

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm

Nº 02



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 17 (S.E. 02) 2021

EDITORIAL

ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (*)

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) anunció un total de 23 casos confirmados de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) en la región de las Américas. Hasta el 18 de febrero, la totalidad de los casos se reportaron en los Estados Unidos (15) y Canadá (8). El primer caso de COVID-19 importado a la región se identificó el 21 de enero pasado en los Estados Unidos en el estado de Washington. Unos días después, el 25 de enero, Canadá informó su primer caso confirmado en Toronto. Desde entonces y hasta la fecha, ha habido 23 casos confirmados del nuevo coronavirus en Norteamérica. En Latinoamérica y el Caribe aún no se han reportado casos confirmados.

Según la última actualización epidemiológica de la OPS sobre la nueva enfermedad, los 15 casos en los Estados Unidos de América se informaron de seis estados: Arizona, California, Illinois, Massachusetts, Texas y Washington. Del total de casos, 13 tenían antecedentes de viajar a China y dos estuvieron entre los contactos cercanos de casos confirmados previamente. Los últimos dos casos con historial de viajes a China fueron entre individuos en cuarentena federal en los estados de Texas y California. En Canadá, los ocho casos confirmados se informaron de dos provincias: Ontario (3) y Columbia Británica (5).

Hasta el 18 de febrero, el 99% de los casos se han reportado en China (72.528 casos y 1.870 muertes) y el resto (804 casos y 3 muertes) se han reportado en otros 25 países, incluidos dos de las Américas, según el último reporte de situación de la OMS. La información sobre casos sospechosos y confirmados en la Región se comparte con la OPS/OMS de conformidad con el Reglamento Sanitario Internacional (RSI). Los países han elaborado y aplicado planes nacionales de preparación y respuesta para activar medidas y acciones intensificadas (y procedimientos operativos estándar conexos), en coordinación con la OPS/OMS.

En ese sentido, los países de la Región están fortaleciendo las medidas para detectar en forma temprana y dar una respuesta rápida a posibles casos de COVID-19. Estas medidas incluyen la activación de mecanismos de coordinación multisectorial; la vigilancia activa en los puntos de entrada; capacitación a los proveedores de atención médica sobre el rastreo de contactos y la definición de casos para casos sospechosos y confirmados; el manejo de casos y las medidas de prevención y control de infecciones en los centros de salud; la capacitación del personal de laboratorio; la distribución de equipos de protección personal para profesionales de salud y otro personal que puedan entrar en contacto con casos sospechosos y confirmados; la activación/puesta en alerta de equipos de respuesta rápida; y la distribución de materiales de educación y comunicaciones de la Información para sensibilizar al público y contrarrestar los rumores y la desinformación.

A través de una serie de talleres, la OPS/OMS ha estado preparando a los laboratorios de la región para que puedan llevar a cabo el diagnóstico para detectar la enfermedad. Se espera que, para el 21 de febrero, un total de 29 laboratorios estarán listos para detectar la COVID-19, con los CDC de Estados Unidos en Atlanta como el laboratorio de referencia regional.

En el caso de una introducción de COVID-19 en la región, se espera que el impacto en los servicios de salud sea alto, dado que los hospitales pueden sobrecargarse rápidamente con pacientes que necesitan aislamiento y en la unidad de cuidados intensivos. Además, se espera que se necesiten suministros esenciales como mascarillas, respiradores, guantes y batas quirúrgicas en cantidades importantes que generen estrés en las reservas de estos materiales y los procedimientos de la cadena de suministro.

Basado en lo que se conoce actualmente sobre la enfermedad, una combinación de medidas de salud pública, como la identificación rápida, el diagnóstico y el manejo de los casos; la identificación y el seguimiento de contactos; la prevención y el control de infecciones en centros de salud; las medidas de salud para los viajeros y la sensibilidad de la población pueden reducir o posiblemente detener la cadena de transmisión luego de la importación de uno o más casos.

(*) Informe de la OPS

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Pilar Elena Mazzetti Soler
Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Luis Rodríguez Benavides
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med. Christhian Félix Nova Palomino
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Dirección :

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054 – 235155 Anexo: 114
Fax: 054 – 247659

Contenido

ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (*) (Med. Jorge Velarde Larico)

TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

- ◆ Notificación semanal de EDAS e IRAs
- ◆ Notificación semanal de Inmunoprevenibles
- ◆ Notificación semanal de Mortalidad Materna

BROTOS Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- ◆ Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- ◆ Indicadores de Edas
- ◆ Indicadores de Iras y Neumonías
- ◆ Daños Trazadores

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 383 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 3.8% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 3 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.2% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.8% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EDA ACUOSA A.	364	376										
EDA DISENT.	5	7										
HOSPITALIZADOS	0	0										
FALLECIDOS	0	0										

FUENTE: EPI/VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021		
Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Tuti	41.67
2	Quequeña	27.27
3	Ichupampa	26.32
4	Huambo	25.32
5	Machaguay	25.32
6	Tipan	16.39
7	Unon	15.87
8	Viraco	15.27
9	Alca	14.84
10	Arequipa	14.67

Fuente:EPD-VEA

Semana : 2

Existen 43 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 14 y 41 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2021												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 2				ACUMULADO A LA S.E. 2				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	376	573	7	3	740	1200	12	7	752	6.40	1207	87.468522
Arequipa	267	404	5	2	532	826	6	5	538	7.17	831	79.62
Camana	13	29	0	0	21	82	0	0	21	2.74	82	133.95
Caraveli	15	32	1	1	33	54	1	1	34	4.23	55	125.88
Islay	10	22	0	0	17	38	0	0	17	3.52	38	67.37
Caylloma	37	37	0	0	76	81	4	1	80	6.96	82	84.39
Condesuyos	4	9	0	0	13	29	0	0	13	4.37	29	137.28
Castilla	23	33	0	0	35	69	0	0	35	6.32	69	169.84
La Union	7	7	1	0	13	21	1	0	14	7.21	21	130.96

Fuente: EPID - V. S.P.

*Tasa X 1000 **Tasa X 100000

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 752 casos, con una incidencia acumulada de 6.40 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 38.4% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

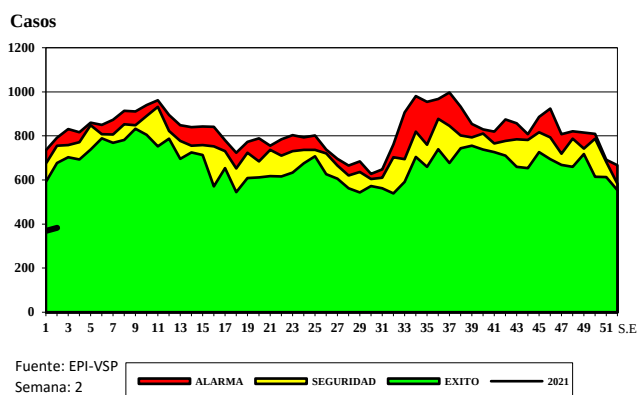
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Castilla, La Union, Arequipa y Caylloma.

Fallecidos por EDA:

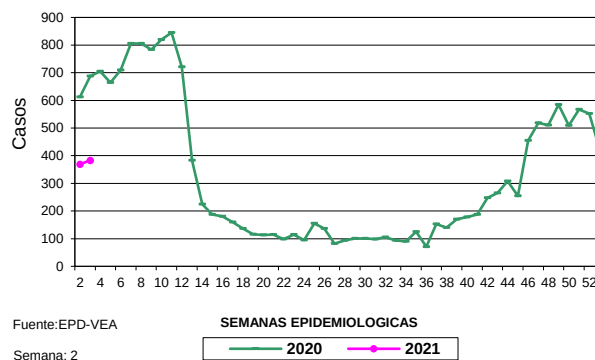
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por EDA

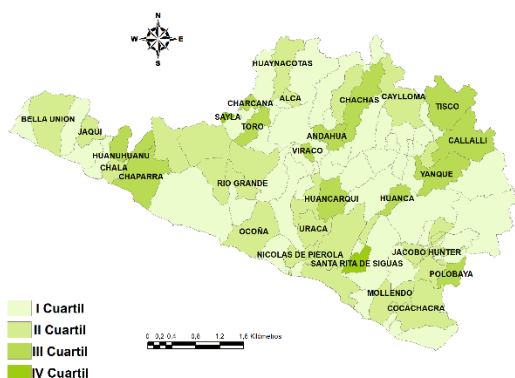
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



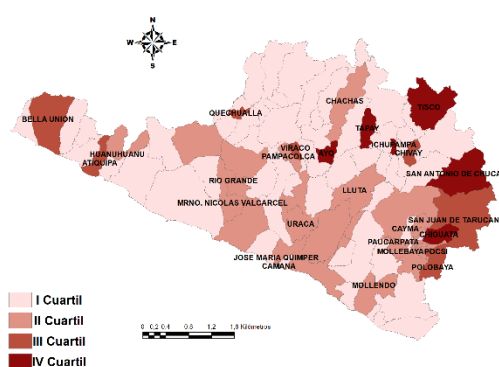
Grafica N° 2
CASOS DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2020 - 2021*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay una disminución de 72.7% en relación al año 2020. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 665 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 13.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3													
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	770	665											
NEUMONIA	3	19											
SOBA	12	18											
FALLECIDO	0	0											

FUENTE: EPI-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021		
Nº	distritos	IRAS <5a
		Tasa*1000
1	Tipan	49.18
2	Quequeña	45.45
3	Pocsi	32.26
4	S.J.de Tarucani	29.63
5	Ichupampa	26.32
6	Huambo	25.32
7	Sayla	23.26
8	Tauria	23.26
9	Pampamarca	22.73
10	Arequipa	22.39

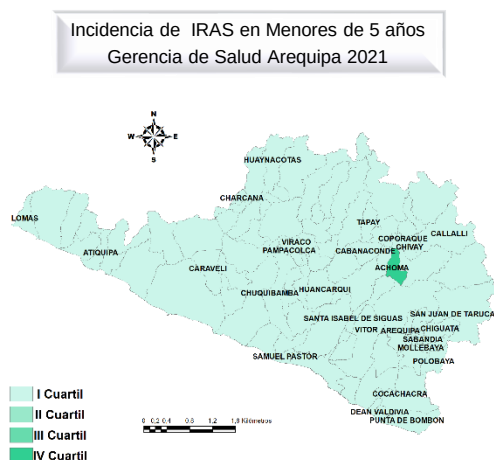
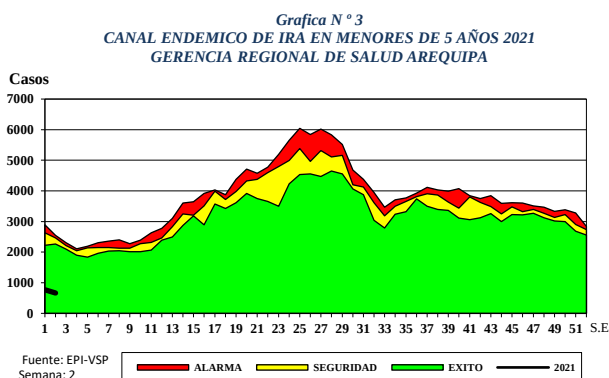
Fuente:EPD-VEA

Existen 57 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 22 y 49 casos por 1.000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 2				ACUMULADO A LA S.E. 2				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	665	5.66	3773	2.73	1435	12.21	7125	6.83	57.16
Arequipa	489	6.52	2529	2.42	1053	14.04	4757	4.56	51.94
Camana	23	3.00	299	4.88	52	6.78	555	9.07	88.12
Caraveli	32	3.98	86	1.97	61	7.59	214	4.90	53.16
Islay	11	2.28	61	1.08	37	7.67	223	3.95	42.46
Caylloma	66	5.74	447	4.60	134	11.66	740	7.62	80.43
Condesuyos	12	4.03	91	4.31	27	9.07	174	8.24	83.40
Castilla	23	4.15	188	4.63	45	8.12	319	7.85	78.84
La Union	9	4.63	72	4.49	26	13.38	143	8.92	94.00
Fuente: EPID - V.S.P.									

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 1435 casos, con una incidencia acumulada de 12.21 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

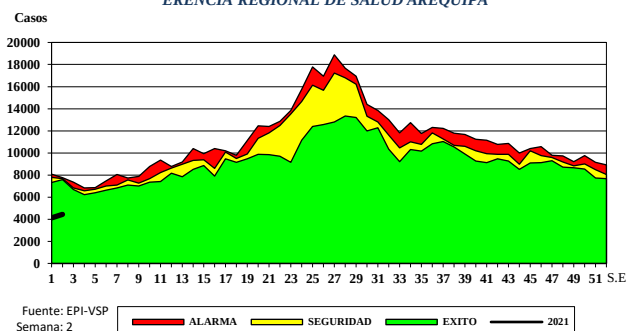
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caylloma, La Union y Castilla. (Cuadro 4).



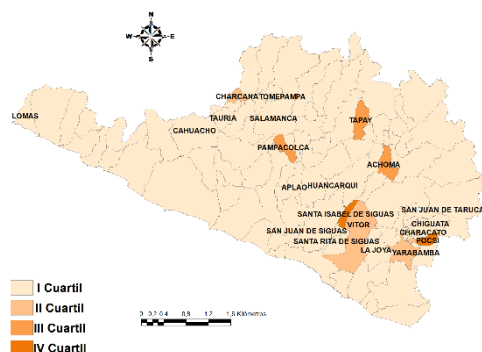
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 201.8% en relación al año 2020.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Éxito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 4438 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 7.7% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 72.9% en relación a la semana 2 del 2020

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 75.8% en relación al año 2020.

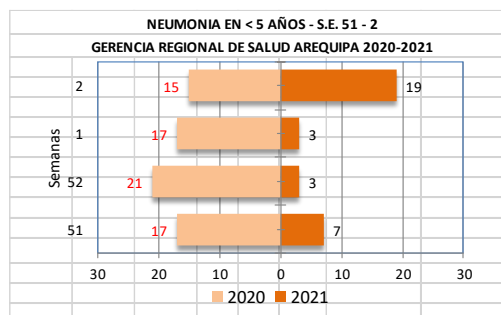
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 19 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 533.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.16 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 22 casos, con una prevalencia acumulada de 0.19 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Aplao	8.77
2	Atico	1.75
3	Uraca	1.11
4	Camana	0.88
5	Miraflores	0.63
6	Arequipa	0.39
7		
8		
9		
10		

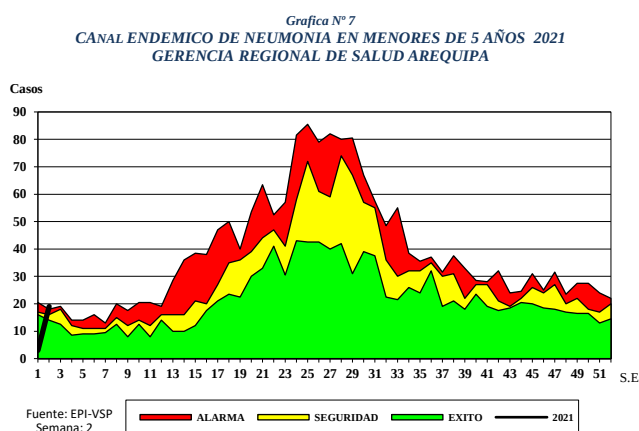
Fuente:EPD-VEA
Semana: 2



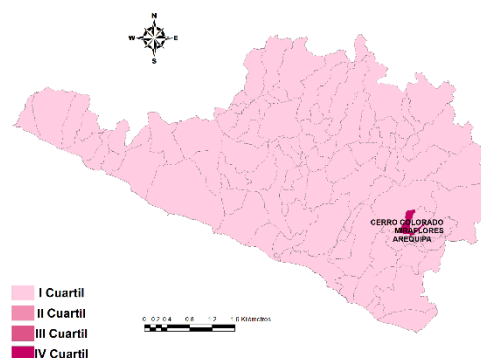
Existen 6 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 6 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 8 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 2				ACUMULADO A LA S.E. 2				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	19	0.16	158	0.11	22	0.19	283	0.27	2.04
Arequipa	6	0.08	101	0.10	9	0.12	189	0.18	1.77
Camana	1	0.13	9	0.15	1	0.13	20	0.33	3.05
Caraveli	1	0.12	2	0.05	1	0.12	7	0.16	1.55
Islay	0	0.00	4	0.07	0	0.00	6	0.11	0.98
Caylloma	1	0.09	22	0.23	1	0.09	36	0.37	3.41
Condesuyos	0	0.00	2	0.09	0	0.00	4	0.19	1.66
Castilla	10	1.81	18	0.44	10	1.81	20	0.49	6.50
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.06	0.56
Fuente: EPID - V.S.P.									

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

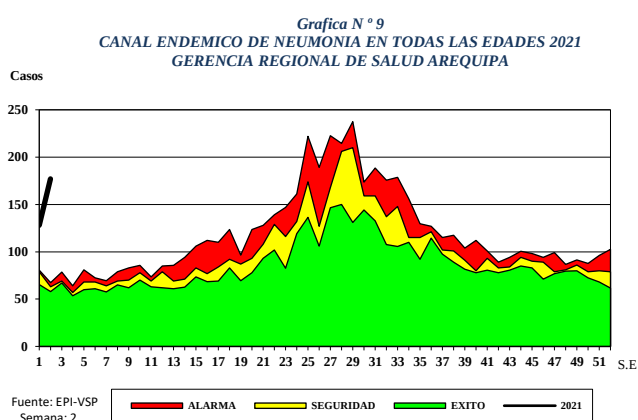


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2021

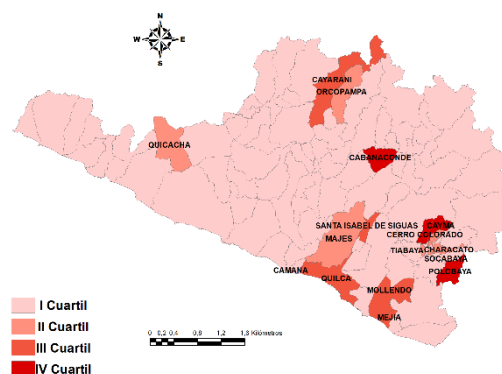


Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 5.26% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 7.21% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 10.73%.



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 61.86% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 177 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 38.3% en relación a la semana anterior y un incremento de 61.0% en relación a la semana 2 del 2020.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana, la notificación fue negativa.

En los mayores de cinco años, esta semana, se notificaron 03 casos en el grupo de edad 20 a 59 años y mayores de 60 años, procedentes de los distritos de Yanahuara, Cayma, Arequipa, y Hunter, reportados por el hospital CASE de EsSalud. En la semana 01 tenemos 8 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014 - 2021*																
PROVINCIAS	2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	6	60	6	39	3	42	1	79	6	58	5	227	1	200	0	8
Arequipa	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	180	0	8
Camana	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	0
Caraveli	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	8	0	0
Caylloma	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	1	5	0	0
Condesuyos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Castilla	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0
La Union	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 02

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 08 casos, correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años el 12.5% y a mayores de 60 años el 87.5%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Paucarpata y Yanahuara con 2 casos, Miraflores, Cayma, Arequipa y Hunter con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 18 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 50.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.15 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 2				ACUMULADO A LA S.E. 2				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	18	0.15	75	0.05	30	0.26	138	0.13	1.12
Arequipa	17	0.23	69	0.07	28	0.37	120	0.11	1.32
Camana	0	0.00	1	0.02	0	0.00	6	0.10	0.87
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Islay	0	0.00	2	0.04	0	0.00	3	0.05	0.49
Caylloma	1	0.09	3	0.03	1	0.09	8	0.08	0.83
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	0	0.00	0	0.00	1	0.18	1	0.02	0.43
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021		
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Vitor	3.92
2	Arequipa	1.93
3	Miraflores	0.63
4	Hunter	0.57
5	Cerro Colorado	0.22
6	J.L. Bustamante	0.20
7	Paucarpata	0.19
8	Alto Selva Alegre	0.18
9		
10		

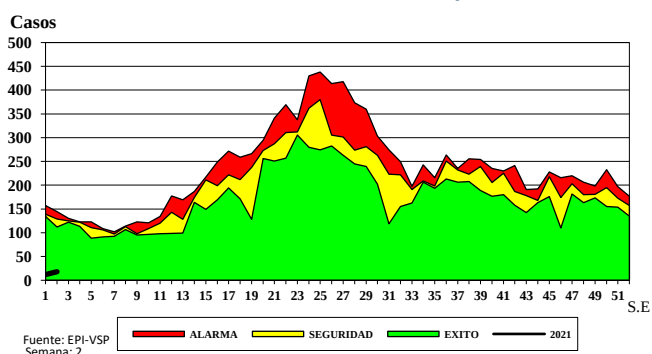
Fuente: EPD-VEA

Semana: 2

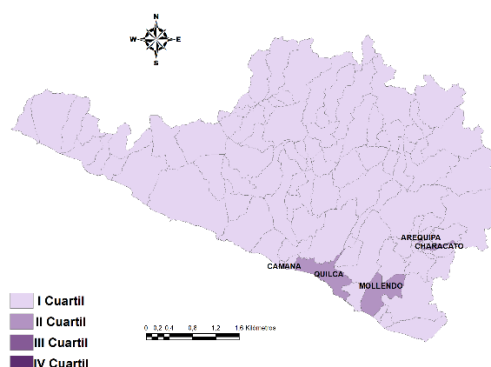
Existen 9 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 9 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 3 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 30 casos, con una prevalencia acumulada de 0.26 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB - ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOB-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Gráfica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 15 casos por semana.

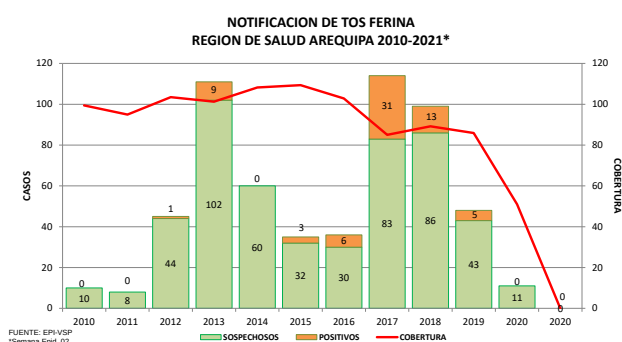
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 19.35% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificó 01 caso sospechoso de Sarampión/Rubéola teniendo una 0.07 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 0.07 x 100,000 Hab.



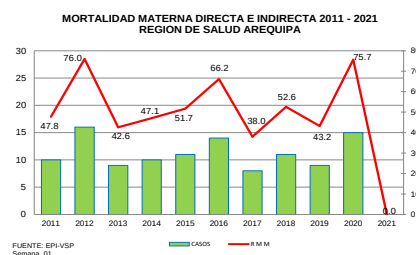
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2021								
DAÑOS	NOTIFICADOS		CONFIRMADOS		DESCARTADOS		INVESTIGACION	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
P. F. A.	3	0	0	0	3	0	0	0
TOS FERINA	11	0	0	0	11	0	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	19	1	0	0	19	0	0	1
TETANOS	2	0	2	0	0	0	0	0
DIFTERIA	6	0	0	0	6	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B	8	0	8	0	0	0	0	0
Información: acumulada de la semana 02								
Fuente: OF: EPI - VSP								

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

En la semana 01 la notificación fue negativa.

Durante el año 2020 se notificaron 15 casos con una RMM de 75.7 x 100,000 nacidos vivos. Fueron por causa directa 40.0% y de causa indirecta 60.0%.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2018 - 2021*										
REGION DE SALUD AREQUIPA										
PROVINCIAS	2018			2019			2020			2021
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	
Arequipa	5	4		4	1		5	6		
Camaná										
Caraveli				1						
Caylloma				1			1			
Castilla										
Condesuyos							1			
La Unión							1			
Islay										
Otro Dpto.	1	1		1	1					
TOTAL	6	5	0	5	4	0	6	9	0	0
FUENTE: EPI - VSP										
*Hasta la Semana 01										

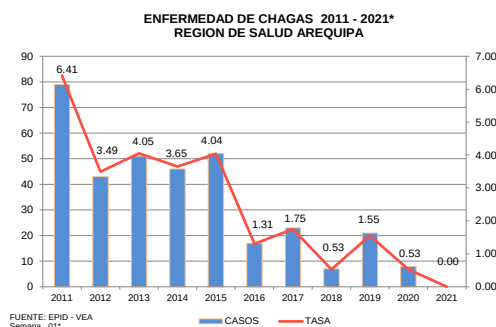


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2020 se mortificaron 8 casos, con una TNA de 0.53 x 100,000 Hab., cuya procedencia fue: de la provincia de Arequipa 07 y Camaná 01; y por grupos de edad 75.0% de 20 a 59 años y 25.0% mayores de 60 años.



Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

En la semana 01 la notificación se mantiene negativa

Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2020 no se notificó ningún caso

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2020 se reportaron 11 casos; con procedencia de Madre de Dios 81.8%, de Junín 9.1% y de Bolivia 9.1%. con lesión Cutánea 81.8% y con lesión Mucocutánea 18.2%.

Dengue

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2020 se notificaron 19 casos, con una procedencia de 73.7% Madre de Dios, de 10.5% Ucayali, de 5.3% Loreto, de 5.3% San Martín y de 5.3% Bolivia. Con Signos de Alarma 15.8% y Sin Signos de Alarma 84.2%.

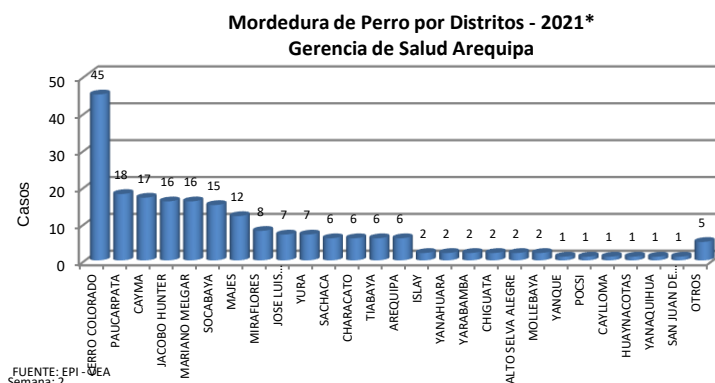
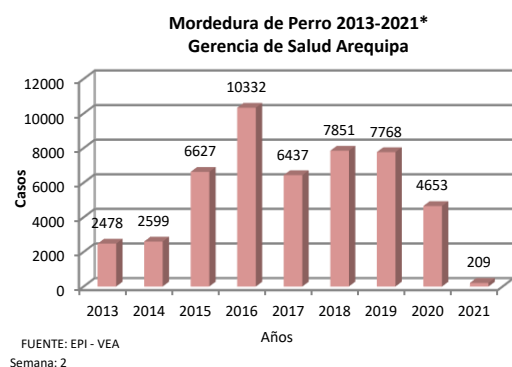
Chikungunya

Esta semana con notificación negativa.

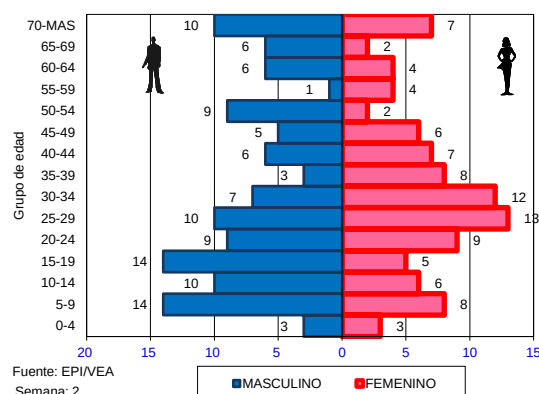
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

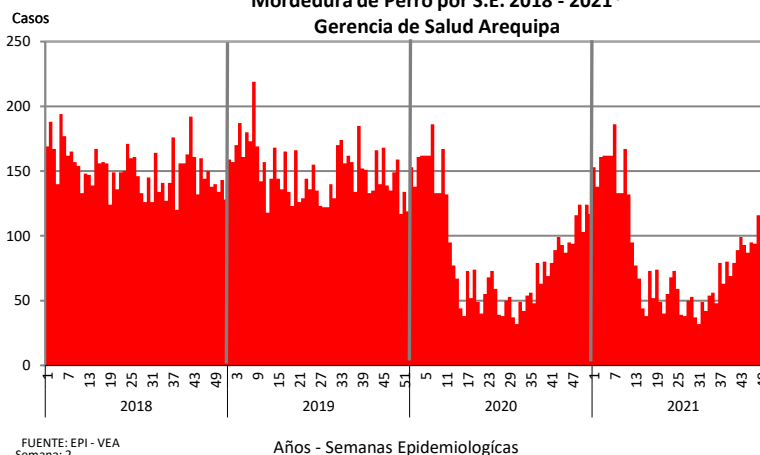
Esta semana se notificó 138 casos. De enero a la fecha tenemos 4653 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.



**PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2021***



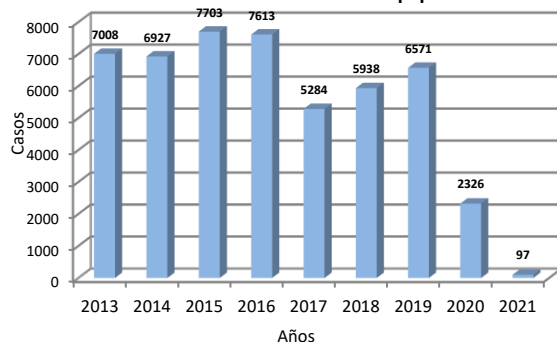
Mordedura de Perro por S.E. 2018 - 2021*
Gerencia de Salud Arequipa



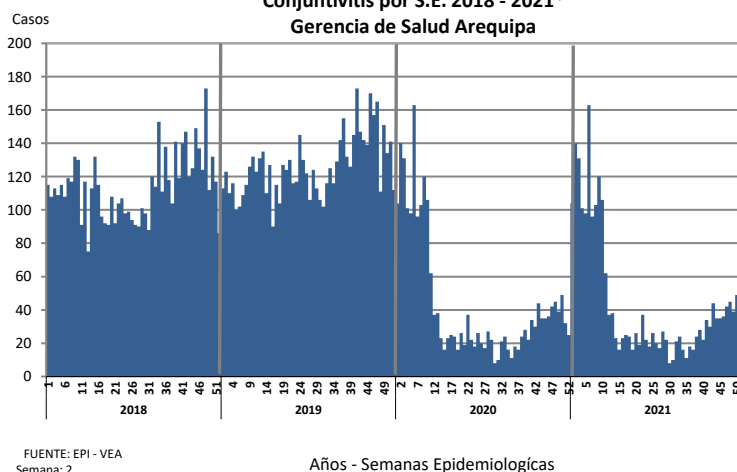
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 140 casos. De enero a la fecha tenemos 2326 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.

Conjuntivitis 2013-2021*
Gerencia de Salud Arequipa



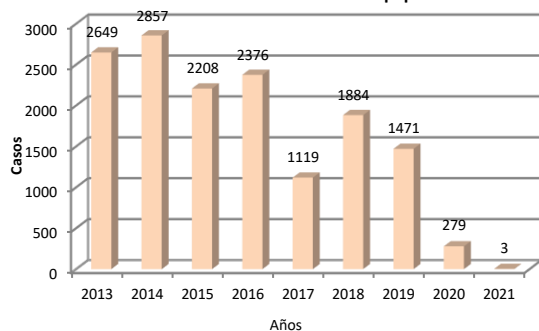
Conjuntivitis por S.E. 2018 - 2021*
Gerencia de Salud Arequipa



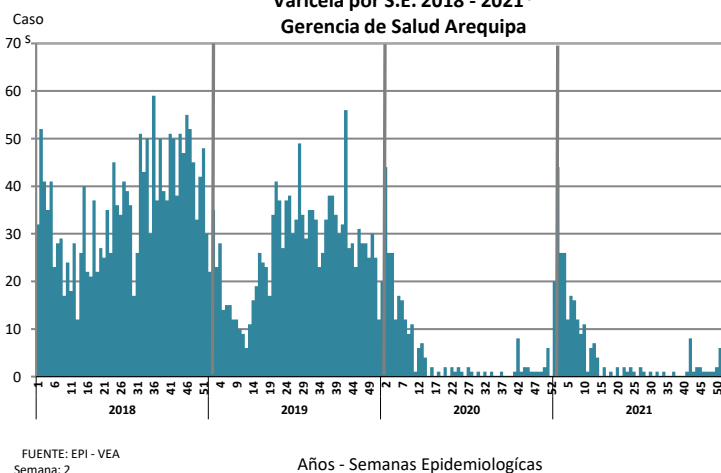
Varicela

Esta semana se notificó 44 casos. De enero a la fecha tenemos 257 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

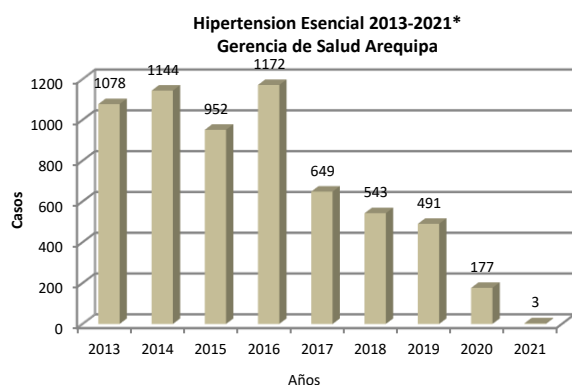
Varicela 2013-2021*
Gerencia de Salud Arequipa



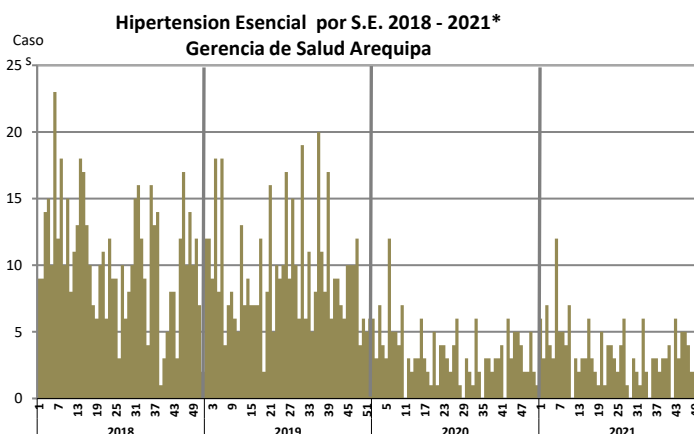
Varicela por S.E. 2018 - 2021*
Gerencia de Salud Arequipa



Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 177 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

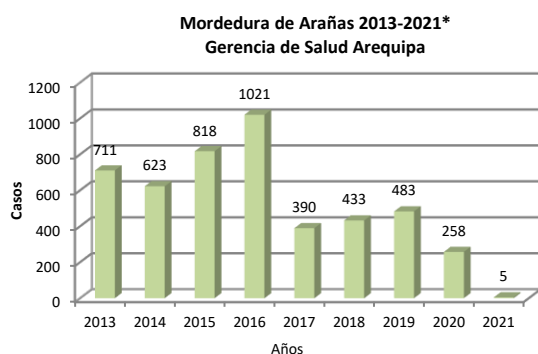


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

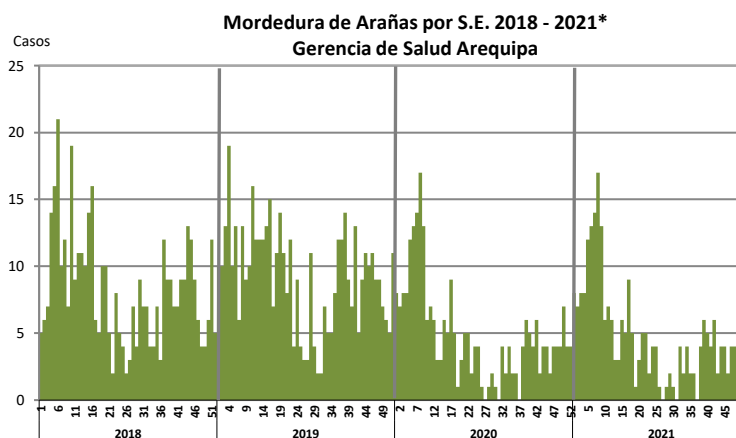
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 258 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

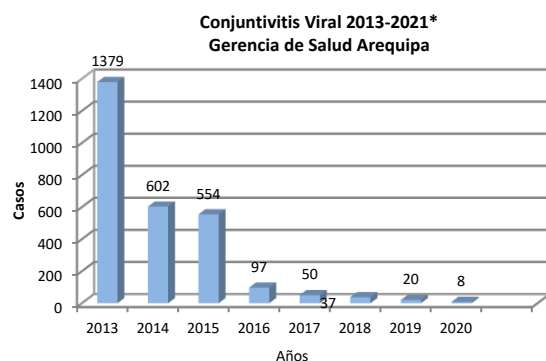


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

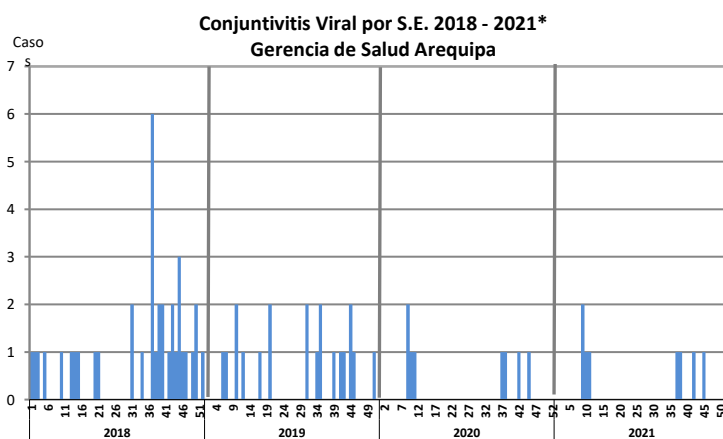
Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

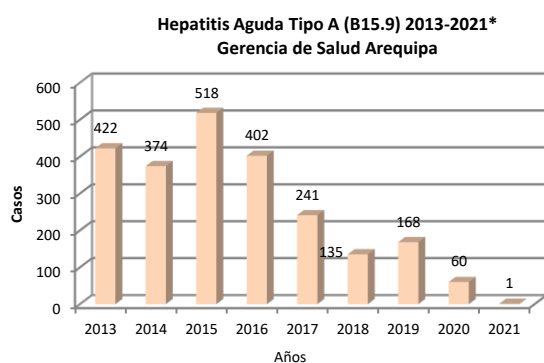


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

Años - Semanas Epidemiológicas

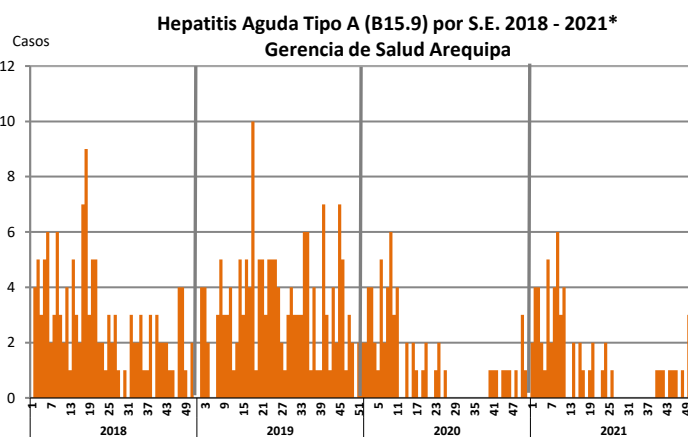
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.



FUENTE: EPI - VEA

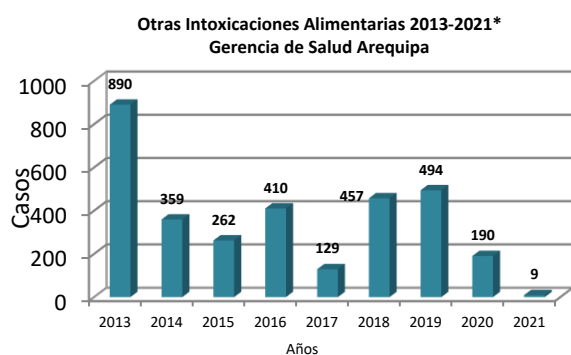
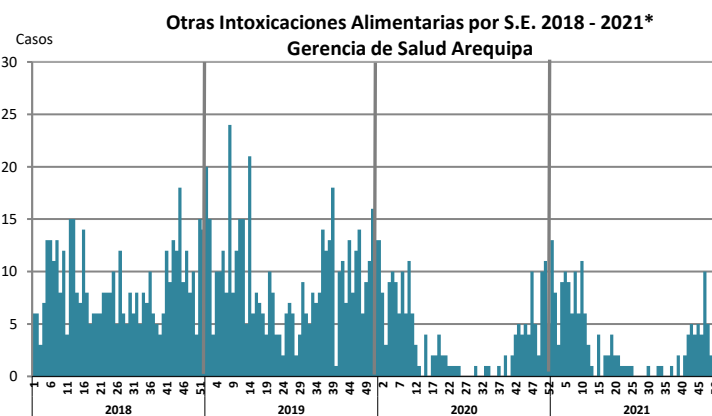
Semana: 2

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

Años - Semanas Epidemiológicas

Otras Intoxicaciones Alimentarias

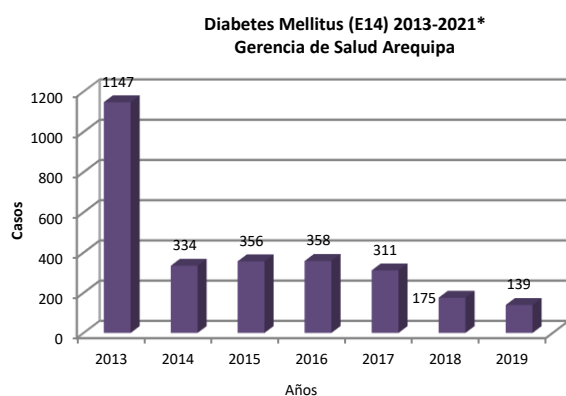
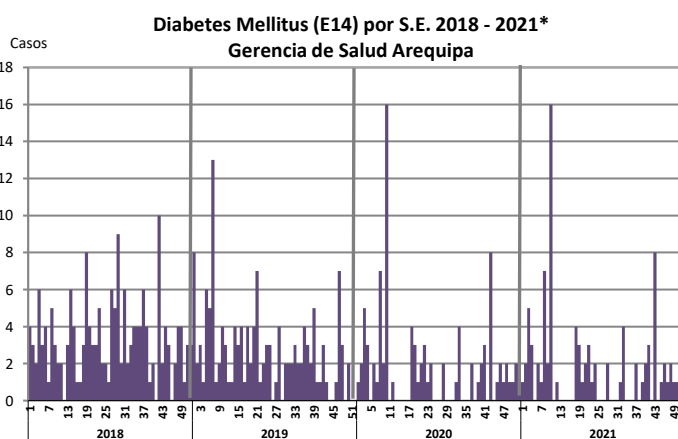
Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 190 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

Años - Semanas Epidemiológicas

Diabetes Mellitus (E14)

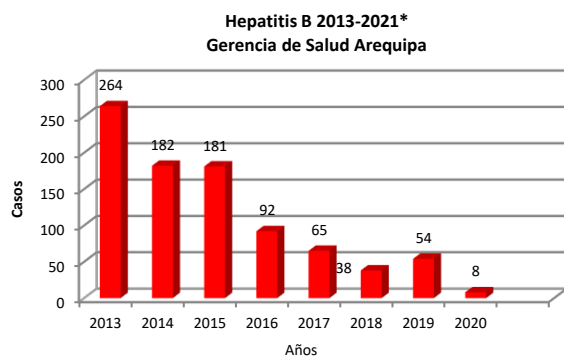
Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 91 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

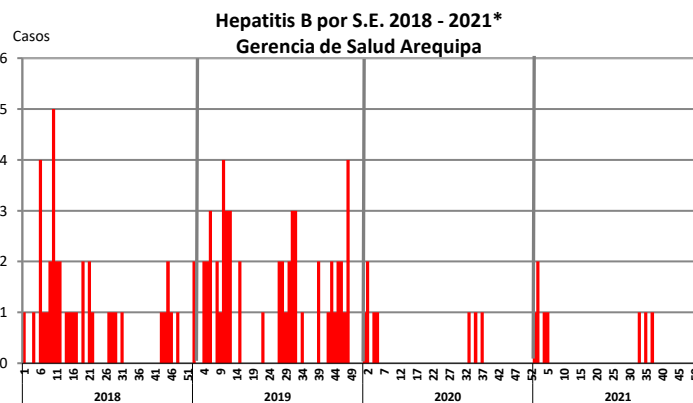
Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis B

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

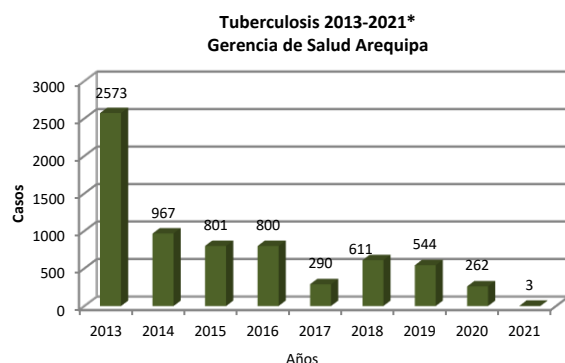


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

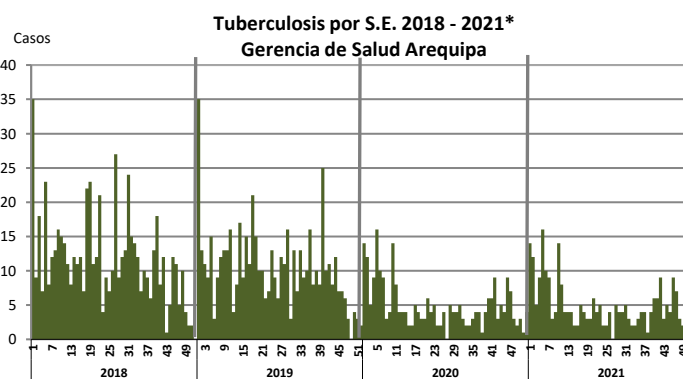
Años - Semanas Epidemiológicas

Tuberculosis

Esta semana se notificó 12 casos. De enero a la fecha tenemos 262 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 2

Años - Semanas Epidemiológicas

Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 2 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 62.6% con una disminución de 2.3% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.6% con una disminución de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 80.0% con un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 73.0% con una disminución de 1.4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 78.5% con una disminución de 0.7% en relación a la semana anterior.

