



Boletín Epidemiológico de la Red de Salud Islay 2020

SEMANA

25

CONTENIDO:

Vigilancia de EDAS menores de 5 años
Vigilancia DE EDAS mayores de 5 años
Vigilancia DE IRAS menores de 5 años
Vigilancia DE IRAS mayores de 5 años
Vigilancia DE Conjuntivitis, Mordedura de araña,
TBC

ARTÍCULO: IVERMECTINA

DIRECCIÓN EJECUTIVA RED DE SALUD ISLAY

Md. Nestor Montesinos Ccallo
Director Ejecutivo Red de Salud Islay

OFICINA DE PLANIFICACIÓN PRESUPUESTO Y
DESARROLLO INSTITUCIONAL
Psic. Anthony Valdez Chambi

EPIDEMIOLOGIA DE LA RED DE SALUD ISLAY
Md. Marco Chunga Paiva

EQUIPO TÉCNICO DE EPIDEMIOLOGIA
Ing. Noreyka Valenzuela Romero.
Bach. Luis Mollinedo Arohuanca

BOLETÍN ELECTRÓNICO

<https://www.saludarequipa.gob.pe/redislay/epidemiologia>



LA IVERMECTINA. ESTUDIOS REALIZADOS.

La Ivermectina propone muchos efectos potenciales para tratar una variedad de enfermedades, con sus propiedades antimicrobianas, antivirales y anticancerígenas como un medicamento maravilloso. Es altamente efectivo contra muchos microorganismos, incluidos algunos virus. En un estudio de revisión sistemática integral, se resumen los efectos antivirales de la ivermectina, incluidos los estudios in vitro e in vivo en los últimos 50 años. Varios estudios informaron los efectos antivirales de la ivermectina en los virus de ARN como el zika, el dengue, la fiebre amarilla, el Nilo Occidental, Hendra, Newcastle, la encefalitis equina venezolana, el Chikungunya, el bosque Semliki, el Sindbis, la gripe aviar A, el síndrome reproductivo y respiratorio porcino, el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1 y coronavirus agudo grave del síndrome respiratorio 2. Además, Hay algunos estudios que muestran los efectos antivirales de la ivermectina contra los virus de ADN, como el herpes equino tipo 1, el poliomavirus BK, las pseudorrabias, el circovirus porcino 2 y el herpesvirus bovino 1.

La ivermectina desempeña un papel en varios mecanismos biológicos, por lo tanto, podría servir como un posible candidato en el tratamiento de una amplia gama de virus, incluido COVID-19, así como otros tipos de virus de ARN monocatenario de sentido positivo. Los estudios in vivo de modelos animales revelaron una amplia gama de efectos antivirales de la ivermectina, sin embargo, los ensayos clínicos son necesarios para evaluar la eficacia potencial de la ivermectina en el entorno clínico. Por lo tanto, podría servir como candidato potencial en el tratamiento de una amplia gama de virus, incluido COVID-19, así como otros tipos de virus de ARN monocatenario de sentido positivo.

IVERMECTINA: UN MEDICAMENTO MULTIFACÉTICO

La ivermectina se ha utilizado durante varios años para tratar muchas enfermedades infecciosas en mamíferos. Tiene un buen perfil de seguridad con bajos efectos adversos cuando se prescribe por vía oral. La ivermectina se identificó a fines de la década de 1970 y se aprobó por primera vez para uso en animales en 1981. Su uso potencial en humanos se confirmó unos años más tarde. Posteriormente, William C. Campbell y Satoshi Ōmura, quienes descubrieron y desarrollaron este medicamento, recibieron el Premio Nobel 2015 en Fisiología o Medicina.

Los estudios revelaron que la ivermectina como un fármaco de amplio espectro con alta solubilidad en lípidos posee numerosos efectos sobre parásitos, nematodos, artrópodos, flavivirus, micobacterias y mamíferos a través de una variedad de mecanismos. Además de tener efectos antiparasitarios y antivirales, este medicamento también causa inmunomodulación en el huésped. Los estudios han demostrado su efecto en la inhibición de la proliferación de células cancerosas, así como en la regulación de la glucosa y el colesterol en los animales. A pesar de los diversos efectos de este medicamento, muchos de sus mecanismos subyacentes aún no se conocen. Es de destacar que algunos de estos efectos pueden ser secundarios a los efectos tóxicos en las células.

En esta revisión sistemática, se muestra los efectos antivirales de la ivermectina en una amplia gama de virus de ARN y ADN al revisar todas las evidencias relacionadas desde 1970. Este estudio presenta la posibilidad de que la ivermectina pueda ser un agente antiviral útil en varios virus, incluidos aquellos con sentido positivo ARN monocatenario, de manera similar. Dado que la efectividad significativa de la ivermectina se observa en las primeras etapas de la infección en los estudios experimentales, se propone que la administración de ivermectina puede ser efectiva en las primeras etapas o en la prevención. Por supuesto, la confirmación de esta afirmación requiere estudios en humanos y ensayos clínicos.

La ivermectina, debido a su actividad antiviral, puede desempeñar un papel fundamental en varios procesos biológicos esenciales, por lo tanto, servir en el tratamiento de diferentes tipos de virus, incluido COVID-19. Los ensayos clínicos son necesarios para evaluar los efectos de la ivermectina en COVID-19 en el entorno clínico y esto garantiza una investigación adicional para los probables beneficios en humanos en las pandemias actuales y futuras. El 10 de abril de 2020, la FDA emitió una declaración sobre la autoadministración de ivermectina contra COVID-19 en referencia a un estudio in vitro publicado recientemente sobre este tema. La FDA destacó que este tipo de estudio in vitro generalmente se usa en las primeras etapas del desarrollo de fármacos. Además, se necesitan más ensayos para confirmar la seguridad y la eficacia de la ivermectina para uso humano contra COVID-19 para descubrir una ventana preventiva o terapéutica.

Como se señaló, la actividad de la ivermectina en el cultivo celular no se ha reproducido en modelos de infección de ratones contra muchos de los virus y tampoco se ha demostrado clínicamente, a pesar de que la ivermectina está disponible en todo el mundo. Es probable que esto esté relacionado con la ventana de farmacocinética y seguridad terapéutica para la ivermectina. Los niveles sanguíneos de ivermectina a dosis terapéuticas seguras están en el rango de 20–80 ng / ml , mientras que la actividad contra el SARS-CoV2 en cultivo celular está en el rango de microgramos. La ivermectina se administra por vía oral o tópica. Si se pueden derivar formulaciones o análogos seguros que se puedan administrar para lograr concentraciones terapéuticas, la ivermectina podría ser útil como agente antiviral de amplio espectro.

TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25-2020

| CUADRO N° 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|---|----|----|----|---------|----|---|---|-------|----|----|----|-------|----|----|----|------|----|----|----|-------|----|----|----|----|
| EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEMANAS | ENERO | | | | | FEBRERO | | | | MARZO | | | | ABRIL | | | | MAYO | | | | JUNIO | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| EDA ACUOSA | 6 | 7 | 22 | 11 | 11 | 17 | 10 | 9 | 7 | 9 | 7 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| EDA DISENTERICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| HOSPITALIZADOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| FALLECIDOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

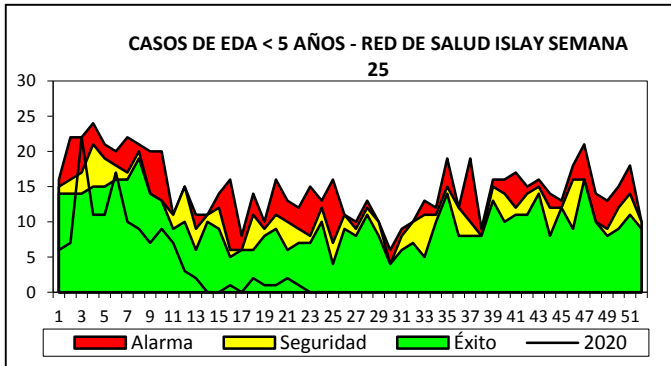
| CUADRO N° 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|----|----|----|----|--------|----|----|----|------------|----|----|----|---------|----|----|----|-----------|----|----|----|-----------|----|----|----|-------|-----|
| EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES - RED DE SALUD ISLAY 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEMANAS | JULIO | | | | | AGOSTO | | | | SEPTIEMBRE | | | | OCTUBRE | | | | NOVIEMBRE | | | | DICIEMBRE | | | | TOTAL | |
| | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | | 52 |
| EDA ACUOSA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 129 |
| EDA DISENTERICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| HOSPITALIZADOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| FALLECIDOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |

FUENTE: COVE, REGISTRO SEMANAL

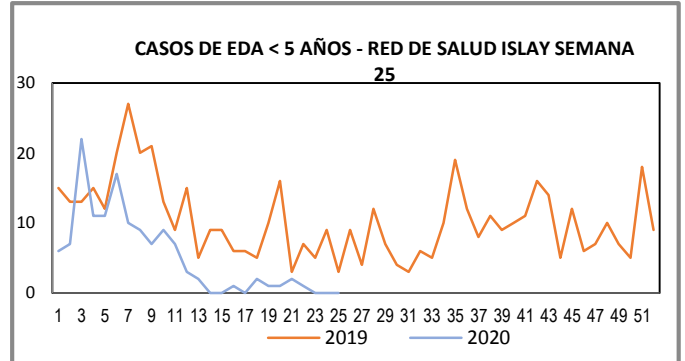
En la Semana Epidemiológica 25, no se notificó casos de EDA Acuosa, en niños <5años, encontrándose en estado de NEUTRALIDAD con respecto a la semana anterior. En la Red de Salud Islay, hasta la Semana epidemiológica 25 se han notificado 129 episodios de EDA Acuosa y 0 episodios de EDA disentérica.

| CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DE DIAGNÓSTICO POR DISTRITOS – RED DE SAUD ISLAY 2020 | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|----------|-----------------|----------|------------------------|------------|-----------------|----------|---------------|-----------------|-----------------------|---------------|------------|-----------------|
| DISTRITOS | CASOS DE LA SEMANA 25 | | | | ACUMULADO A LA S.E. 25 | | | | EDA SEMANAL | | TOTAL EDAS ACUMULADAS | | | |
| | EDA ACUOSA | | EDA DISENTERICA | | EDA ACUOSA | | EDA DISENTERICA | | <5 | >5 | AÑOS | | AÑOS | |
| | <5 | >5 | <5 | >5 | <5 | >5 | <5 | >5 | TASA* 1000 | TASA* 100000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 100000 |
| Cocachacra | 0 | 1 | 0 | 0 | 37 | 97 | 0 | 0 | 0.0 | 13.5 | 37 | 62.2 | 97 | 1306.0 |
| Islay | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 42 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 16 | 35.2 | 42 | 626.7 |
| Mollendo | 1 | 1 | 0 | 0 | 31 | 107 | 0 | 5 | 0.5 | 4.6 | 31 | 14.8 | 112 | 520.7 |
| Mejía | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 30 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 6 | 77.9 | 30 | 2884.6 |
| Punta de Bombón | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 39 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 15 | 28.6 | 39 | 624.6 |
| Deán Valdivia | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 26 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 21 | 38.0 | 26 | 412.6 |
| TOTAL | 1 | 2 | 0 | 0 | 126 | 341 | 0 | 5 | 0.2 | 4.1 | 126 | 29.3 | 346 | 702.9 |

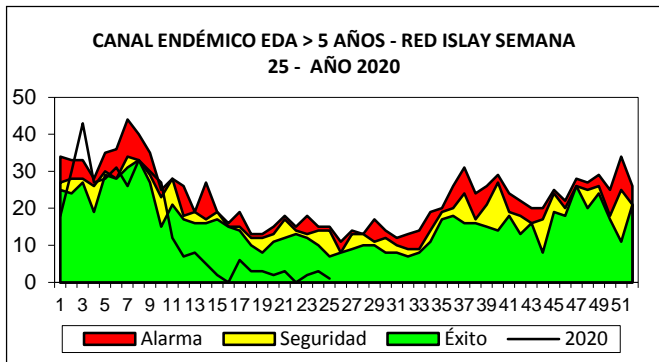
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 – 2020.



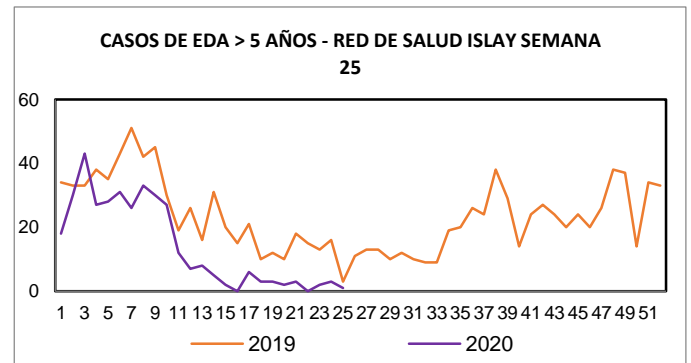
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de EDAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



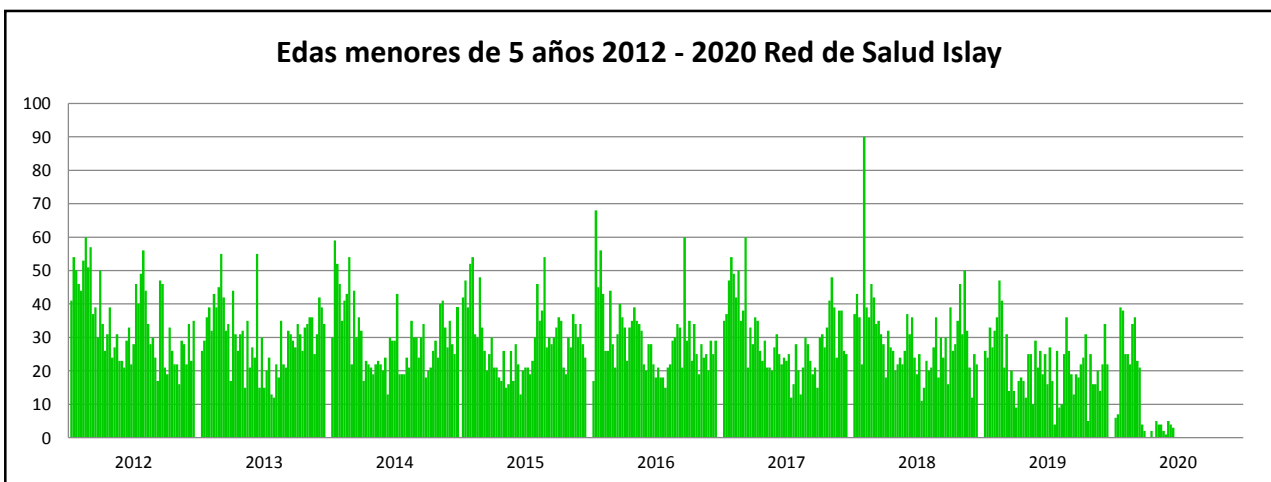
Para esta SE 25 no se tienen casos de EDA Acuosa en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 03 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños > 05 años, tenemos 01 caso notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



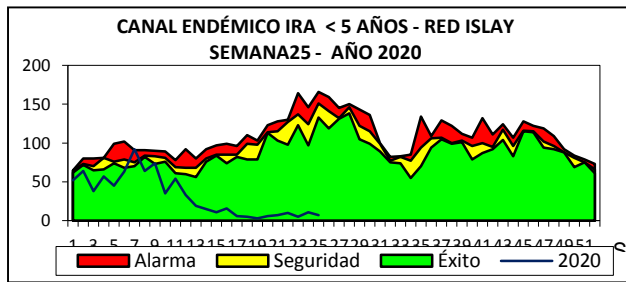
Para esta SE 25 se tienen 01 caso de EDA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 03 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.



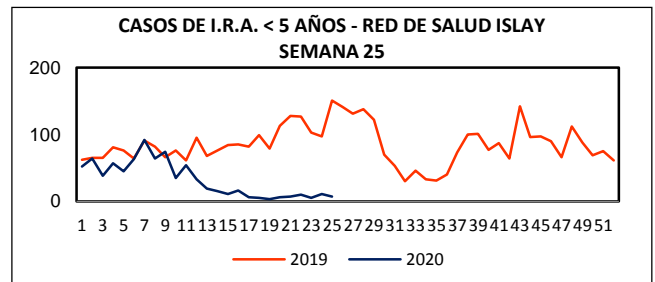
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 – 2020

| CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020 | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|--------------|-----------------------|-------------|----------------|-------------|------------------------|---------------|----------------|--------------|-----------------------------|--|
| DISTRITO | POBLACIÓN | POBLACIÓN > | CASOS DE LA SEMANA 25 | | | | ACUMULADO A LA S.E. 25 | | | | TASA TOTAL ACUMULADA *10000 | |
| | | | IRA MENORES 5 AÑOS | | IRAS MAYORES 5 | | IRA MENORES 5 AÑOS | | IRAS MAYORES 5 | | | |
| | | | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | | |
| Cocachacra | 595 | 7427 | 4 | 6.72 | 5 | 0.67 | 218 | 366.39 | 553 | 74.46 | 961.11 | |
| Islay | 455 | 6702 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 145 | 318.68 | 256 | 38.20 | 560.29 | |
| Mollendo | 2100 | 21510 | 1 | 0.48 | 20 | 0.93 | 150 | 71.43 | 647 | 30.08 | 337.57 | |
| Mejía | 77 | 1040 | 0 | 0.00 | 1 | 0.96 | 5 | 64.94 | 67 | 64.42 | 644.58 | |
| Punta de Bombón | 525 | 6244 | 1 | 1.90 | 4 | 0.64 | 173 | 329.52 | 617 | 98.81 | 1167.09 | |
| Deán Valdivia | 553 | 6301 | 1 | 1.81 | 4 | 0.63 | 101 | 182.64 | 233 | 36.98 | 487.31 | |
| TOTAL | 4305 | 49224 | 7 | 1.63 | 34 | 0.69 | 792 | 183.97 | 2373 | 48.21 | 591.27 | |

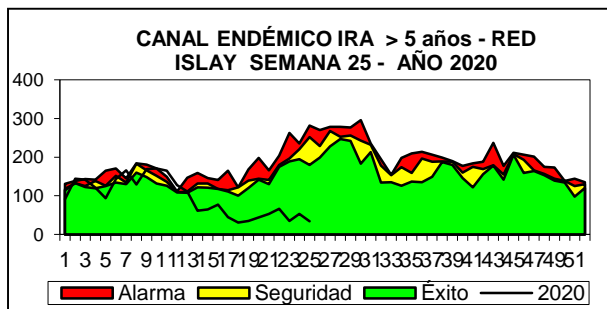
Hasta la Semana epidemiológica 25, el acumulado de casos de IRAS en niños <5 años es de 792 casos, con una incidencia acumulada de 183.97 niños afectados por cada 1000 niños <5 años y el acumulado de casos de IRAS en niños > 5 años es de 2373, con una incidencia acumulada de 48.21 niños afectados por cada 1000 niños >5 años. Los distritos más afectados en esta semana de IRAS en niños <5 años es, : Cocachacra, Mollendo, Punta de Bombón y Dean Valdivia,. En cuanto a los distritos más afectados de IRAS en niños > 5 años son: Mollendo, Cocachacra, Punta de Bombón, Dean Valdivia y Mejía.



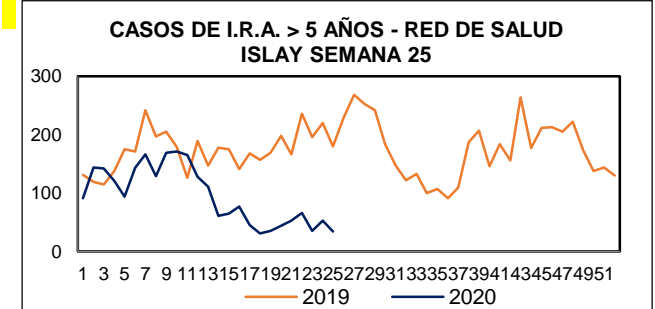
De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños < 05 años, tenemos 07 casos notificados en la SE 25, encontrándonos en ZONA DE ÉXITO



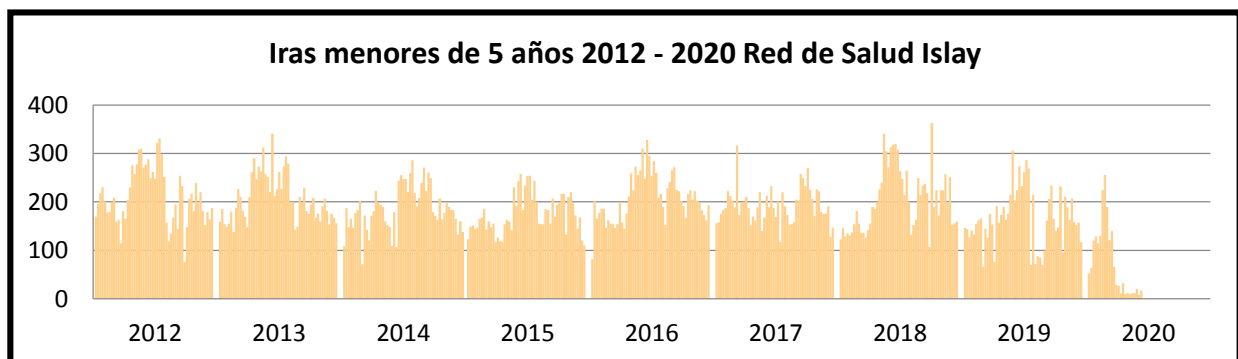
Para esta SE 25 se tienen 07 casos de IRAS en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 151 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de IRA de niños > 05 años, tenemos 34 casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

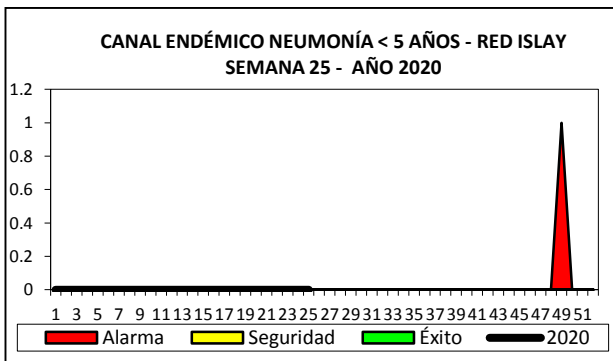


Para esta SE 25 se tienen 34 casos de IRA en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 180 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

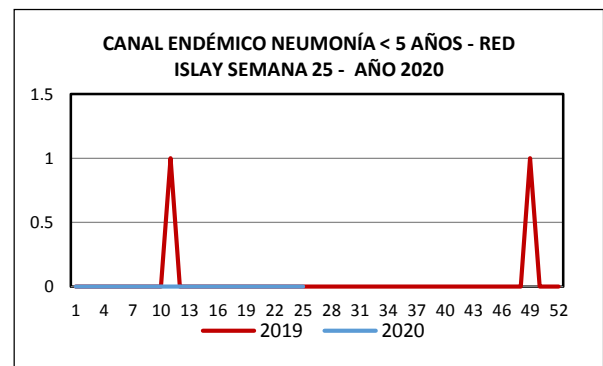


TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONÍAS A LA SEMANA 25 – 2020.

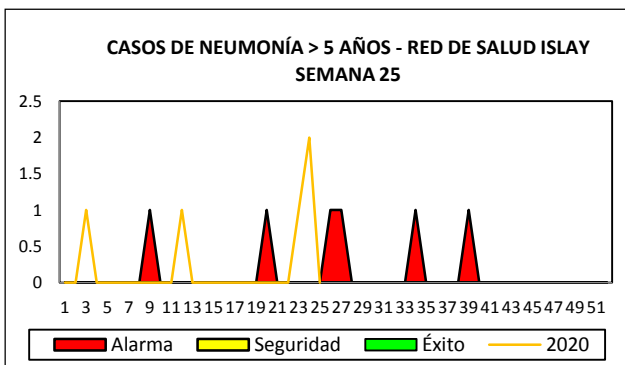
| CASOS DE NEUMONÍAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020 | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|--------------|-----------------------|-------------|-----------|-------------|------------------------|-------------|-----------|-------------|-----------------------------|
| DISTRITO | POBLACIÓN | POBLACIÓN > | CASOS DE LA SEMANA 25 | | | | ACUMULADO A LA S.E. 25 | | | | TASA TOTAL ACUMULADA *10000 |
| | | | MENORES 5 AÑOS | | MAYORES 5 | | MENORES 5 AÑOS | | MAYORES 5 | | |
| | | | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | |
| Cocachacra | 595 | 7427 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 1 | 0.13 | 1.25 |
| Islay | 455 | 6702 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| Mollendo | 2100 | 21510 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 2 | 0.09 | 0.85 |
| Mejía | 77 | 1040 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| Punta de Bombón | 525 | 6244 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 1 | 0.16 | 1.48 |
| Deán Valdivia | 553 | 6301 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 1 | 0.16 | 1.46 |
| TOTAL | 4305 | 49224 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 5 | 0.10 | 0.93 |



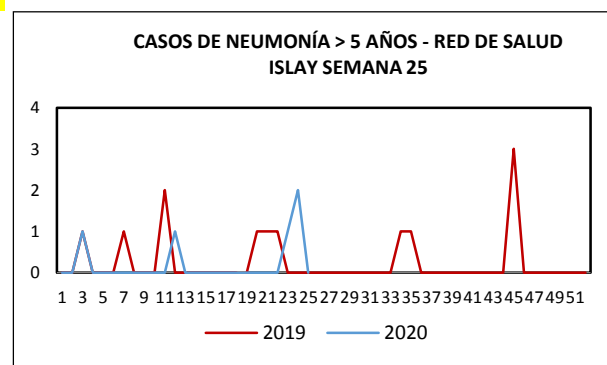
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de IRAS en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 no se tienen casos de Neumonía en niños <5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvieron casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



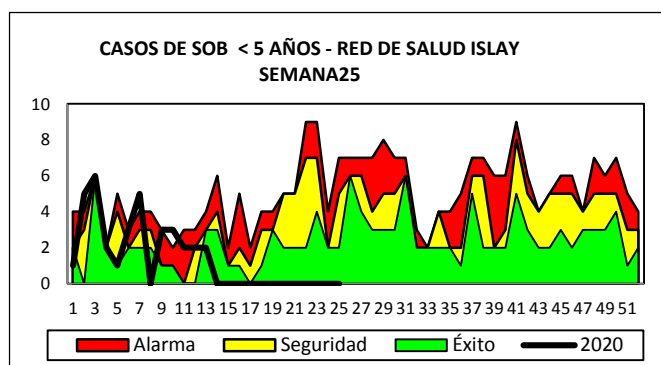
De acuerdo al canal endémico los episodios de Neumonía en niños > 05 años, no tenemos casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



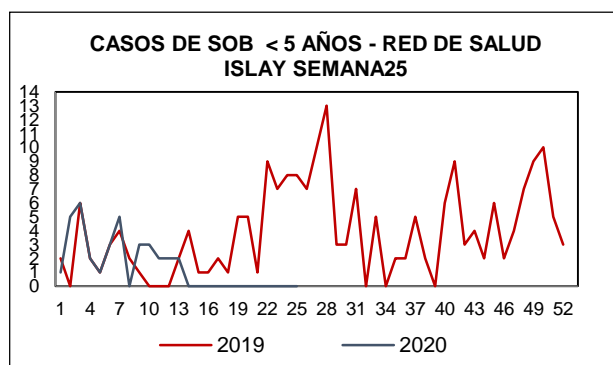
Para esta SE 25 no se tienen casos de Neumonía en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE SOB-ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 – 2020

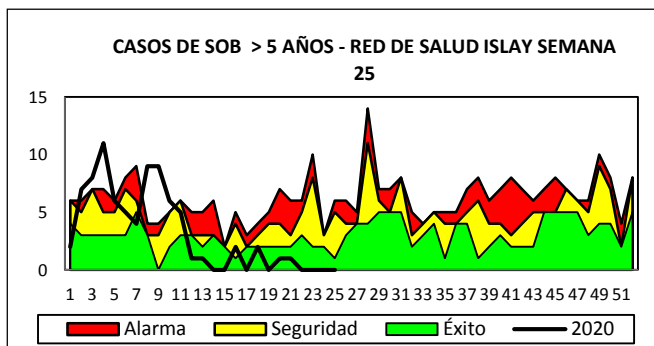
| CASOS DE SOBA - ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN DISTRITOS- RED DE SALUD ISLAY 2020 | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|--------------------------|------------|---------------------|------------|--------------------------|------------|---------------------|------------|----------------------------|
| DISTRITO | POBLACIÓN | POBLACIÓN > | CASOS DE LA SEMANA 25 | | | | ACUMULADO A LA S.E. 25 | | | | TASA TOTAL ACUMULADA *1000 |
| | | | SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS | | SOBA ASMA MAYORES 5 | | SOBA ASMA MENORES 5 AÑOS | | SOBA ASMA MAYORES 5 | | |
| | | | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | CANT | TASA* 1000 | |
| Cocachacra | 595 | 7427 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 12 | 20.17 | 34 | 4.58 | 57.34 |
| Islay | 455 | 6702 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| Mollendo | 2100 | 21510 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 23 | 10.95 | 45 | 2.09 | 28.80 |
| Mejía | 77 | 1040 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| Punta de Bombón | 525 | 12202 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 1 | 0.08 | 0.79 |
| Deán Valdivia | 553 | 6301 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| TOTAL | 4305 | 55182 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 35 | 8.13 | 80 | 1.45 | 19.33 |



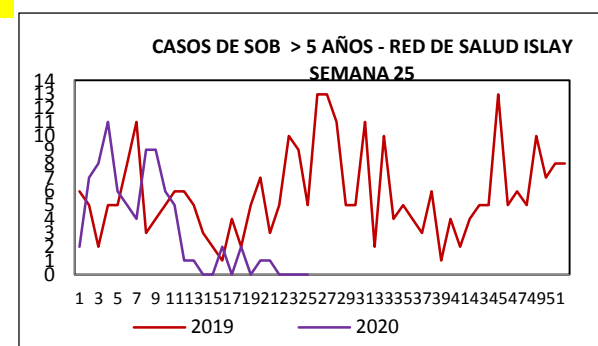
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de SOB Asma en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 no se tienen casos de SOB-ASMA en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 08 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los episodios de SOB-Asma de niños > 05 años, no tenemos casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

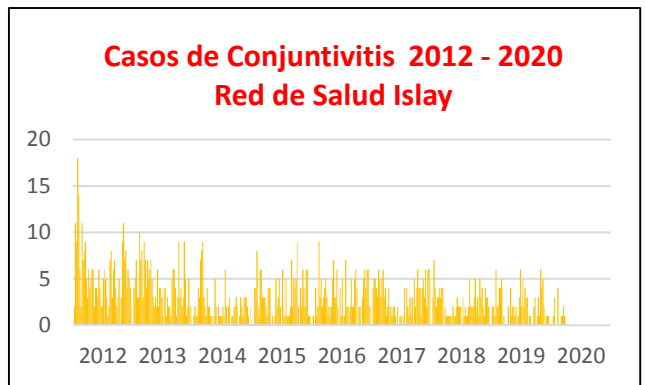
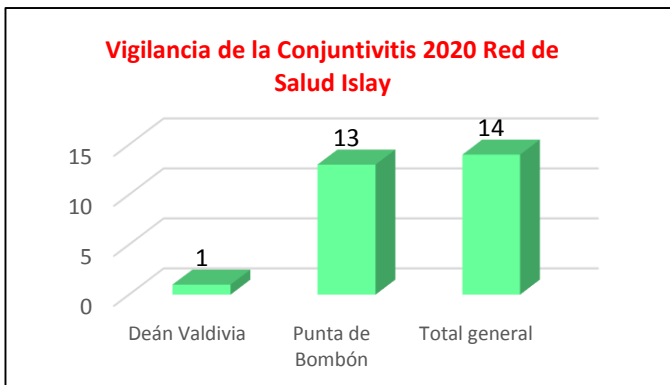


Para esta SE 25 no se tienen casos de SOB-Asma en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 05 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE LA CONJUNTIVITIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25-2020

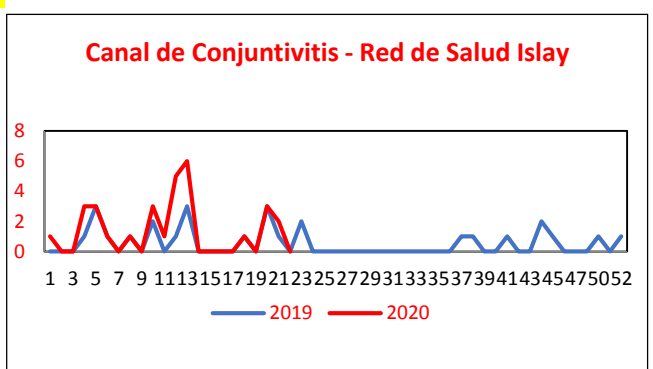
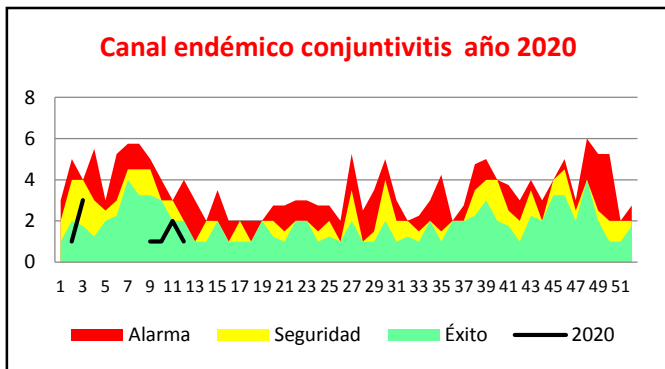
| AÑO | 2019 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| DISTRITO | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| Cocachacra | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Deán Valdivia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Islay | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Mollendo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Punta de Bombón | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| Total general | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |

| DISTRITO | 23 | 30 | 31 | 32 | 34 | 35 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | Total general |
|-----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------------|
| Cocachacra | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| Deán Valdivia | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| Islay | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| Mollendo | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| Punta de Bombón | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 |
| Total general | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 |



De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de Conjuntivitis se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

Para esta SE 25 no se ha reportado casos de Conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se tuvo 02 caso. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.



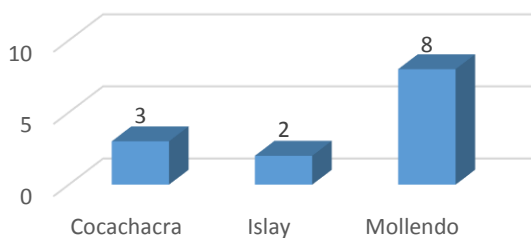
De acuerdo al canal endémico de los episodios de Conjuntivitis no tenemos casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

Para esta SE 25 no se tienen casos de Conjuntivitis, para la misma semana el año anterior se tuvieron 02 caso. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE TUBERCULOSIS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 - 2020

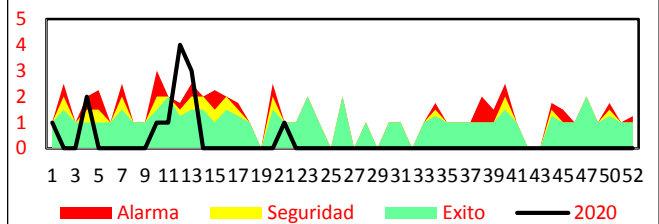
| DISTRITO/SEMANA | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 21 | 22 | Total | |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|---|
| Cocachacra | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Islay | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Mejía | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Mollendo | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| Punta de Bombón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total general | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 13 | |

CASOS DE TBC POR DISTRITOS A LA SEMANA 23-2020 RED DE SALUD ISLAY



De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de TBC se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

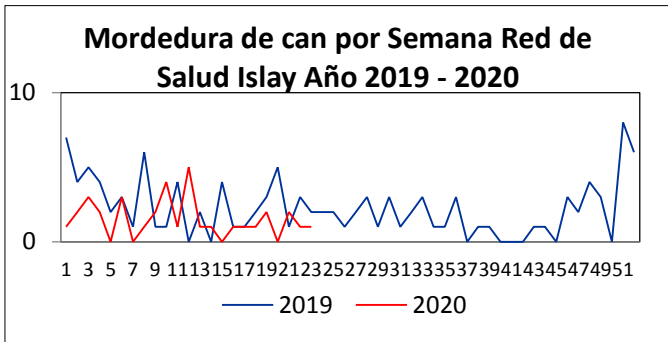
Canal de TBC - Red de Salud Islay



Para esta SE 25 no se tienen casos reportados de TBC para la misma semana el año anterior no se tuvieron casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

SITUACIÓN DE MORDEDURA DE CAN CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 - 2020

| ESTABLECIMIENTO/SEMANA | 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 16 | 17 | 18 | 19 | 21 | 22 | 23 | TOTAL | |
|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----|
| COCACHACRA | | | | 2 | 3 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | | 1 | 1 | | | | 10 |
| ISLAY | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | 2 | 1 | | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 13 |
| MOLLENDO | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | 5 |
| PUNTA DE BOMBÓN | | 1 | 2 | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | | | | | 8 |
| TOTAL | 1 | 2 | 3 | 2 | 3 | 1 | 2 | 4 | 1 | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 36 | |

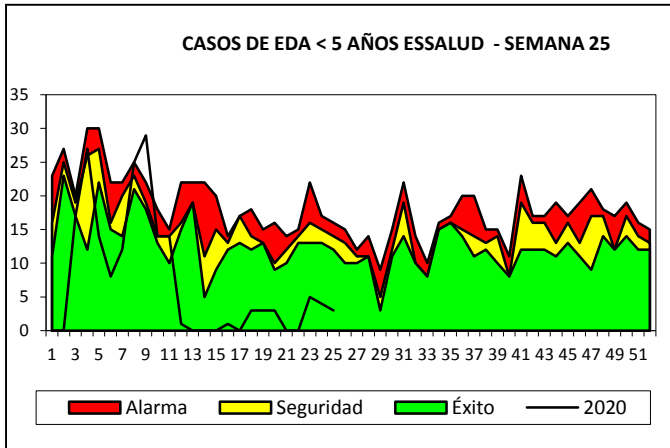


De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de Mordedura de can se encuentran en ZONA DE ÉXITO.

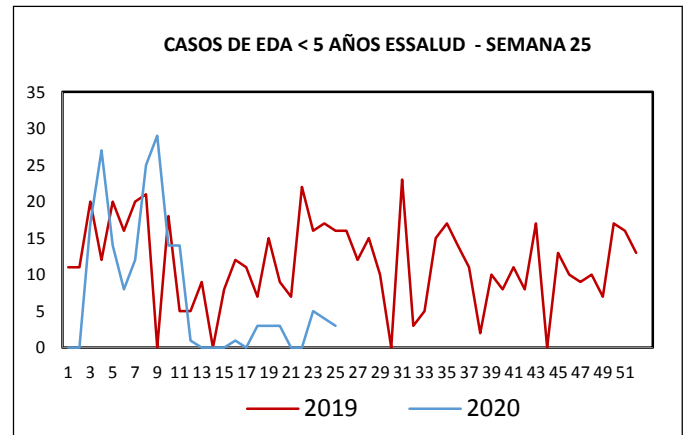
Para esta SE 25 no se tiene reportado casos de Mordedura de Can ; para la misma semana, el año anterior, se tuvieron 2 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

**CANALES ENDÉMICOS ESSALUD
HOSPITAL MANUEL DE TORRES
MUÑOZ**

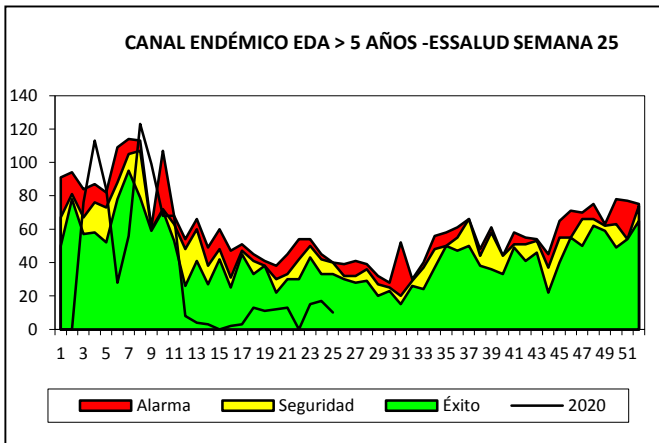
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE EDAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 - 2020



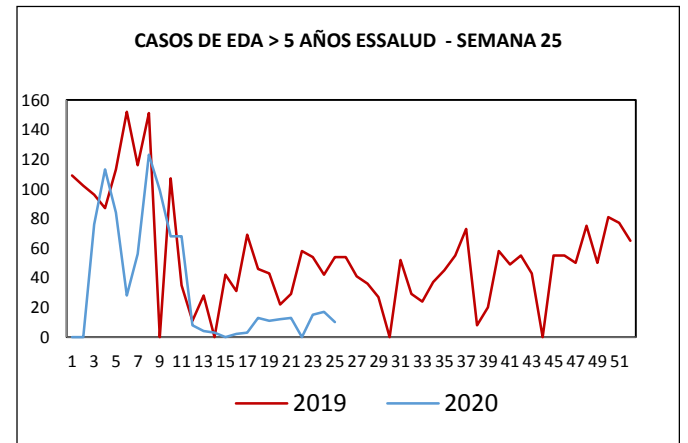
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de EDAs en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 se tienen 3 casos de EDAs Acuosas en niños <5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 16 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

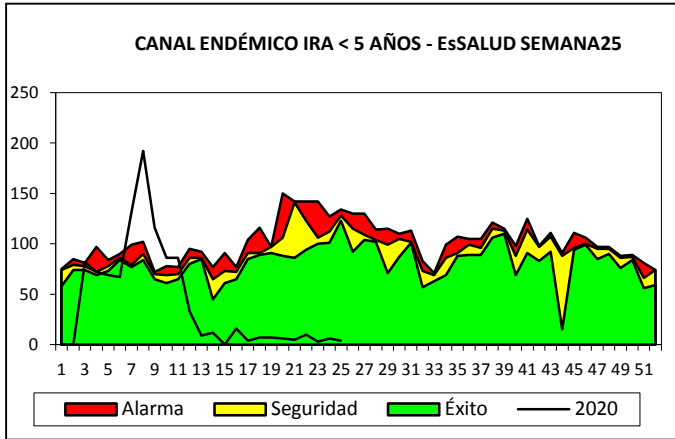


De acuerdo al canal endémico los episodios de EDA de niños > 05 años, tenemos 10 casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

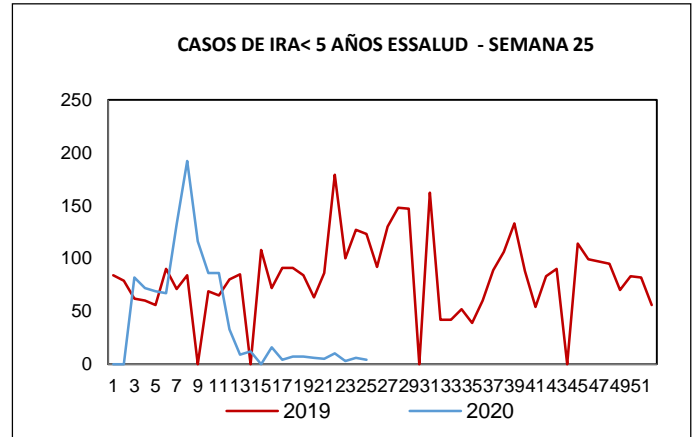


Para esta SE 25 se tienen 10 casos de EDA Acuosas en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 54 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

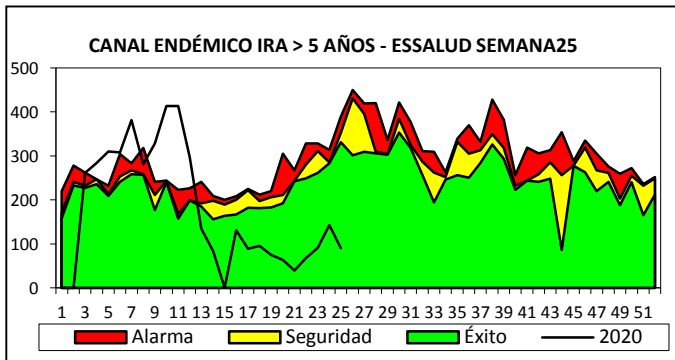
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE IRAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 - 2020



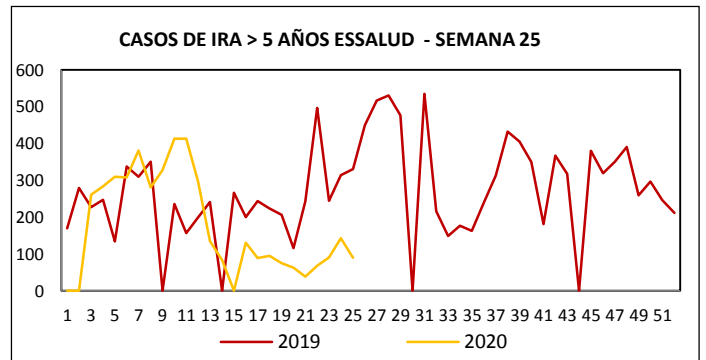
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de IRAS en niños < 5 años tenemos 04 casos, y se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 se tienen 04 casos de IRAS en niños < 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 123 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO con respecto al año anterior.

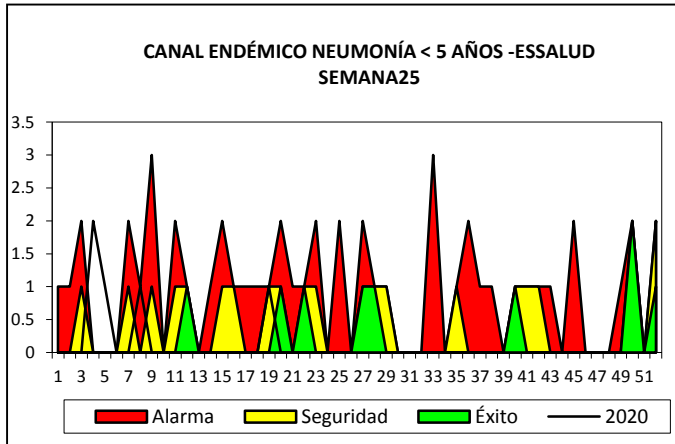


De acuerdo al canal endémico los episodios de IRAS de niños > 05 años, tenemos 90 casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

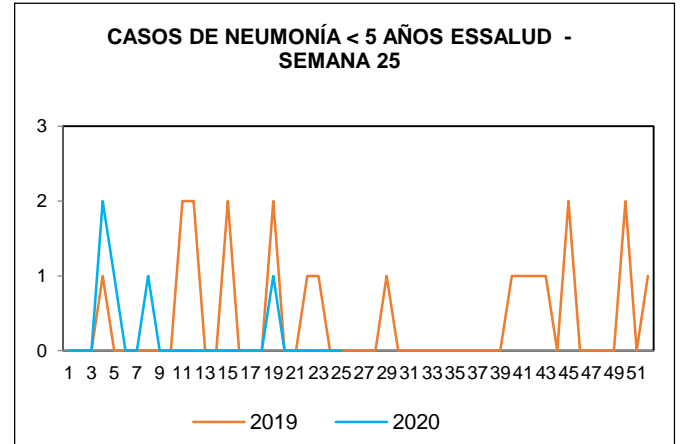


Para esta SE 25 se tienen 90 casos de IRAS en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 331 casos. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.

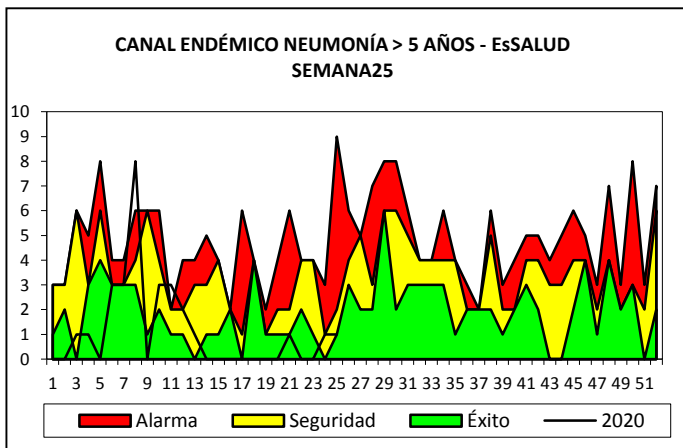
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE NEUMONIAS CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 – 2020



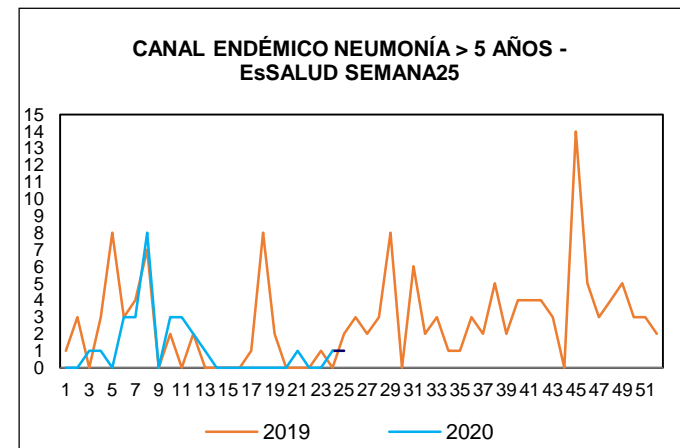
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de Neumonías en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 no se tienen casos de Neumonía en niños <5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvieron casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.

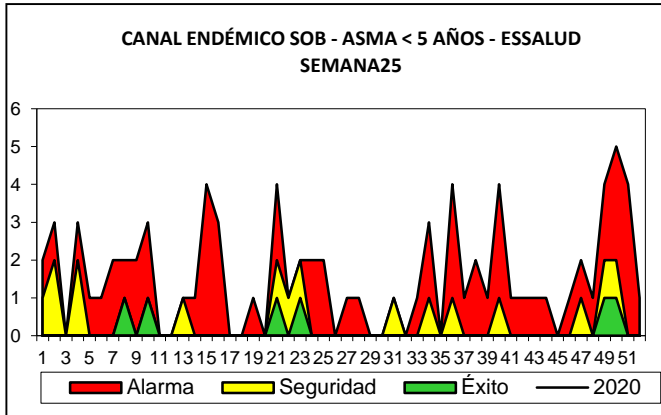


De acuerdo al canal endémico los episodios de Neumonía de niños > 05 años, tenemos 1 caso notificado en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.

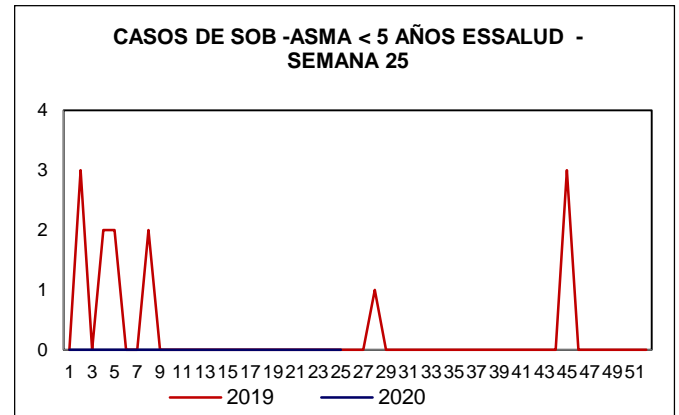


Para esta SE 25 se tiene 1 caso de Neumonía en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvieron 02 casos. Lo que representa un ESTADO DE INCREMENTO, respecto al año anterior.

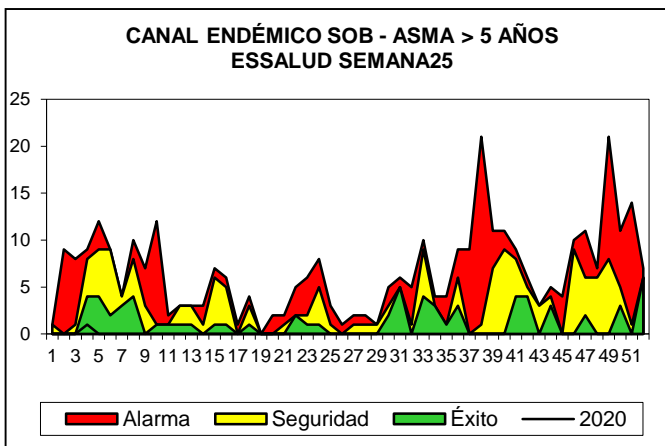
TENDENCIA Y SITUACIÓN DE SOB – ASMA CORRESPONDIENTE A LA SEMANA 25 – 2020



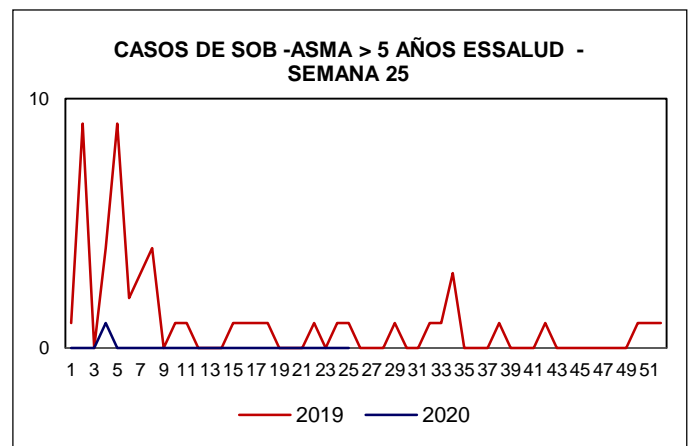
De acuerdo al canal endémico en esta SE 25 los episodios de SOB-ASMA en niños <5 años se encuentran en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 no se tiene casos de SOB-ASMA en niños <5 años, para la misma semana el año anterior no se tuvo casos. Lo que representa un ESTADO DE NEUTRALIDAD con respecto al año anterior.



De acuerdo al canal endémico los casos de SOB-ASMA de niños > 05 años, no tenemos casos notificados en la SE 25, por lo que nos encontramos en ZONA DE ÉXITO.



Para esta SE 25 no se tienen casos de SOB-Asma DA Acuosa en niños > 5 años, para la misma semana el año anterior se tuvo 1 caso. Lo que representa un ESTADO DE DECREMENTO, respecto al año anterior.