples comorbilidades y esquema de vacunación incompleto (1 de los casos con coinfección con dengue).

En el Gráfico 1 se presenta la cantidad de casos confirmados por departamento de residencia.

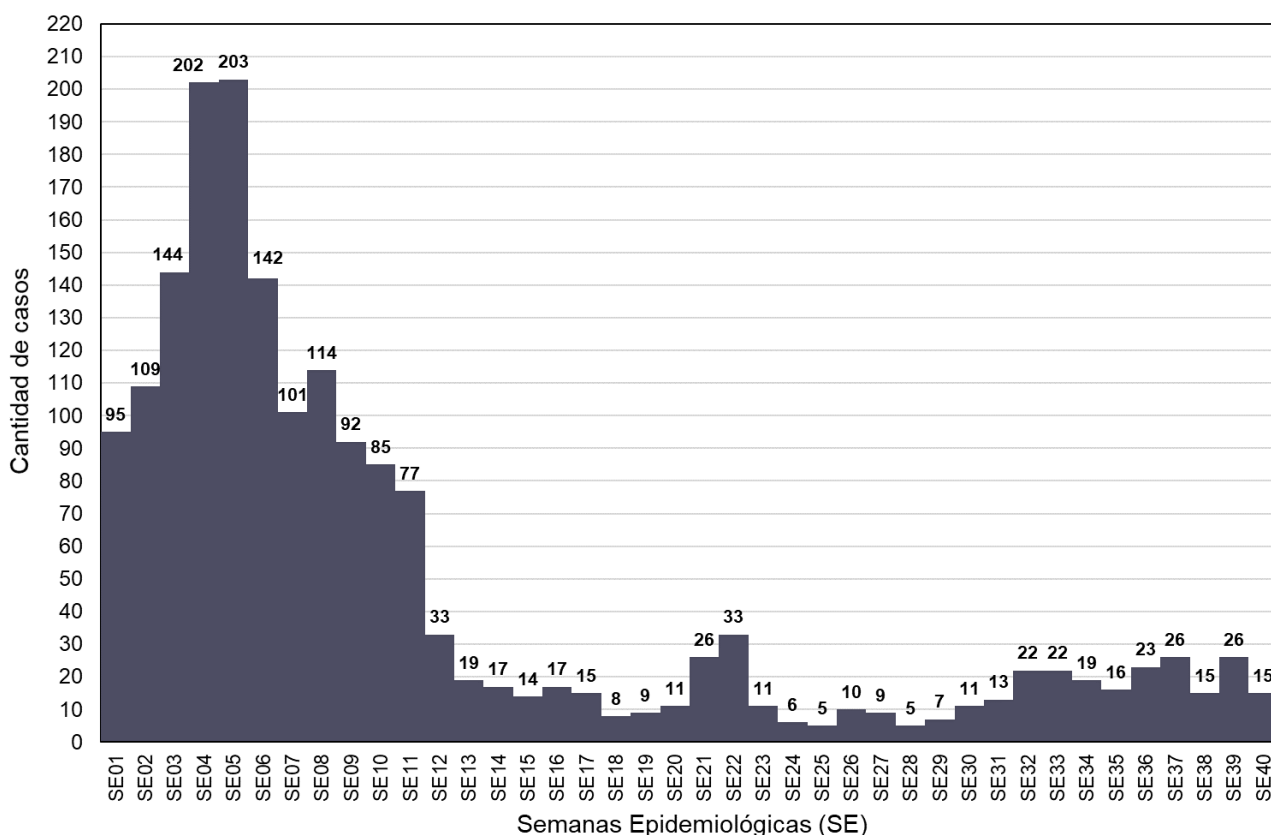
Gráfico N° 1: Cantidad de casos confirmados al evento de COVID-19 en pacientes ambulatorios e internados por residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 40). N= 1.827.



Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) - notificación nominal hasta el 05/10/2024.

En el Gráfico 2 se presenta la distribución de casos de COVID-19 por semana epidemiológica. Se observa un pico en las SE 4 y 5 y luego un descenso en el número de casos.

Gráfico N° 2: Cantidad de casos confirmados al evento de COVID-19 en pacientes ambulatorios e internados por Semana Epidemiológica. Provincia de Santa Fe. Año 2024 (SE 01 hasta SE 40). N= 1.827.



Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) - notificación nominal hasta el 05/10/2024.

Situación de SARS-CoV-2, Influenza y otros virus respiratorios (OVR) de importancia clínica en pacientes internados

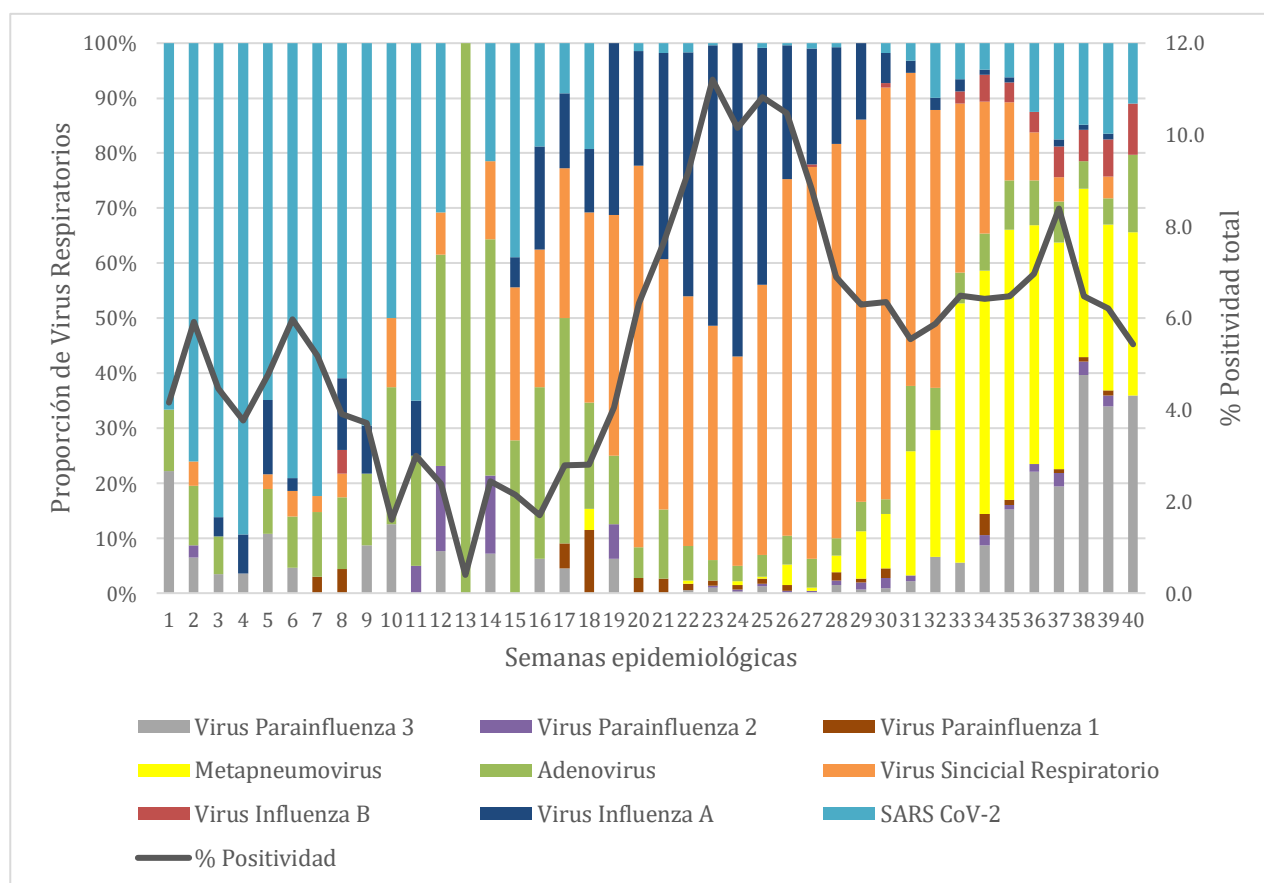
El siguiente análisis de Infecciones respiratorias agudas se realiza considerando las notificaciones de virus respiratorios correspondientes a la vigilancia de laboratorio bajo el grupo de eventos “Infecciones respiratorias virales en pacientes internados, modalidad agrupada/numérica semanal y al evento “Internado y/o fallecidos por COVID o IRA” con modalidad nominal e individualizada.

Entre la SE1/2024 y la SE 11/2024 se observa una detección aumentada de Sars-CoV-2, con un porcentaje de positividad por encima del 10%, luego en las semanas siguientes comienza a descender, pero con una circulación ininterrumpida. En todas las semanas transcurridas del 2024 se registra muestras positivas de Adenovirus.

Desde la SE 19 y en las semanas siguientes se observa una tendencia ascendente de VSR, notificándose el mayor número de casos en la SE26 (IP 65%), además se registra un aumento significativo de Influenza A, observándose un pico en la SE 24 (IP 33.9%) y luego un descenso en el número de casos. En relación a los casos de Influenza A, predomina principalmente Influenza H3N2, aunque también se detectaron casos de Influenza A H1N1pdm.

A partir de la SE 33 se registra mayor diversidad en los virus respiratorios detectados, en la última semana epidemiológica (SE40) se registra un mayor número de casos de Virus Parainfluenza 3 con un IP 20.3%, seguido de Metapneumovirus (IP 16.8%). Gráfico 3.

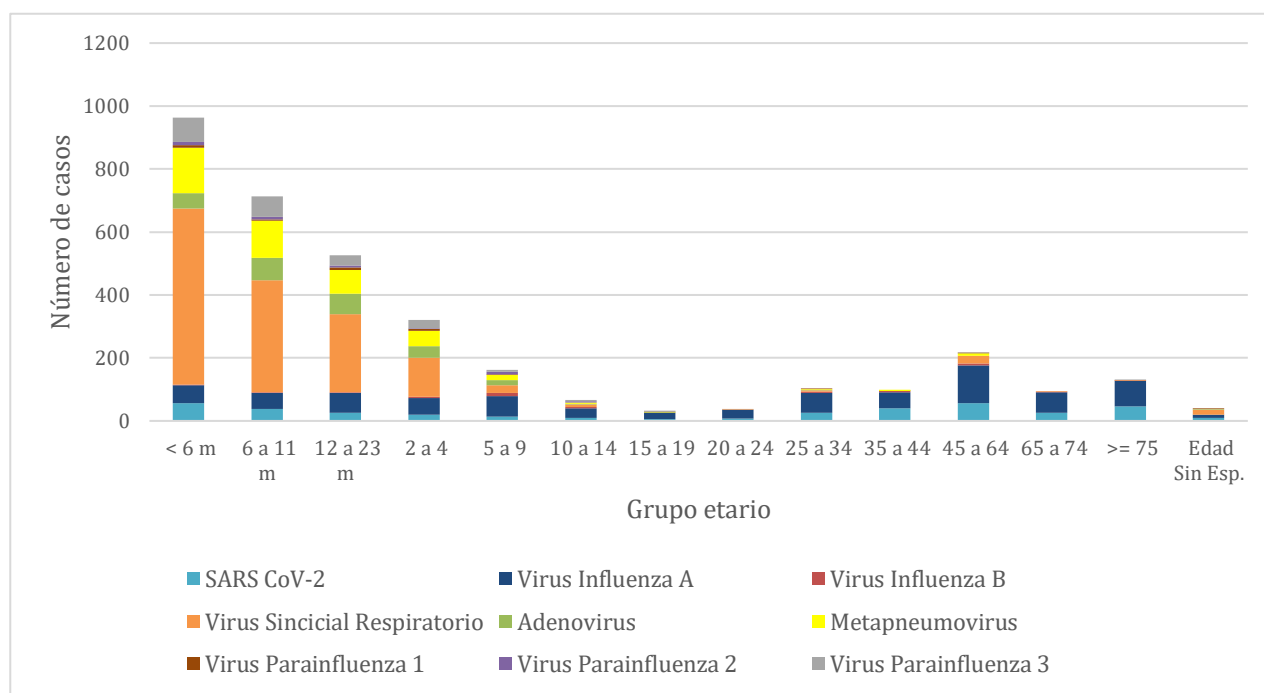
Gráfico 3: Distribución de casos positivos de Virus respiratorios en pacientes internados con IRA según semanas epidemiológicas. Provincia de Santa Fe. SE 1 a SE 40 - Año 2024. N=3569



Fuente: Elaboración propia de la Dirección Provincial de Red de Laboratorios en base a datos extraídos del SNVS 2.0 – Notificación agrupada: Infecciones respiratorias virales – Internados.

En la distribución por los grupos de edad, se observa que los casos de Sars-CoV-2 se registran en todos los grupos etarios, con el mayor número de muestras positivas en el grupo de 45-64 años y mayores de 75 años. Las muestras positivas para VSR se registran principalmente en los menores de 4 años, con mayor detección en niños menores de 6 meses. Las detecciones positivas para influenza predominan en menores de 5 años y en adultos entre 45-64 años (Gráfico 4).

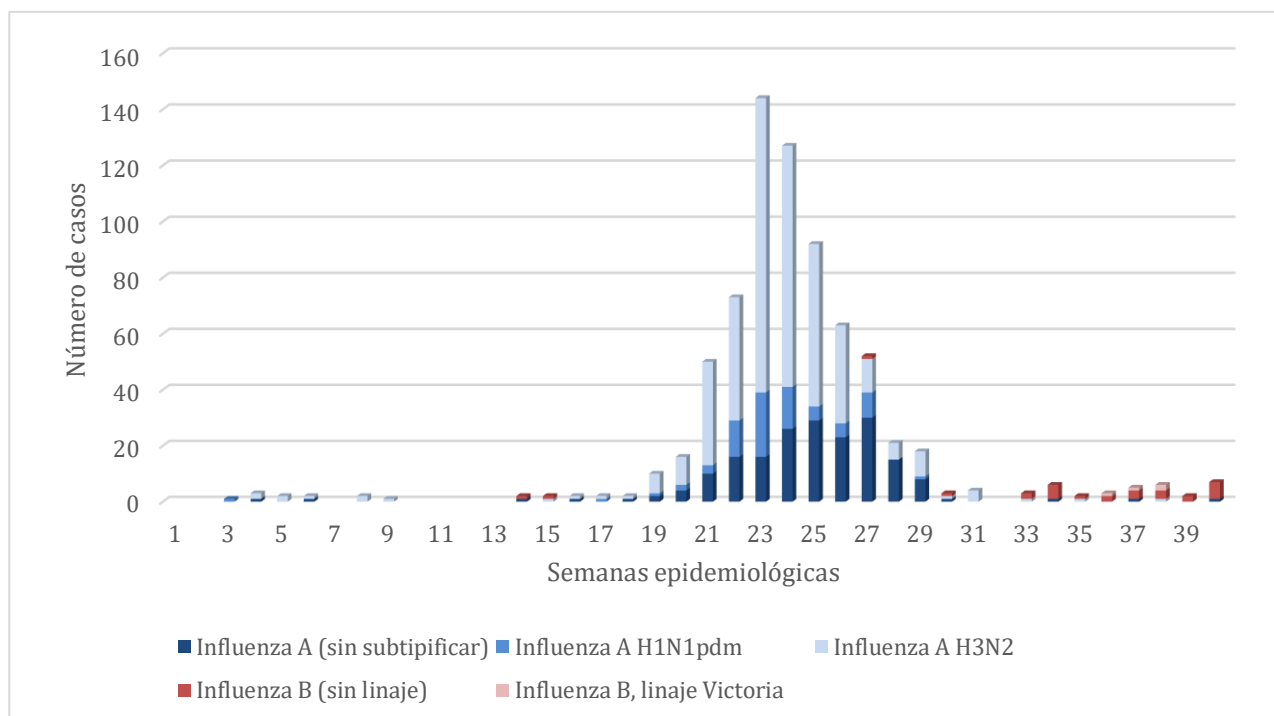
Gráfico 4: Distribución absoluta de casos positivos de virus respiratorios en pacientes internados con IRA según grupos de edad. Provincia de Santa Fe. SE 1 a SE 40 - Año 2024. N=3569



Fuente: Elaboración propia de la Dirección Provincial de Red de Laboratorios en base a datos extraídos del SNVS 2.0 – Notificación agrupada: Infecciones respiratorias virales – Internados.

En el corriente año, se notificaron 731 casos de Influenza, donde 699 corresponde a detecciones positivas para Influenza A y 32 para Influenza B. En relación al virus Influenza A, 508 muestras fueron subtipificadas, donde el 84.4 % corresponde a Influenza A (H3N2) y el 15.6 % restante fueron identificadas como Influenza A (H1N1) pdm. Gráfico 5.

Gráfico 5: Casos de Influenza en pacientes internados por semanas epidemiológicas. Provincia de Santa Fe. SE 1 a SE 40 - Año 2024. N=731



Fuente: Elaboración propia de la Dirección Provincial de Red de Laboratorios en base a datos extraídos del SNVS 2.0 –Notificación nominal: Internado y/o fallecido por COVID o IRA

ENVENENAMIENTO POR ANIMALES PONZOÑOSOS

Información para equipos de salud

El Programa de Zoonosis solicita a los equipos de salud intensificar la vigilancia de los Envenenamientos por animales ponzoñosos, verificando la preparación de los servicios de salud para la atención adecuada de los casos, implementando las acciones de control ante caso sospechoso y difundiendo las medidas de prevención en la población.

Ante un evento de Envenenamiento por animales ponzoñosos, debe notificarse de manera inmediata e individual.

OFIDISMO

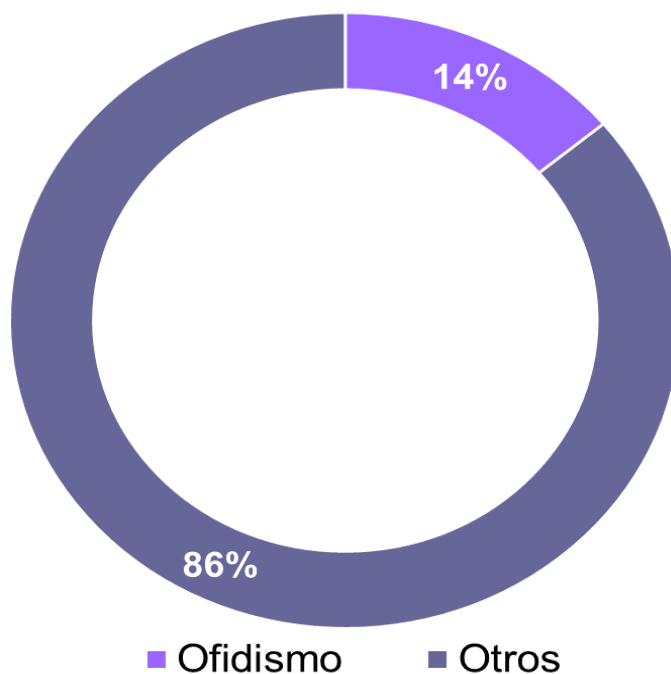
Las mordeduras de ofidios es un evento de importancia por la potencial gravedad del cuadro clínico. El ofidismo representa aproximadamente el 30% de los eventos de envenenamiento por animales ponzoñosos en la provincia de Santa Fe y mantiene una presentación estacional, con un marcado aumento de casos en los meses de mayores temperaturas (Gráfico 6 y 8).

Estos eventos se deben a la mordedura de ofidios de serpientes de las diferentes especies de Yará (género Bothrops), con la excepción de un caso debido a la mordedura de la serpiente Cascabel (Género Crotalus) en la localidad de Villa Minetti durante el año 2023 (gráfico 7).

De los 148 casos notificados por Yará, 4 corresponden a personas que fueron atendidas en la provincia de Santa Fe pero que manifestaron tener residencia habitual en otra jurisdicción del país.

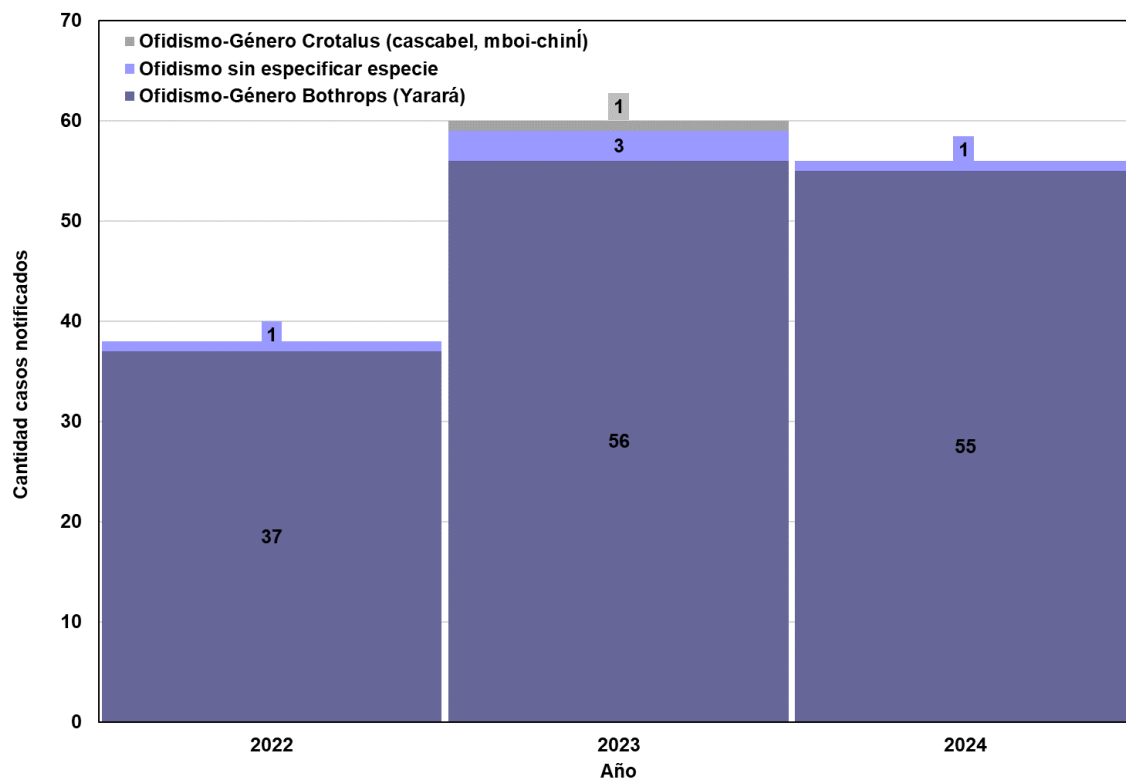
Con relación a la distribución territorial, el riesgo de mordedura es sensiblemente mayor en los departamentos Garay y San Javier, seguidos por 9 de Julio y Vera (gráfico 10).

Gráfico 6: Envenenamiento por animales ponzoñosos. Provincia de Santa Fe.
Período 2022 – 2024 (SE40/2024) N= 154.



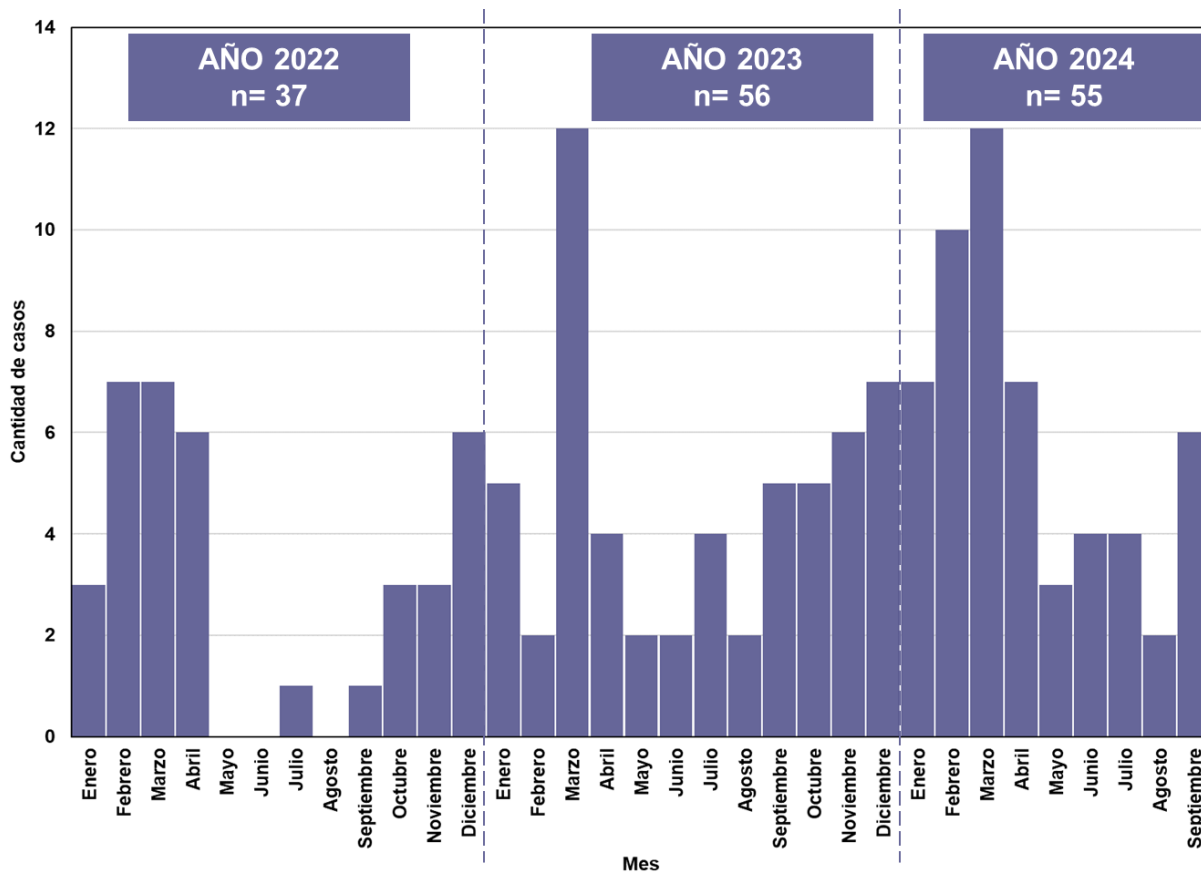
Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 05/10/2024.

Gráfico 7: Casos de ofidismo según evento y año. Provincia de Santa Fe. Período 2022 – 2024 (SE40/2024). N= 154.



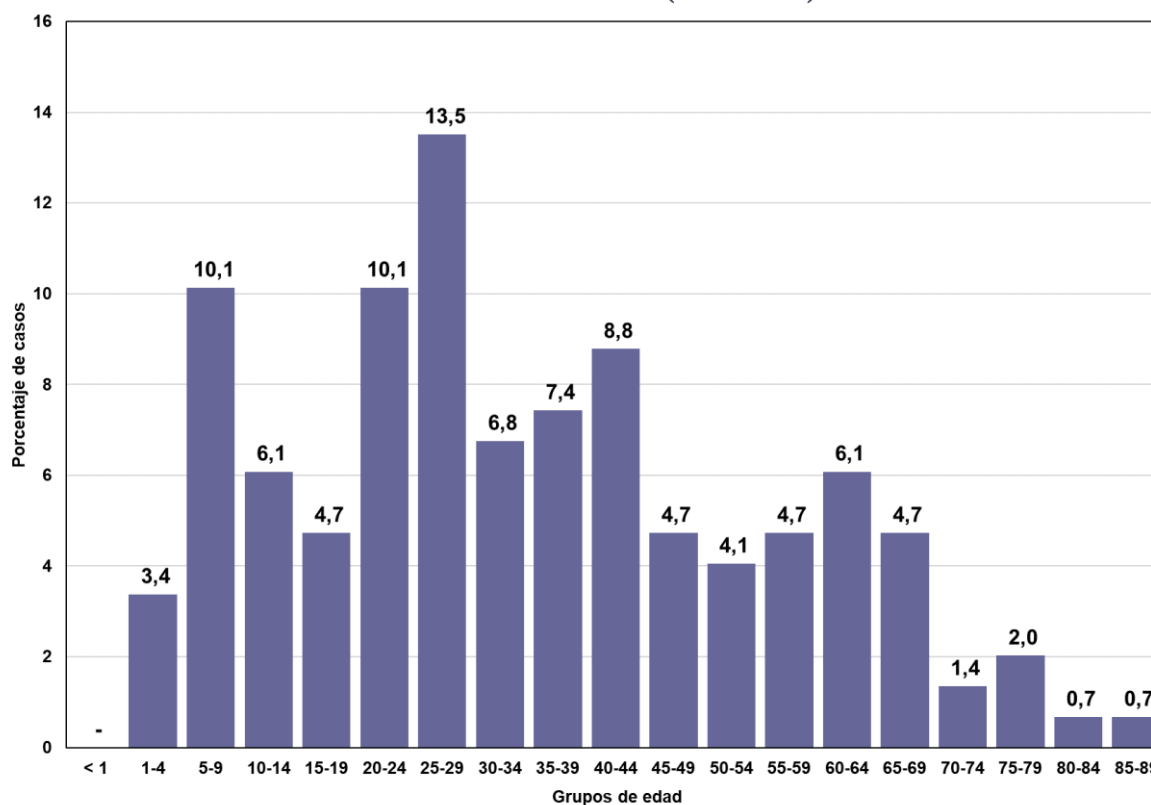
Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 05/10/2024.

Gráfico 8: Casos de Ofidismo-Género Bothrops (Yarará) según año y mes. Provincia de Santa Fe. Período 2022 – 2024 (SE40/2024). N= 148.



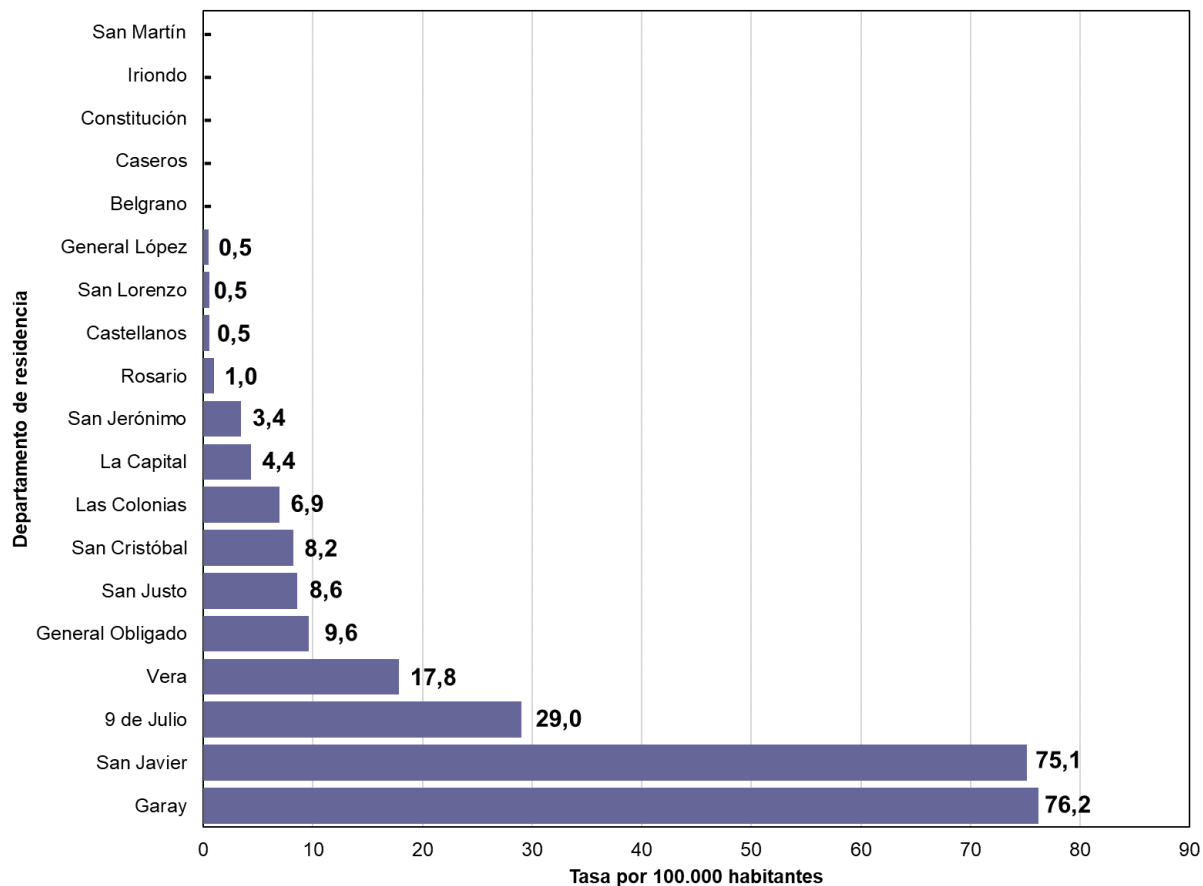
Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 05/10/2024.

Gráfico 9: Porcentaje de casos de Ofidismo-Género Bothrops (Yarará) según grupos de edad. Provincia de Santa Fe. Período 2022 – 2024 (SE40/2024). N= 148.



Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 05/10/2024.

Gráfico 10: Tasa de incidencia acumulada de casos de Ofidismo-Género Bothrops (Yarará) según departamento de residencia habitual. Provincia de Santa Fe. Período 2022 – 2024 (SE40/2024). N= 144.



Fuente: Elaboración propia de la Dirección de Promoción y Prevención de la Salud del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe en base a información proveniente del Sistema Nacional de Vigilancia de la Salud (SNVS 2.0) hasta el 05/10/2024.