

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 27

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 17 (S.E. 27) 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

Med. Óscar Ugarte Ubilluz
Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Julio Manuel Ruíz Olano
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med. Christian 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 332 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 10.3% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 2 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.4% corresponde a las EDAS Acuosa y el 0.6% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	364	376	365	411	432	446	414	329	322	391	409	309	329
EDA DISENT.	5	7	7	3	8	5	8	1	2	1	7	3	4
HOSPITALIZADOS	0	0	1	0	1	3	3	3	7	1	7	5	6
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	392	388	376	300	367	346	318	340	324	264	292	279	299
EDA DISENT.	2	17	8	5	4	3	4	2	2	4	4	4	2
HOSPITALIZADOS	3	4	7	3	2	1	6	9	3	2	6	5	4
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	330												
EDA DISENT.	2												
HOSPITALIZADOS	5												
FALLECIDOS	0												

FUENTE: EPIVEA

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Yanahuara	33.54
2	Pocsi	32.26
3	Achoma	30.77
4	Sibayo	21.74
5	Arequipa	19.68
6	Quequeña	18.18
7	Callalli	15.63
8	Iray	13.33
9	Cahuacho	11.98
10	S.A. de Chuca	11.05

Fuente: EPD-VEA
Semana: 27

Existen 25 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 11 y 33 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				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	330	444	2	1	9512	15424	124	92	9636	82.00	15516	1124.4089
Arequipa	283	374	2	1	7335	11721	93	72	7428	99.01	11793	1129.97
Camana	8	9	0	0	267	521	7	9	274	35.73	530	865.76
Caraveli	12	12	0	0	411	553	1	3	412	51.26	556	1272.52
Islay	0	7	0	0	134	319	0	0	134	27.77	319	565.51
Caylloma	20	12	0	0	777	1048	18	5	795	69.15	1053	1083.71
Condesuyos	3	7	0	0	191	339	0	0	191	64.16	339	1604.81
Castilla	2	15	0	0	250	605	2	0	252	45.49	605	1489.16
La Union	2	8	0	0	147	318	3	3	150	77.20	321	2001.75

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 9636 casos, con una incidencia acumulada de 82.00 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 38.3% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

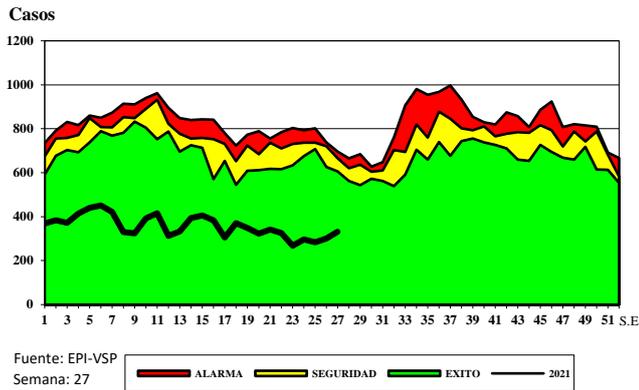
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caylloma, Caraveli y Camana.

Fallecidos por EDA:

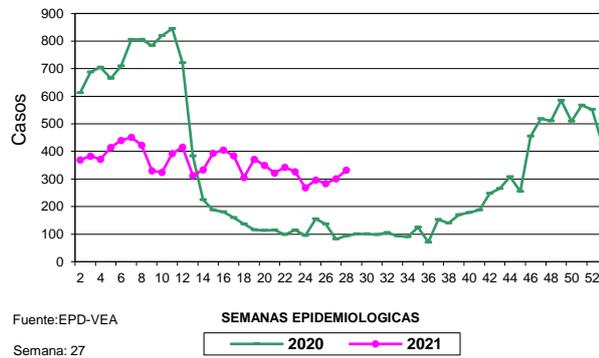
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

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

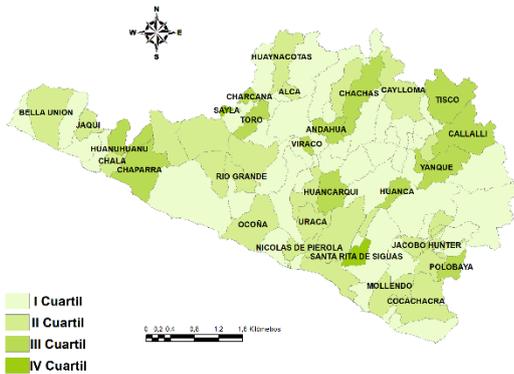
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



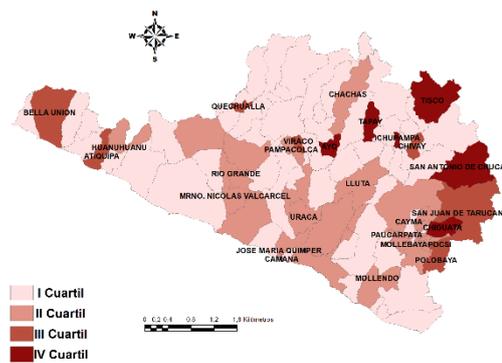
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2020 - 2021*



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 < 5 años, estamos en zona de Exitó, 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 10.1% en relación al año 2020. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 744 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 25.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 6 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													
SEMANAS	ENERO				FEBRERO					MARZO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	770	665	630	596	504	515	465	459	399	415	546	511	474
NEUMONIA	3	19	5	6	5	2	4	1	8	6	2	1	3
SOBA	12	18	17	11	8	8	10	6	6	8	13	6	8
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	645	782	856	887	885	893	921	805	788	765	675	745	592
NEUMONIA	4	6	5	7	3	3	3	3	2	2	4	5	5
SOBA	11	14	10	11	11	8	9	13	19	20	12	12	7
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEMANAS	JULIO			AGOSTO				SEPTIEMBRE					
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	744												
NEUMONIA	6												
SOBA	11												
FALLECIDO	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	Tauria	69.77
2	Yanahuara	53.49
3	Ichupampa	52.63
4	Madrigal	40.00
5	Quequeña	36.36
6	Vitor	35.29
7	Río Grande	31.63
8	Achoma	30.77
9	Arequipa	30.10
10	Yarabamba	28.57

Fuente: EPD-VEA
Semana : 27

Existen 46 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 28 y 69 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

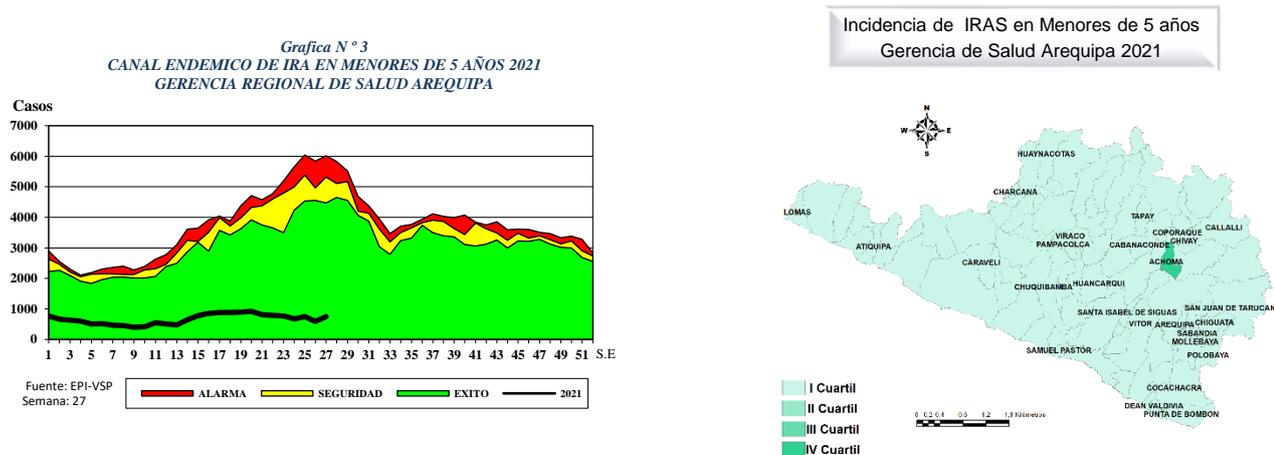
CUADRO Nº 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	
REGION	744	6.33	6491	4.70	17932	152.60	127729	122.39	972.73
Arequipa	553	7.37	5294	5.07	12783	170.38	92190	88.33	938.37
Camana	36	4.69	163	2.66	925	120.63	5629	91.95	951.43
Caraveli	23	2.86	112	2.56	697	86.72	3132	71.68	740.19
Islay	31	6.42	226	4.01	714	147.98	6203	109.96	1129.60
Caylloma	47	4.09	417	4.29	1444	125.60	11626	119.65	1202.80
Condesuyos	19	6.38	48	2.27	476	159.89	2297	108.74	1150.57
Castilla	16	2.89	166	4.09	530	95.67	4679	115.17	1128.30
La Union	19	9.78	65	4.05	363	186.82	1973	123.04	1299.29

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 17932 casos, con una incidencia acumulada de 152.60 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

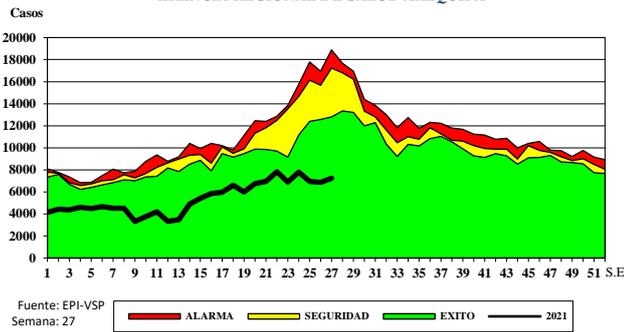
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Arequipa, Islay y Condesuyos. (Cuadro 4).



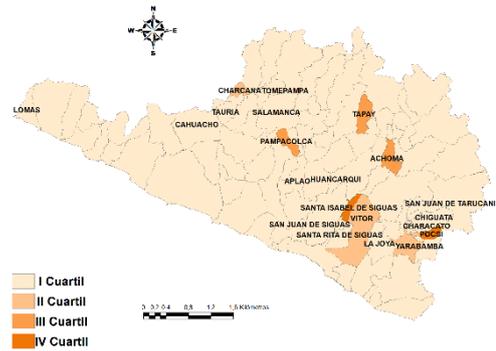
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 48.3% en relación al año 2020.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMIKO DE IRA TODAS LAS EDADES 2021
ERENCIA 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 Exito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 7235 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 5.5% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 36.6% en relación a la semana 27 del 2020

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 52.9% en relación al año 2020.

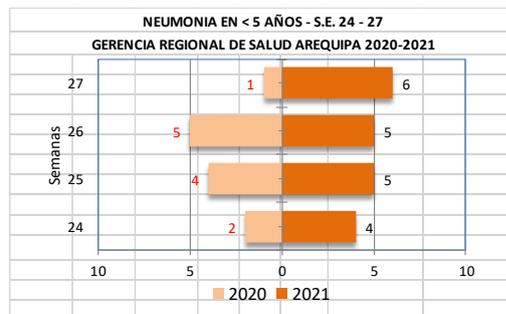
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 6 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 20.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.05 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 123 casos, con una prevalencia acumulada de 1.05 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 años GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021		
Nº	distritos	Neumonias <5a
		Tasa*1000
1	Callalli	7.81
2	Miraflores	0.94
3	Samuel Pastor	0.65
4	Villa Majes	0.12
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 27



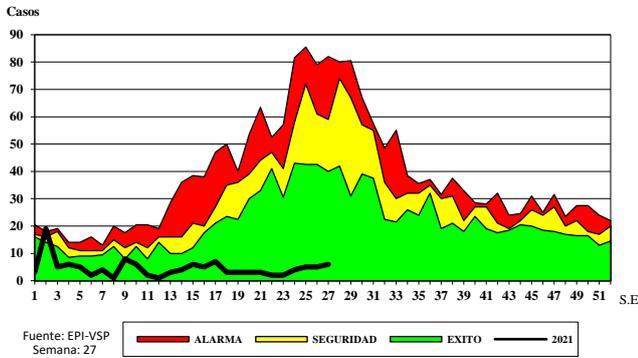
Existen 4 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 4 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 7 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 5 CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	
REGION	6	0.05	239	0.17	123	1.05	5171	4.95	35.35
Arequipa	3	0.04	208	0.20	82	1.09	3884	3.72	35.45
Camana	1	0.13	3	0.05	5	0.65	232	3.79	34.40
Caraveli	0	0.00	0	0.00	1	0.12	91	2.08	17.78
Islay	0	0.00	3	0.05	3	0.62	180	3.19	29.89
Caylloma	2	0.17	16	0.16	13	1.13	458	4.71	43.35
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	4	1.34	55	2.60	24.48
Castilla	0	0.00	9	0.22	14	2.53	224	5.51	51.55
La Union	0	0.00	0	0.00	1	0.51	47	2.93	26.70

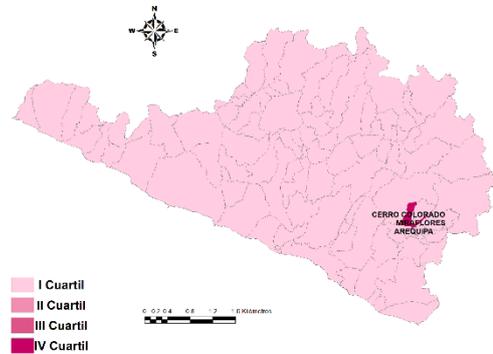
Fuente: EPID - V.S.P.

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

Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



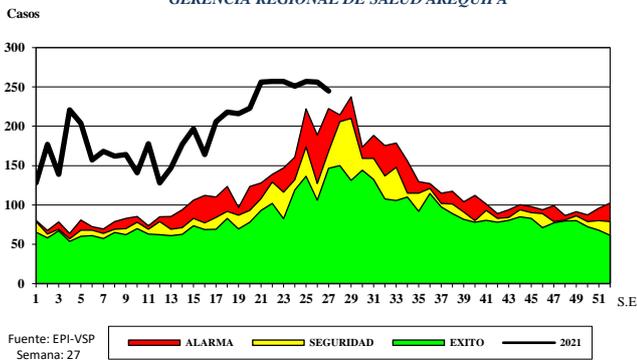
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2021



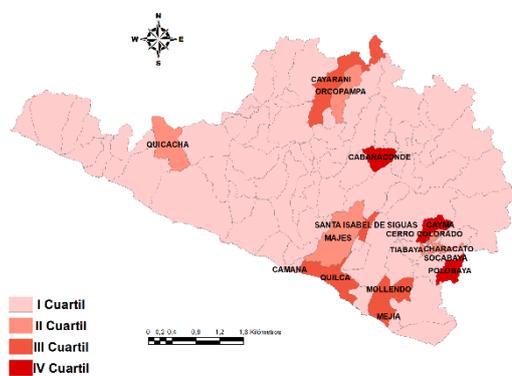
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 94.18% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 2.45%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



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 9.18% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 245 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 4.3% en relación a la semana anterior y un incremento de 14.7% en relación a la semana 27 del 2020.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana, la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 89 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	2	89
Arequipa	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	1	77
Camana	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	1
Caraveli	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Islay	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	8	0	4
Caylloma	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	1	5	0	2
Condesuyos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
Otros Dptos.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	4

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 27

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 91 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 2.2%, de 10 a 19 años el 1.1%, de 20 a 59 años el 13.2% y mayores de 60 años el 83.5%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Arequipa 16 con casos, Paucarpata 12 casos, Yanahuara con 10 casos, C. Colorado con 9 casos, Cayma y José L. Bustamante y R. con 5 casos, Miraflores con 4 casos, Hunter, M. Melgar, Socabaya y Sachaca con 3 casos, Tiabaya, y Mollendo con 02 casos y 10 distritos con 1 caso, y de los departamentos, de Lima con 2 casos y Puno y Cusco con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 11 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 57.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.09 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. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Tasa Total Acumulada x 10,000
	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	
REGION	11	0.09	114	0.08	299	2.54	2202	2.11	16.70
Arequipa	10	0.13	101	0.10	246	3.28	1959	1.88	19.71
Camana	0	0.00	2	0.03	3	0.39	76	1.24	11.47
Caraveli	0	0.00	1	0.02	0	0.00	19	0.43	3.67
Islay	1	0.21	2	0.04	20	4.15	37	0.66	9.31
Caylloma	0	0.00	7	0.07	17	1.48	86	0.89	9.48
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	0	0.00	1	0.02	13	2.35	25	0.62	8.23
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00

Fuente: EPID - V.S.P.

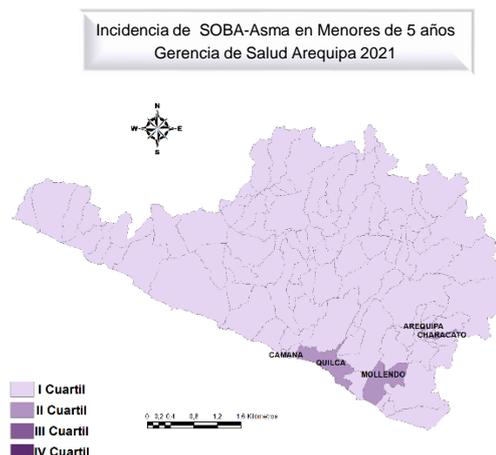
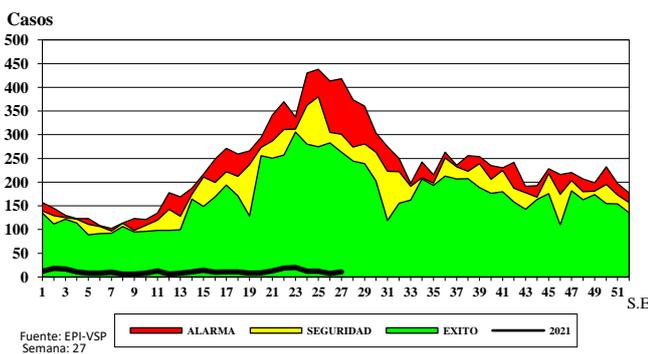
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021		
N°	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Arequipa	1.54
2	Sachaca	0.64
3	Hunter	0.57
4	Mollendo	0.50
5	Alto Selva Alegre	0.18
6	Cayma	0.15
7	Paucarpata	0.10
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 27

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

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 299 casos, con una prevalencia acumulada de 2.54 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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



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

El promedio de notificación semanal, este año es de 75 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 8.80% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

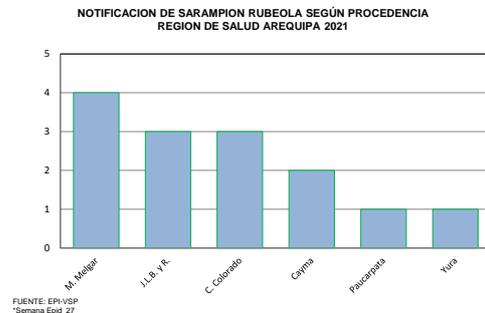
Esta semana la notificación de las enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

0

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 0.93 x 100,000 Hab. con Tos ferina una TNA de 0.13 x 100,000 Hab. y con Hepatitis B una TNA de 0.53 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
P. F. A.	3	0	0	0	3	0	0
TOS FERINA	11	2	0	0	11	1	1
SARAMPION / RUBEOLA	19	14	0	0	19	14	0
TETANOS	2	0	2	0	0	0	0
DIFTERIA	6	0	0	0	6	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B	8	8	8	8	0	0	0

Información: acumulada de la semana 27
Fuente: OF. EPI - VSP



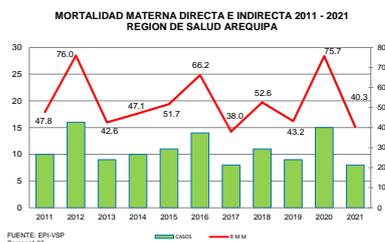
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 08 casos acumulados, con una RMM de 40.3 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 18 a 22 años 12.5%, 23 a 27 años 37.5%, de 33 a 37 años 25.0% y de 38 a 42 años 25.0%; y por clasificación inicial: con causa directa 50.0% e indirecta 50.0%.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGUN PROVINCIAS 2018 - 2021*												
PROVINCIAS	2018			2019			2020			2021		
	DIR	IND	INC									
Arequipa	5	4		4	1		5	6		3	4	
Camana												
Caraveli				1								
Caylloma				1			1			1		
Castilla												
Condesuyos								1				
La Union												
Islay								1				
Otro Dpto.	1	1		1	1		1	1		1	1	
TOTAL	6	5	0	5	4	0	6	9	0	4	4	0

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 26

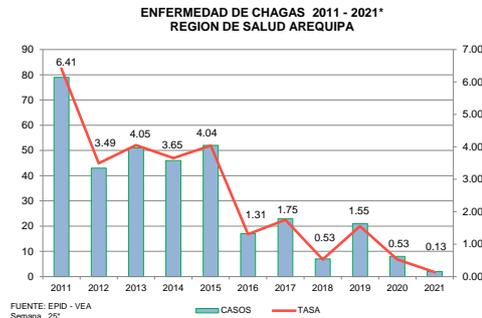


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos una TNA de 0.07 x 100,000 Hab., cuya procedencia es de la provincia de Arequipa, y el caso está en el grupo de edad 20 a 59 años.



Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con procedencia importado.

Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2020 no se notificó ningún caso

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, con procedencia de Madre de Dios el 66.7%, de Puno el 16.7% y de Cusco el 16.7%; según tipo: con lesión Cutánea el 83.3% y con lesión MucoCutánea el 16.7%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos 09 casos acumulados, de procedencia importada Ica 33.3%, Cusco 11.1%; con procedencia Autóctona 55.6%; clasificado con dengue sin signos de alarma el 100%.

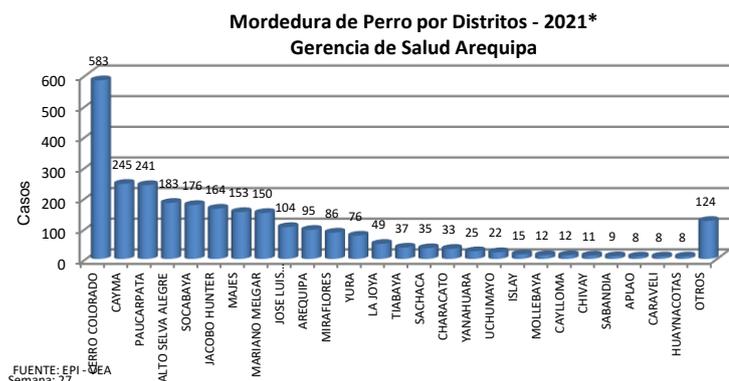
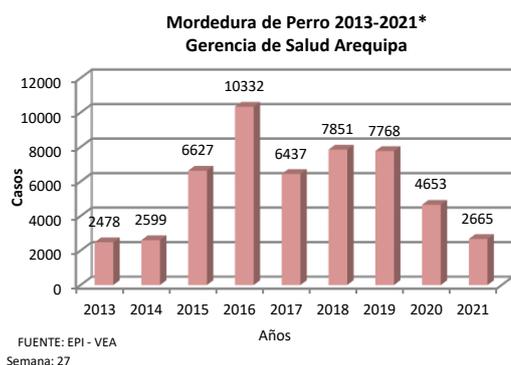
Chikungunya

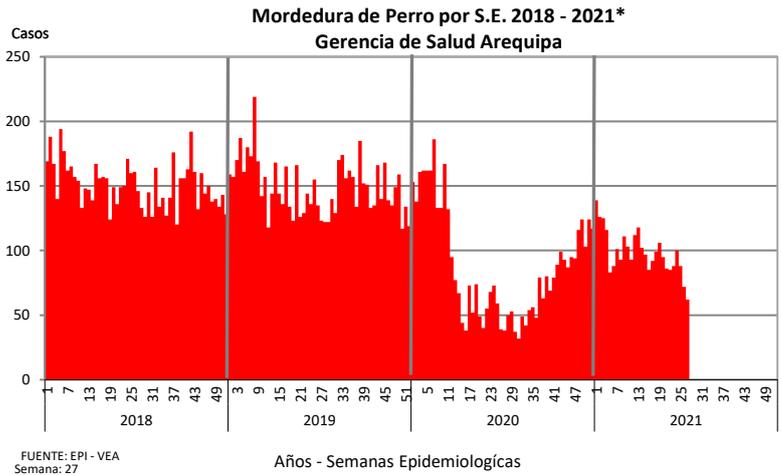
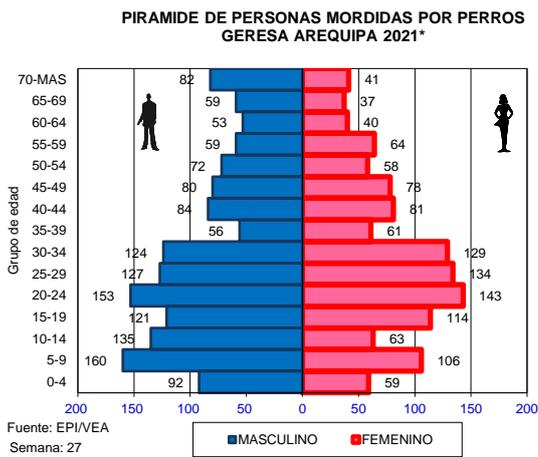
Esta semana con notificación negativa.

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

Mordedura de Perro

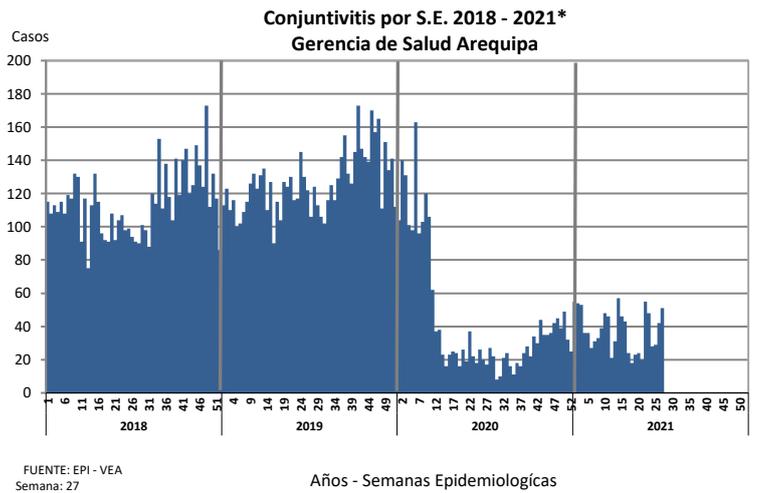
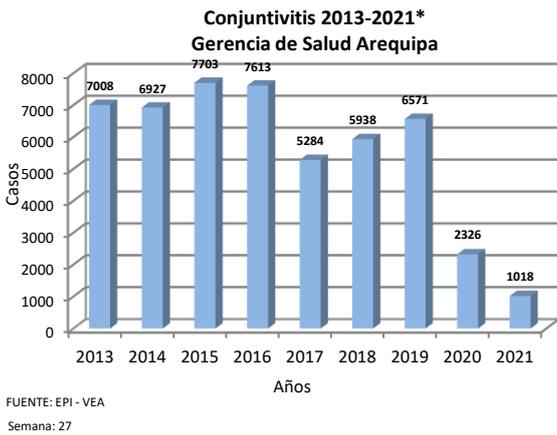
Esta semana se notificó 62 casos. De enero a la fecha tenemos 4653 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.





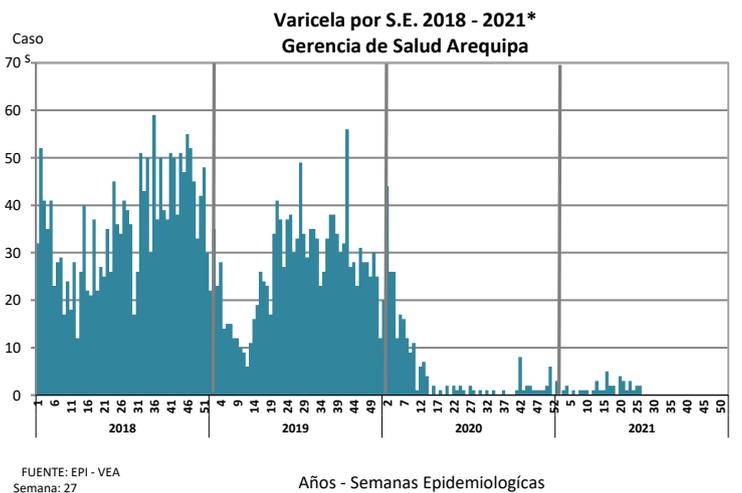
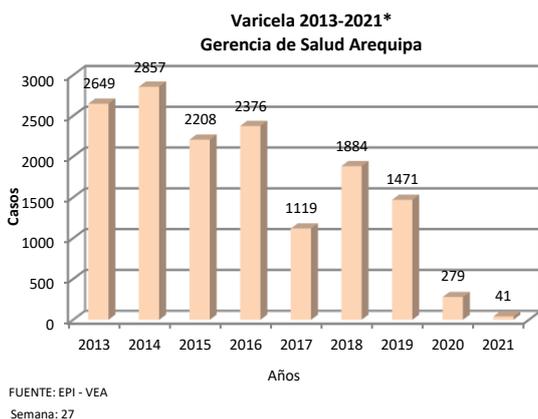
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 51 casos. De enero a la fecha tenemos 2326 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.



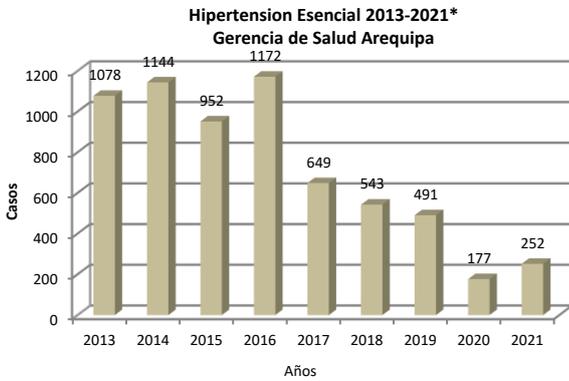
Varicela

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 257 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

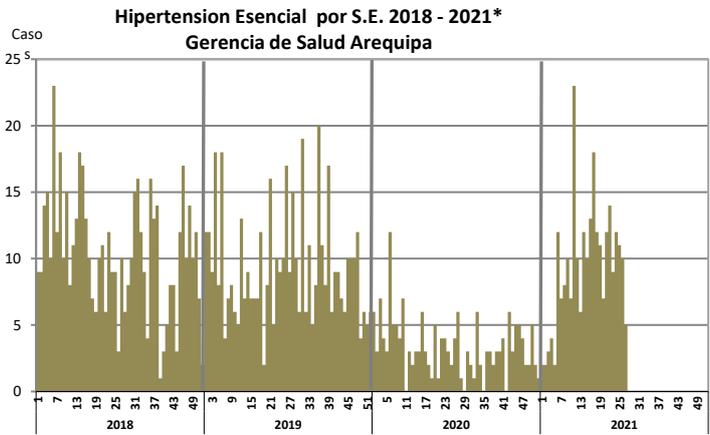


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 177 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

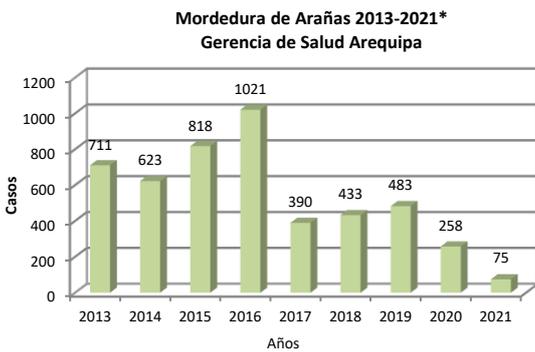


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

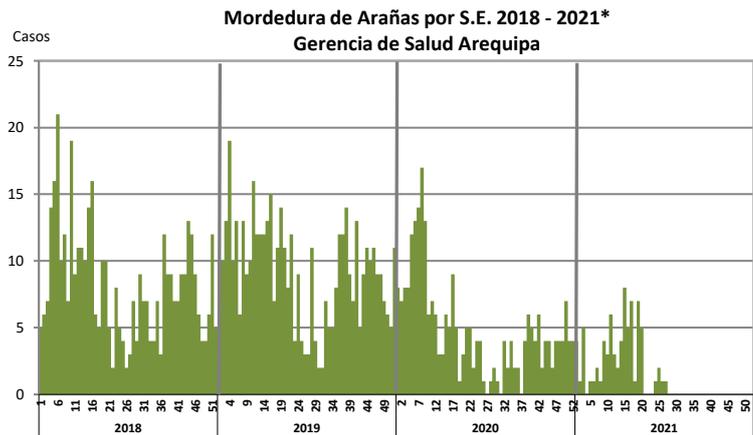
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 258 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

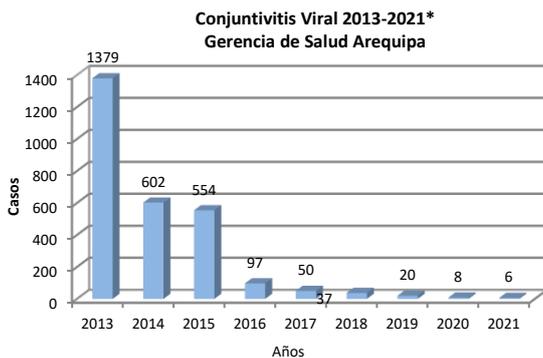


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

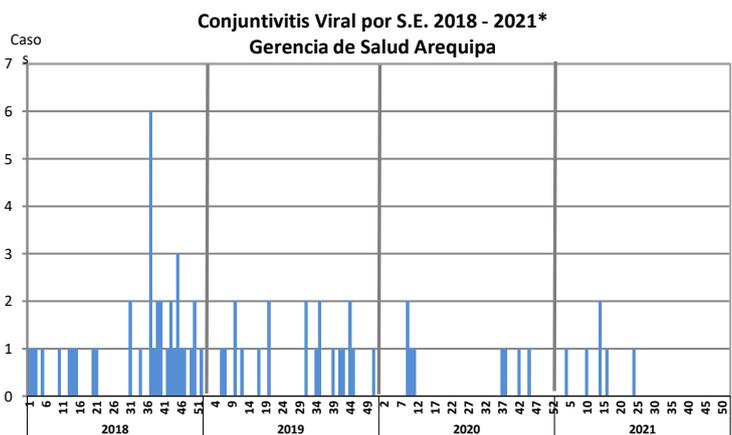
Años - Semanas Epidemiológicas

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: 27

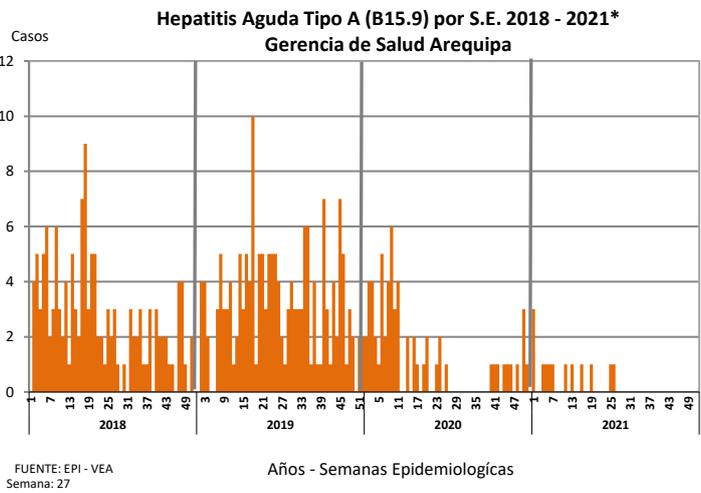
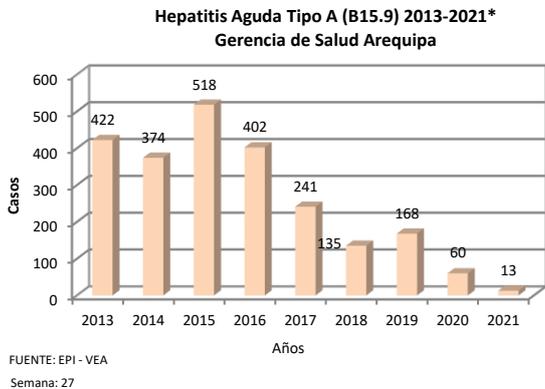


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Años - Semanas Epidemiológicas

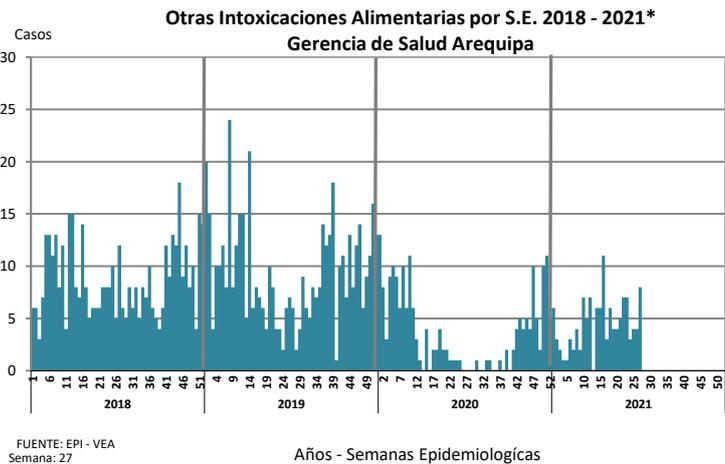
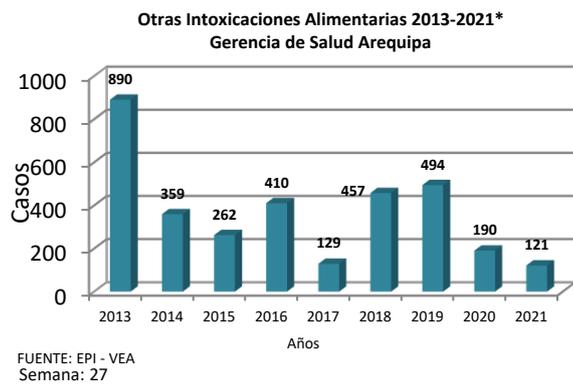
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.



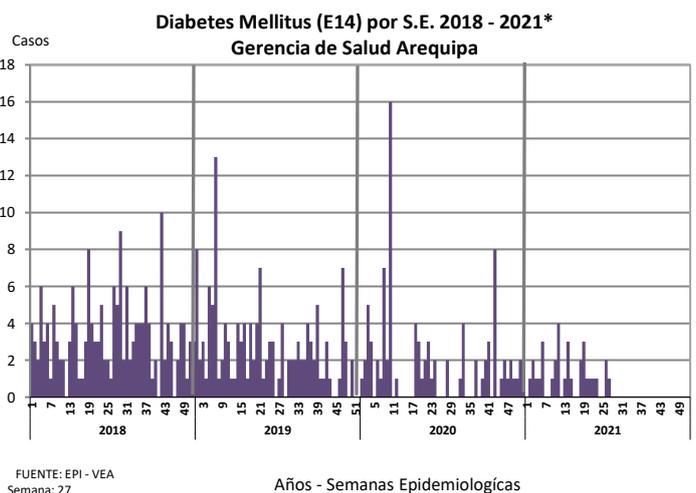
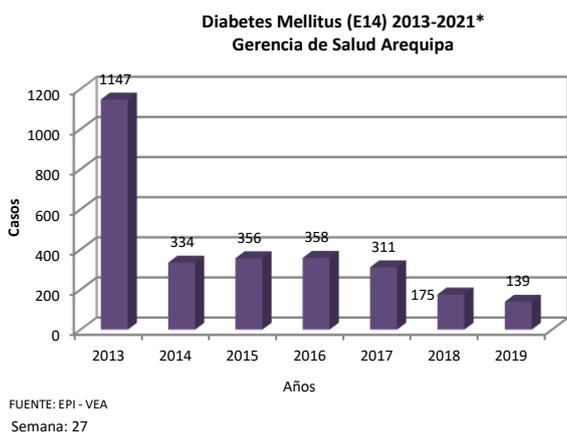
Otras Intoxicaciones Alimentarias

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



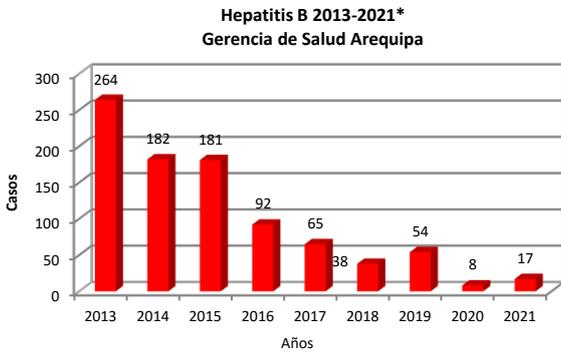
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 91 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

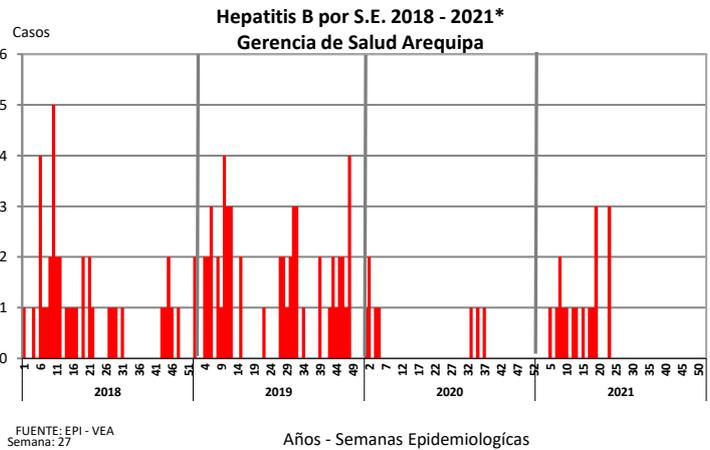


Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.



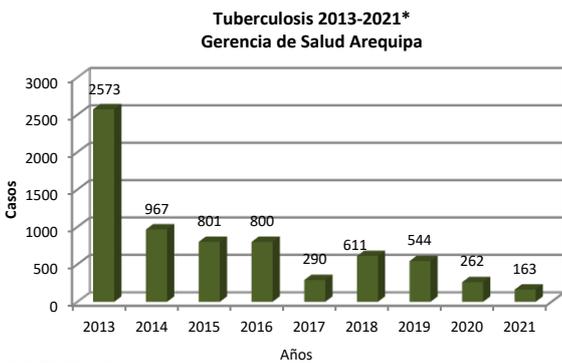
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27



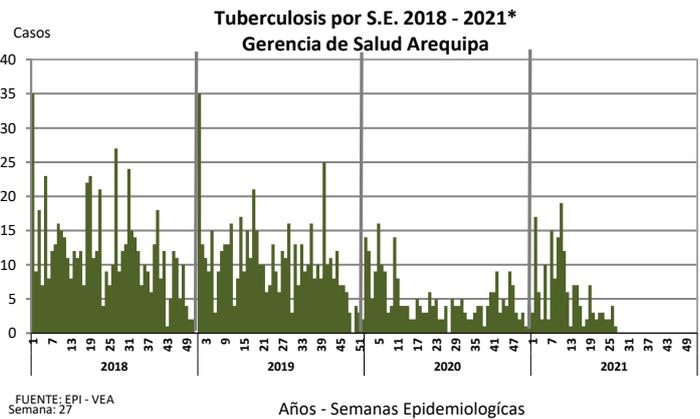
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 262 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 27 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 61.1% con una disminución de 8.8% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 93.8% con una disminución de 6.2% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 94.1% con una disminución de 5.9% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 63.2% con un incremento de 5.3% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 81.2% con una disminución de 5.3% en relación a la semana anterior.

