



---

# COQUELUCHE

Epidemiología

Sala de Situación

Hospital Francisco López Lima

General Roca

2022



UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA

HOSPITAL AREA PROGRAMA GENERAL ROCA

## Informe Epidemiológico

Evento: COQUELUCHE

Periodo: desde SE 1 hasta SE 30 del corriente año.

Ciudad: General Roca- Rio Negro

Fuente: SNVS / Planilla Tos Convulsa

Caso sospechoso: toda persona con clínica compatible según los siguientes criterios por grupo etario:

- Menores de 6 meses: toda infección respiratoria aguda, con al menos uno de los siguientes síntomas: apnea, cianosis, estridor inspiratorio, vómitos después de toser o tos paroxística.
- Mayores de 6 meses hasta 11 años: tos de 14 o más días de duración acompañado de uno o más de los siguientes síntomas: tos paroxística, estridor inspiratorio o vómitos después de la tos.
- Mayores de 11 años: tos persistente de 14 o más días de duración, sin otra sintomatología acompañante. sin otra causa aparente.
- Ó bien que un trabajador de la salud sospeche coqueluche independientemente de la edad y del antecedente vacunal.

Caso confirmado:

- Caso sospechoso con cultivo positivo para el agente causal y/o resultados positivos del ensayo de PCR específicos para el agente causal y/o resultados positivos para detección de IgG antitoxina pertussis (estandarizado con el testigo de referencia internacional de la OMS).
- Caso sospechoso con nexo epidemiológico con caso de coqueluche confirmado por laboratorio entre 3 y 21 días antes del inicio de los síntomas.

\* En adolescentes y adultos, requiere una sola muestra de suero y está indicado en casos con más de 14 días de tos y que hayan recibido la vacunación con componente pertussis al menos un año o más antes de la toma de muestra.

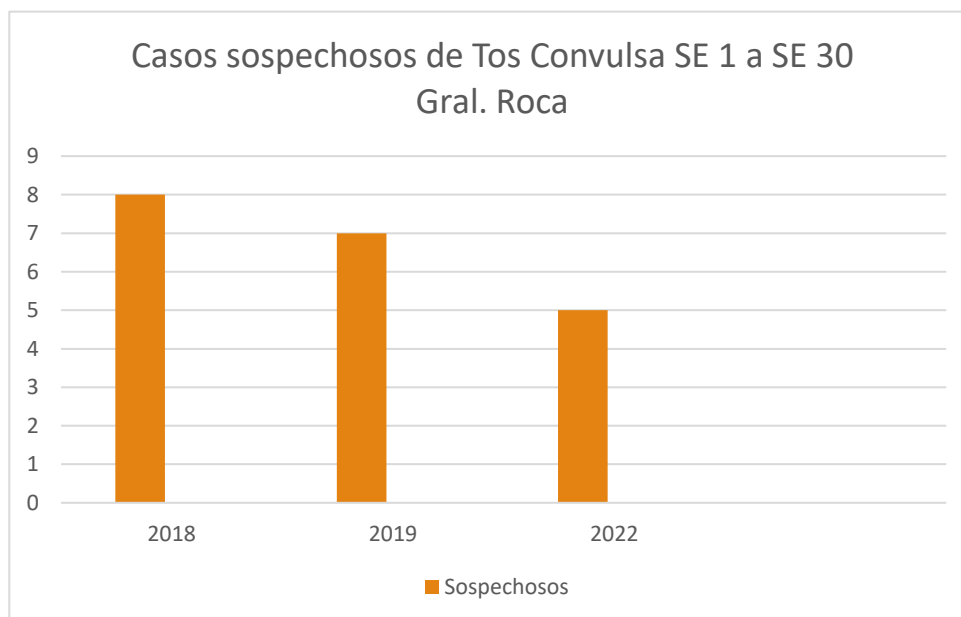
Caso probable: paciente con clínica compatible (según criterios clínicos estratificados por edad) y sin confirmación por laboratorio (sin muestra para estudio o resultados negativos de laboratorio)

Caso descartado: clínica incompleta o con datos insuficientes, resultado de laboratorio negativo y sin nexo epidemiológico con un caso confirmado.

Se realizó el análisis de los casos reportados a través de la plataforma SISA arrojando como resultado 7 casos sospechosos, 5 pertenecientes a la localidad de General Roca, uno a Catriel y uno a Cipolletti. La totalidad de los casos fueron descartados por pruebas moleculares. De los 5 pertenecientes a la localidad de General Roca 4 presentaban vacunación para tos convulsa y uno fue vacunado posterior a la fecha de notificación.

En el año 2019 se notificaron 7 casos sospechosos, los cuales fueron descartados y 5 de ellos no presentaban estado vacunal en la notificación.

En el año 2018 se notificaron 9 casos sospechosos para el periodo estudiado, los cuales fueron descartados por laboratorio. Uno de estos casos notificados perteneciente a la localidad de Maquinchao. De los casos reportados 6 presentaban estado vacunal en la notificación.



Observaciones:

- En los últimos 5 años hubo un leve descenso de casos sospechosos.
- El 2020 y 2021 no se incluyeron en el reporte dado que entre las mismas semanas epidemiológicas analizadas las notificaciones de casos disminuyeron como consecuencia de la pandemia.

- En lo que va del año no se registran casos confirmados.
- En lo que respecta a la vacunación anti-Tos Convulsa el Vacunatorio Central informa un descenso en las dosis aplicadas en los últimos años

TIPO DE VACUNA	Quintuple *	Triple Bacteriana Acelular
AÑO 2022	2200	456
AÑO 2018	3138	1295

\*Esquema regular más esquema atrasado.