BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 16

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 17 (S.E. 16) 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. 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

BROTES 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 384 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 5.2% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 3 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97.9% corresponde a las EDAS Acuosas y el 2.1% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 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	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										
EDA DISENT.	2	17	8										
HOSPITALIZADOS	3	4	7										
FALLECIDOS	0	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	Tomepampa	31.25
2	Yanahuara	30.83
3	Andagua	30.61
4	Andaray	21.28
5	Quequeña	18.18
6	Arequipa	14.67
7	Mollebaya	12.77
8	Sta.Isa.de Siguas	9.71
9	Sabandia	9.23
10	Quicacha	9.15

Fuente:EPD-VEA
Semana: 16

Existen 30 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 9 y 31 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2021
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				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	N º	TASA*	N º	TASA**
REGION	376	617	8	9	6053	10148	88	69	6141	52.26	10217	740.40256
Arequipa	290	498	5	6	4530	7603	67	54	4597	61.27	7657	733.67
Camana	9	10	1	3	160	370	5	8	165	21.52	378	617.47
Caraveli	21	20	0	0	322	412	1	3	323	40.19	415	949.81
Islay	3	8	0	0	97	224	0	0	97	20.10	224	397.10
Caylloma	32	44	2	0	512	678	11	4	523	45.49	682	701.89
Condesuyos	4	4	0	0	121	193	0	0	121	40.64	193	913.65
Castilla	12	25	0	0	192	429	2	0	194	35.02	429	1055.95
La Union	5	8	0	0	119	239	2	0	121	62.27	239	1490.40

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 6141 casos, con una incidencia acumulada de 52.26 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 37.5% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

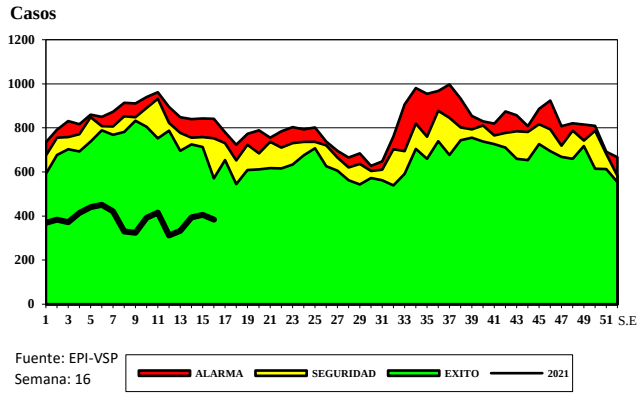
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caylloma, Caraveli y La Union.

Fallecidos por EDA:

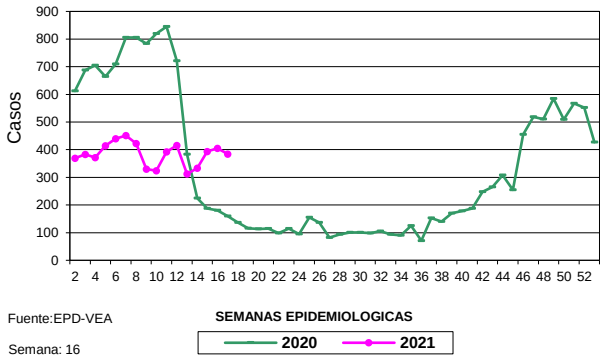
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

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

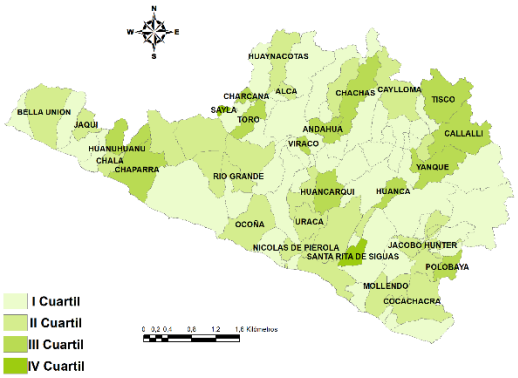
Grafica Nº 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



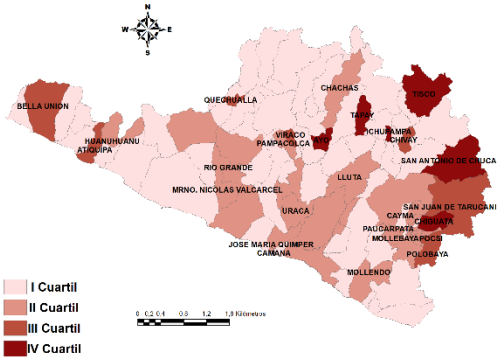
Grafica Nº 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2020 - 2021*



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 < de 5 años, estamos en zona de Exito, 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 51.3% en relación al año 2020. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 856 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 9.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro Nº 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	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

	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	645	782	856										
NEUMONIA	4	6	5										
SOBA	11	14	10										
FALLECIDO	0	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	Yanahuara	58.02
2	Quequeña	54.55
3	Ichupampa	52.63
4	Tuti	41.67
5	Arequipa	30.10
6	Lari	23.44
7	Pampamarca	22.73
8	Maca	20.41
9	Chiguata	19.53
10	Rio Grande	19.46
Fuente:EPD-VEA		
Semana: 16		

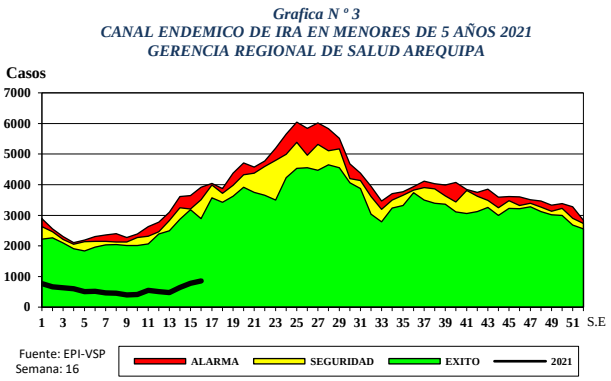
Existen 44 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 19 y 58 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

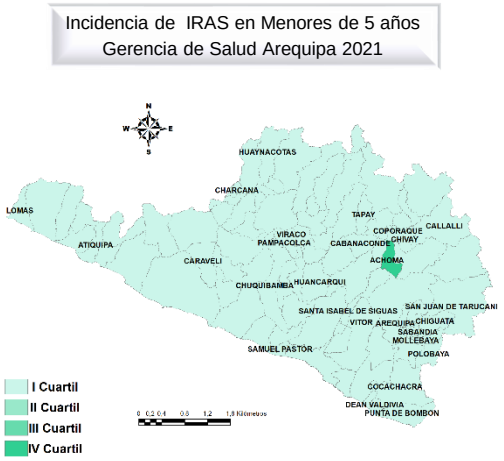
CUADRO Nº 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
R E G I O N	856	7.28	4999	3.62	9232	78.56	60667	58.13	466.79
Arequipa	628	8.37	3686	3.53	6578	87.68	42125	40.36	435.36
Camana	45	5.87	241	3.94	435	56.73	3457	56.47	564.99
Caraveli	29	3.61	92	2.11	406	50.52	1756	40.19	417.94
Islay	36	7.46	250	4.43	369	76.48	3471	61.53	627.10
Caylloma	62	5.39	415	4.27	737	64.10	5461	56.20	570.39
Condesuyos	24	8.06	74	3.50	205	68.86	1079	51.08	532.76
Castilla	19	3.43	174	4.28	312	56.32	2236	55.04	551.91
La Union	13	6.69	67	4.18	190	97.79	1082	67.47	707.49
Fuente: EPID - V.S.P.									

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 9232 casos, con una incidencia acumulada de 78.56 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

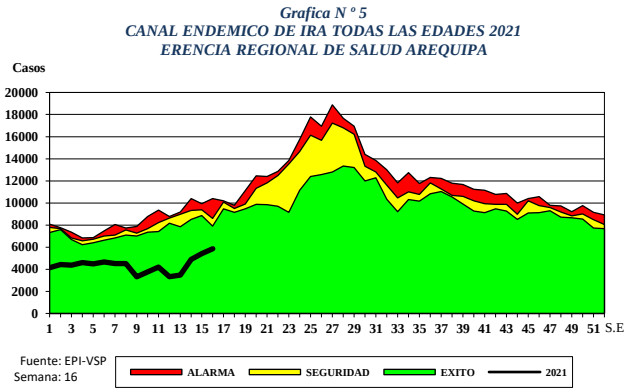
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Condesuyos, Islay y La Union. (Cuadro 4).

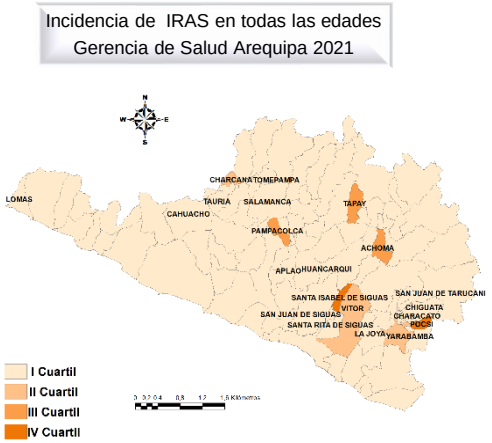




Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 183.0% en relación al año 2020.





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 5855 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 8.1% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 42.5% en relación a la semana 16 del 2020

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 57.9% en relación al año 2020.

Tendencia y Situación de las Neumonías

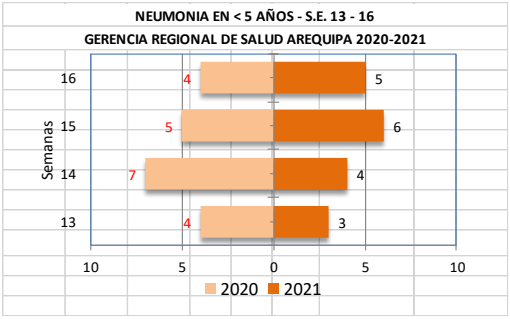
Esta semana se notificaron 5 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 16.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.04 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 80 casos, con una prevalencia acumulada de 0.68 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	Yanahuara	1.81
2	Miraflores	0.31
3	Hunter	0.29
4	Villa Majes	0.12
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 16



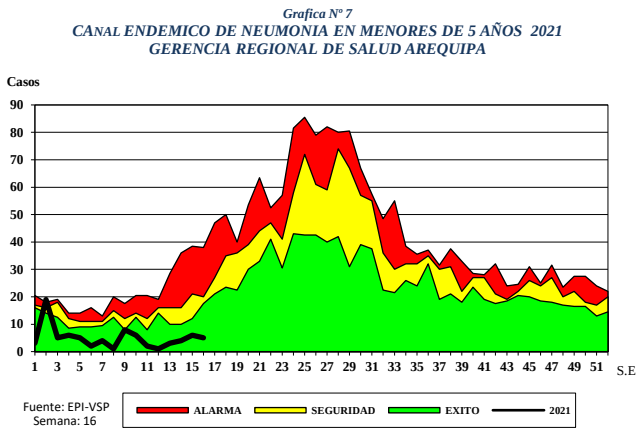
Existen 4 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 4 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 1 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

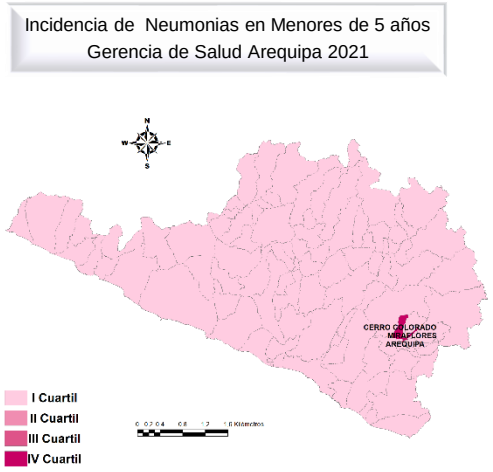
CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
REGION	5	0.04	159	0.12	80	0.68	2572	2.46	17.71
Arequipa	4	0.05	121	0.12	50	0.67	1817	1.74	16.69
Camana	0	0.00	4	0.07	2	0.26	185	3.02	27.15
Caraveli	0	0.00	1	0.02	1	0.12	71	1.62	13.92
Islay	0	0.00	8	0.14	3	0.62	107	1.90	17.96
Caylloma	1	0.09	19	0.20	6	0.52	257	2.64	24.20
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	4	1.34	36	1.70	16.60
Castilla	0	0.00	6	0.15	14	2.53	85	2.09	21.44
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14	0.87	7.79

Fuente: EPID - V.S.P.

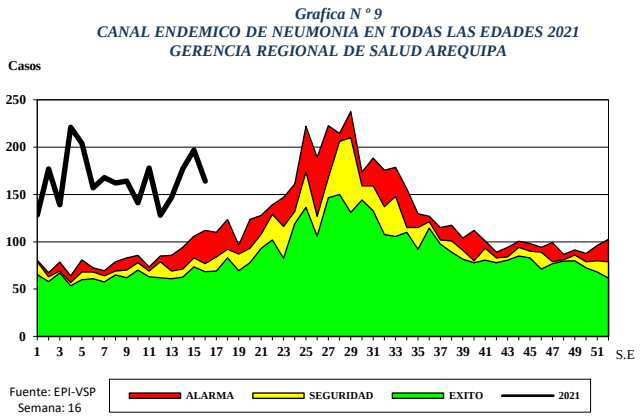
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

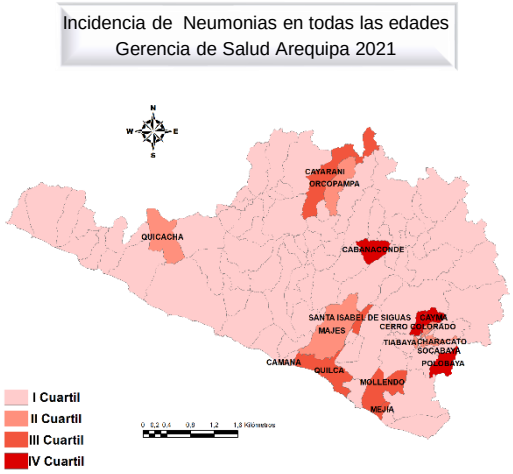




Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 3.02% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 3.05%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 31.71% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 164 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 16.8% en relación a la semana anterior y un incremento de 88.4% en relación a la semana 16 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, se ha notificado 01 caso en el grupo de edad de mayores de 60 años, procedente del distrito de José L. Bustamante y Rivero, reportado por el hospital de Yanahuara de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 69 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	69
Arequipa	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	1	60
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	3
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	2

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 16

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 71 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 2.8%, de 10 a 19 años el 1.4%, de 20 a 59 años el 12.7% y mayores de 60 años el 83.1%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Arequipa 11 con casos, Yanahuara con 9 casos, Paucarpata con 7 casos, C. Colorado con 6 casos, Cayma con 5 casos, Miraflores y José L. Bustamante y R. con 4 casos, Hunter y M. Melgar con 3 casos, Sachaca, Tiabaya, Mollendo, y Socabaya con 02 casos y 9 distritos con 1 caso, y de los departamentos, de Puno y Cusco con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 10 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 28.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.09 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO Nº 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. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
R E G I O N	10	0.09	92	0.07	166	1.41	1269	1.22	9.58
Arequipa	9	0.12	87	0.08	140	1.87	1131	1.08	11.36
Camana	0	0.00	0	0.00	0	0.00	41	0.67	5.95
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9	0.21	1.74
Islay	0	0.00	1	0.02	7	1.45	21	0.37	4.57
Caylloma	0	0.00	3	0.03	9	0.78	55	0.57	5.89
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	1	0.18	1	0.02	10	1.81	12	0.30	4.77
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

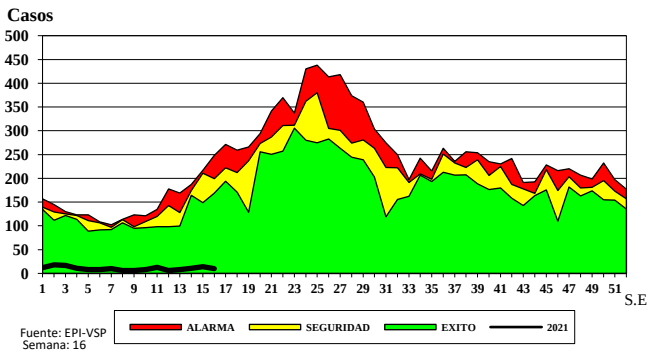
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Characato	1.52
2	Aplao	0.97
3	Arequipa	0.77
4	Alto Selva Alegre	0.36
5	Hunter	0.29
6	Cerro Colorado	0.15
7	Paucarpata	0.10
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 16

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

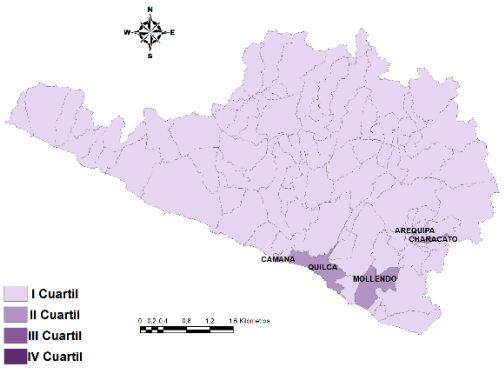
El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 166 casos, con una prevalencia acumulada de 1.41 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica Nº 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana: 16

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



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

El promedio de notificación semanal, este año es de 10 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 9.80% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 02 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 0.53 x 100,000 Hab.

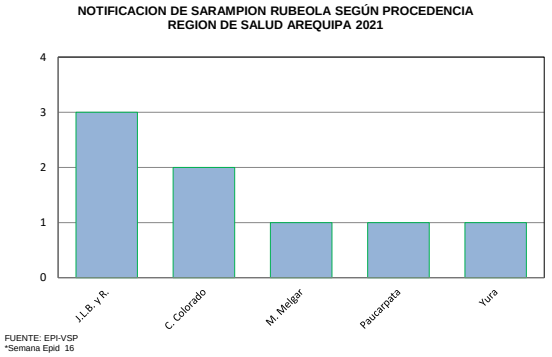
Las enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 0.53 x 100,000 Hab. y con Hepatitis B 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	8	0	0	19	8	0	0
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	1	8	1	0	0	0	0

Información: acumulada de la semana 16
Fuente: OF. EPI - VSP



Tendencia y Situación de la Muerte Materna

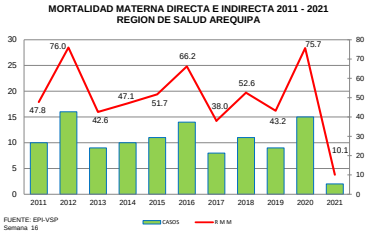
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados, con una RMM de 10.1 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 18 a 22 años 50.0% y de 33 a 37 años 50.0%; y por clasificación inicial: con causa indirecta 100%.

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	DIR	IND	INC
Arequipa	5	4		4	1		5	6			2	
Camaná												
Caravelí					1							
Caylloma					1		1					
Castilla												
Condesuyos								1				
La Unión												
Islay								1				
Otro Dpto.	1	1		1	1			1				
TOTAL	6	5	0	5	4	0	6	9	0	0	2	0

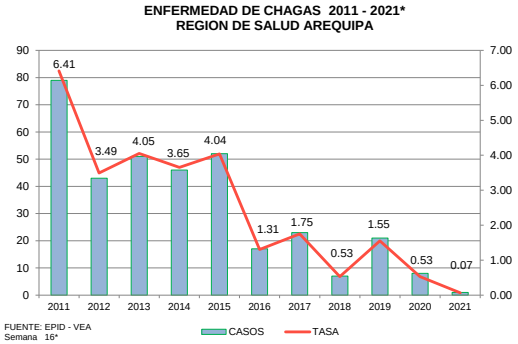
FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 16



Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue 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.

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 la notificación fue negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos 1 caso acumulado, con procedencia de Madre de Dios, con tipo de lesión Cutánea.

Dengue

Esta semana se han notificado 07 casos, 02 procedente de Ica, y 05 de la provincia de Caraveli de Arequipa.
De la semana 01 a la fecha tenemos 08 casos acumulados, de procedencia importada Ica 25.0%, Cusco 12.5%; con procedencia Autóctona 62.5%; clasificado con dengue sin signos de alarma el 100%.

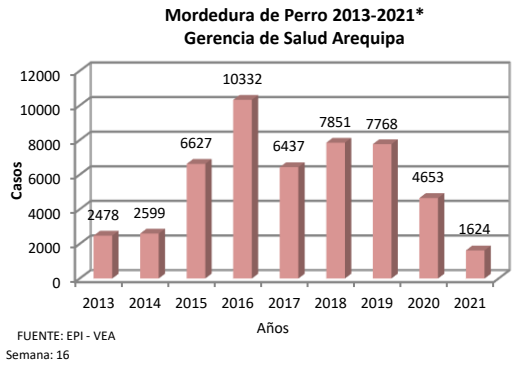
Chikungunya

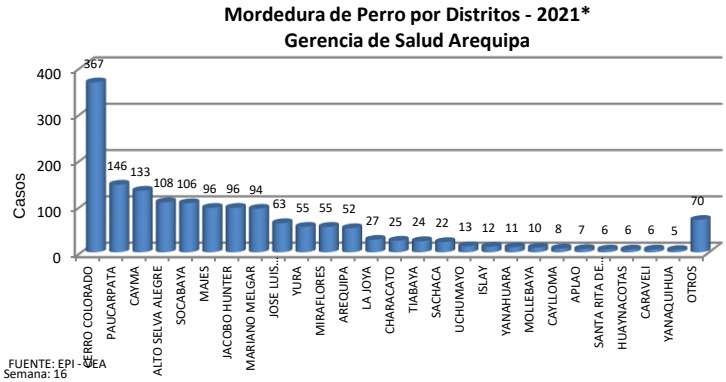
Esta semana con notificación negativa.

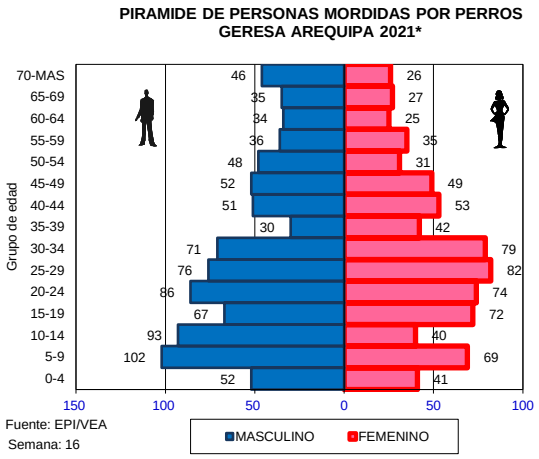
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

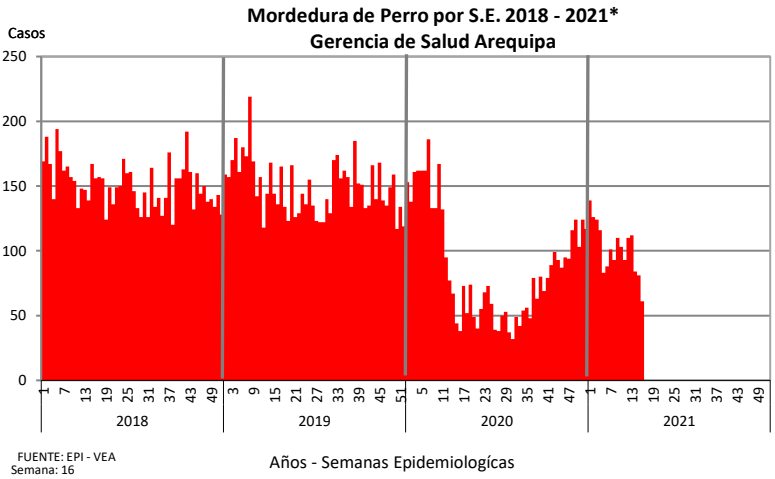
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 61 casos. De enero a la fecha tenemos 4653 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.



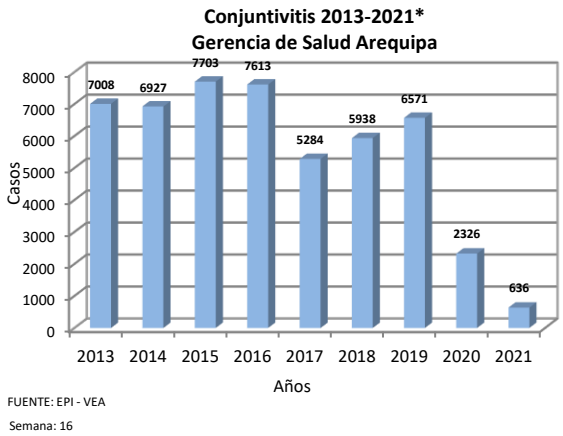


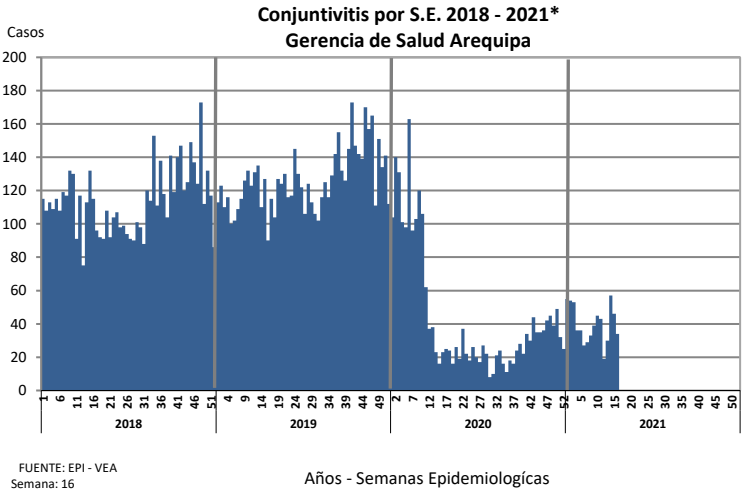




Conjuntivitis

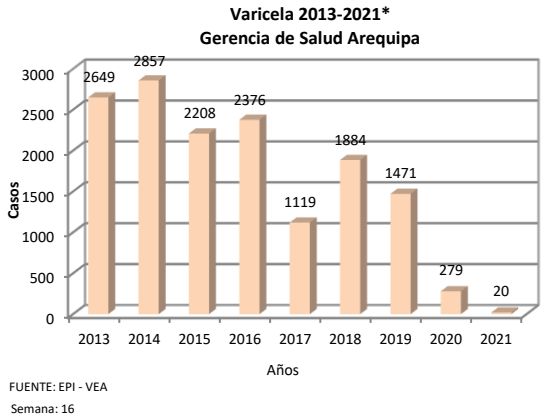
Esta semana se notificó 34 casos. De enero a la fecha tenemos 2326 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.

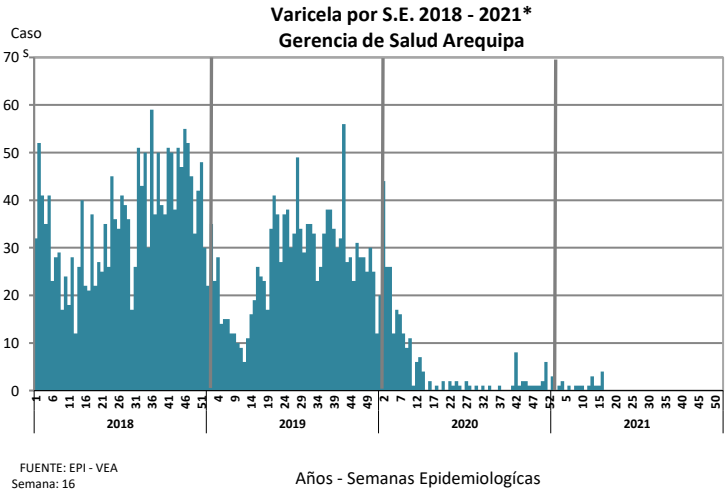




Varicela

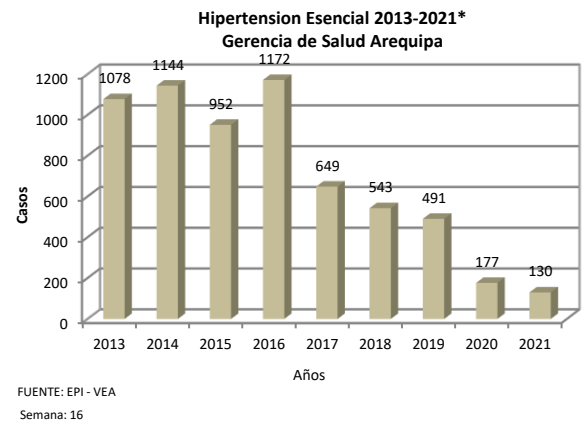
Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 257 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

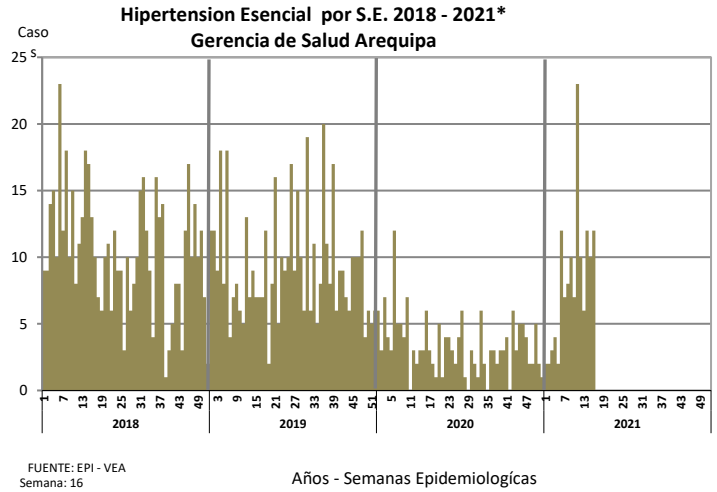




Hipertension Esencial

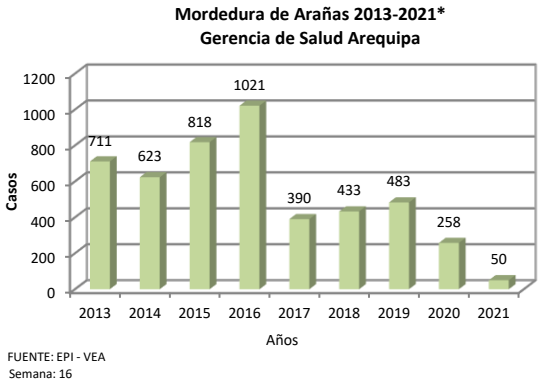
Esta semana se notificó 12 casos. De enero a la fecha tenemos 177 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.

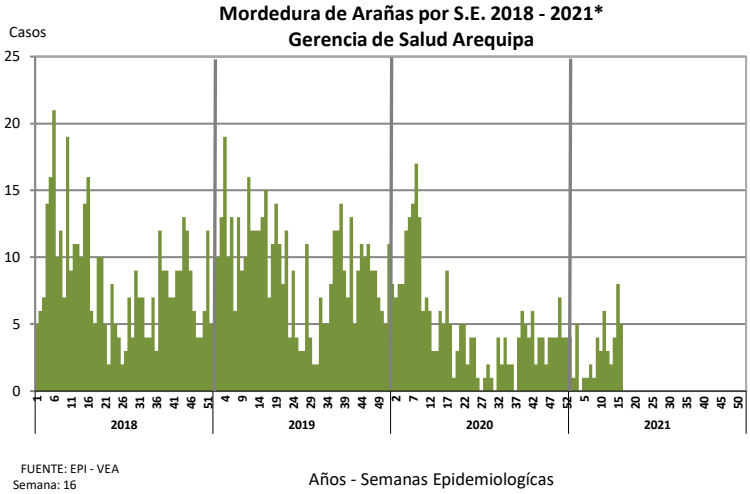




Mordeduras de Arañas

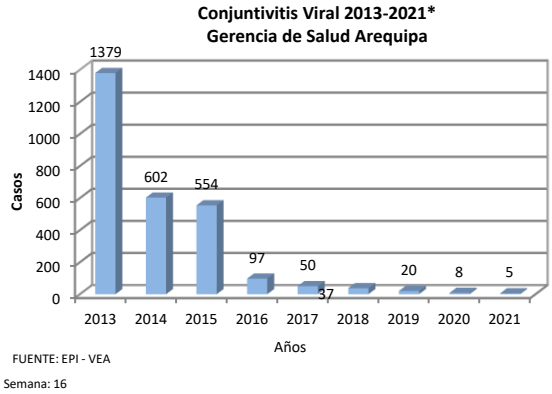
Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 258 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.

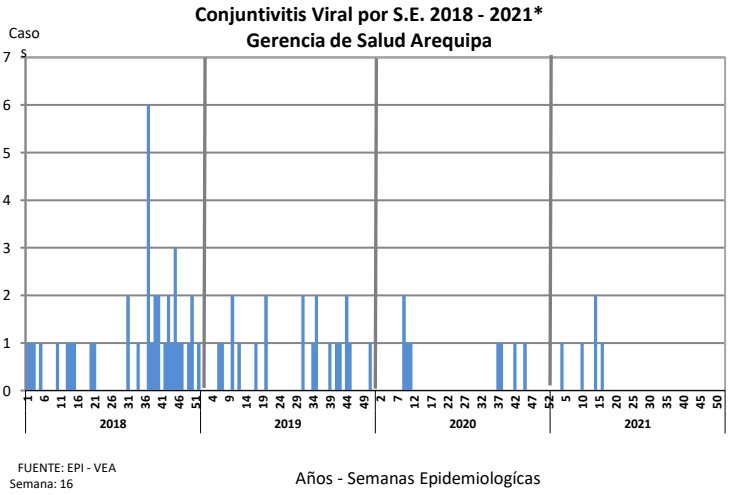




Conjuntivitis Viral

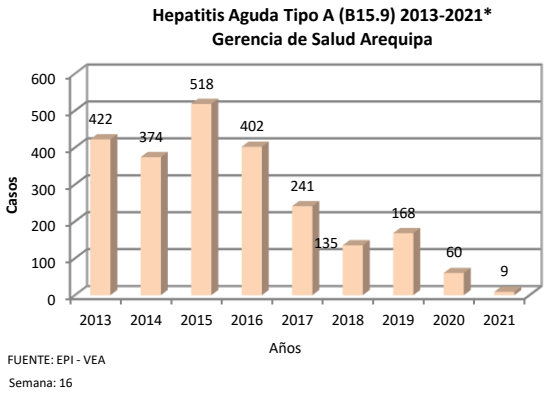
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.

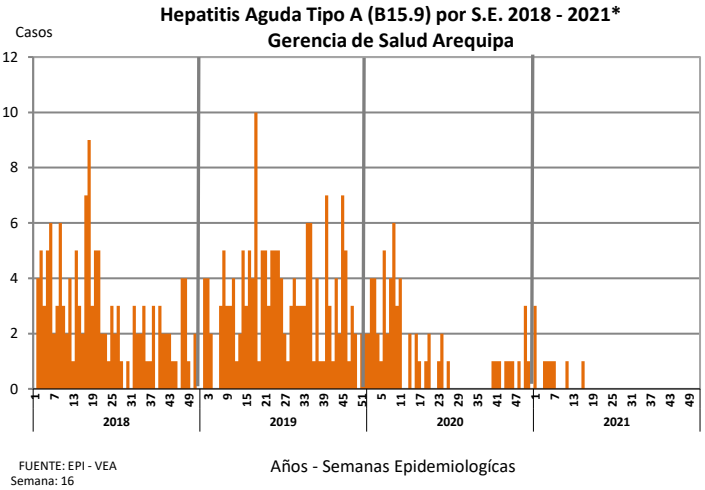




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

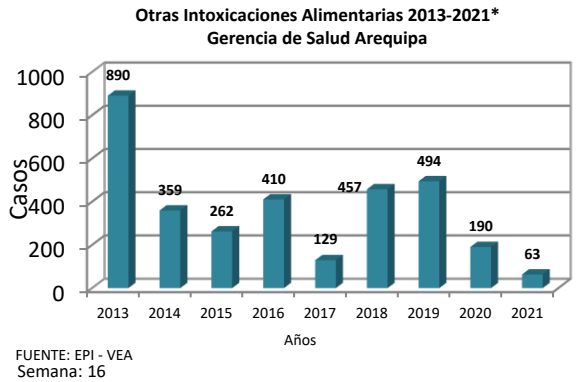
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.

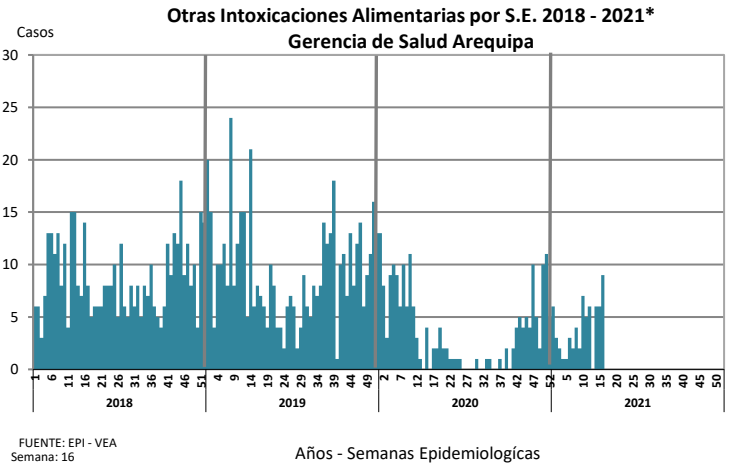




Otras Intoxicaciones Alimentarias

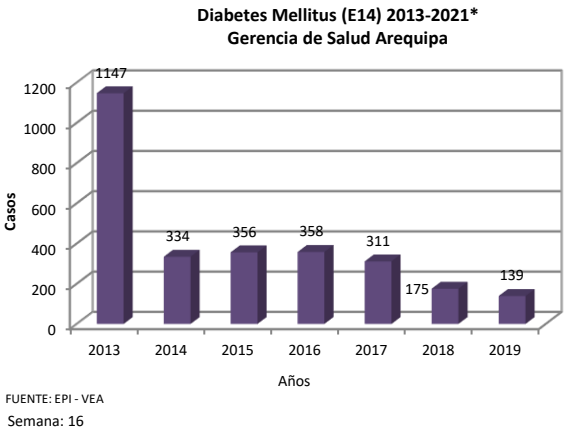
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 190 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.

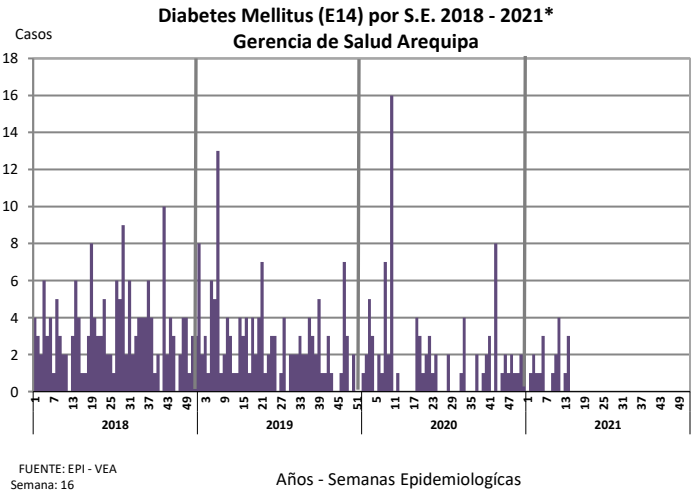




Diabetes Mellitus (E14)

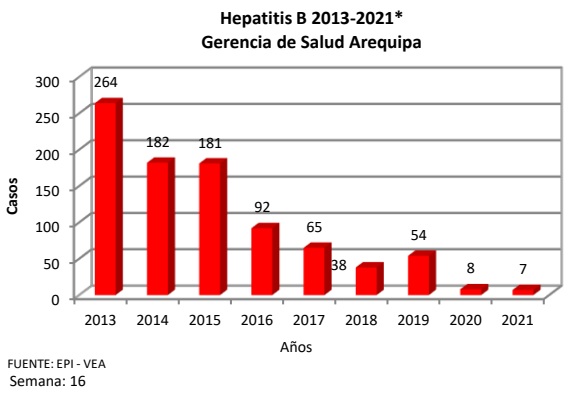
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 91 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

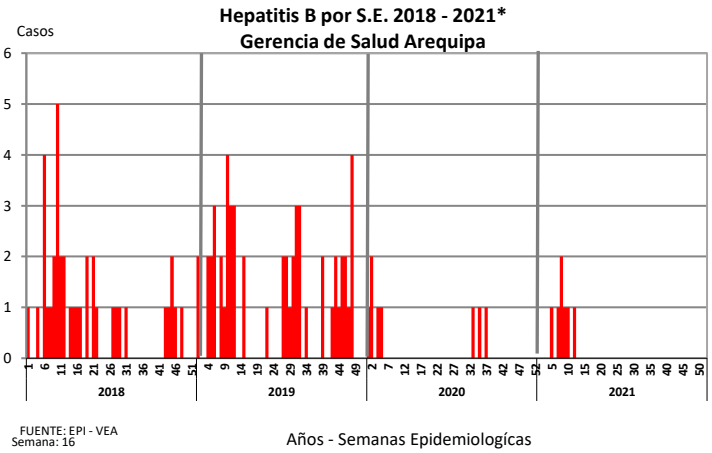




Hepatitis B

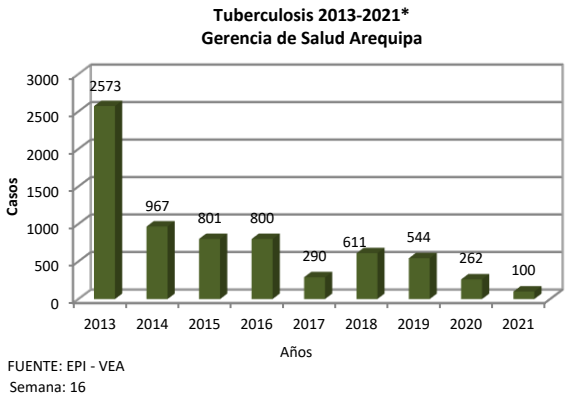
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.

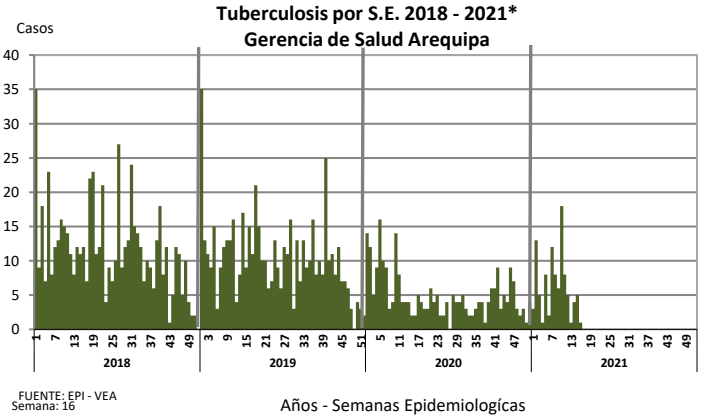


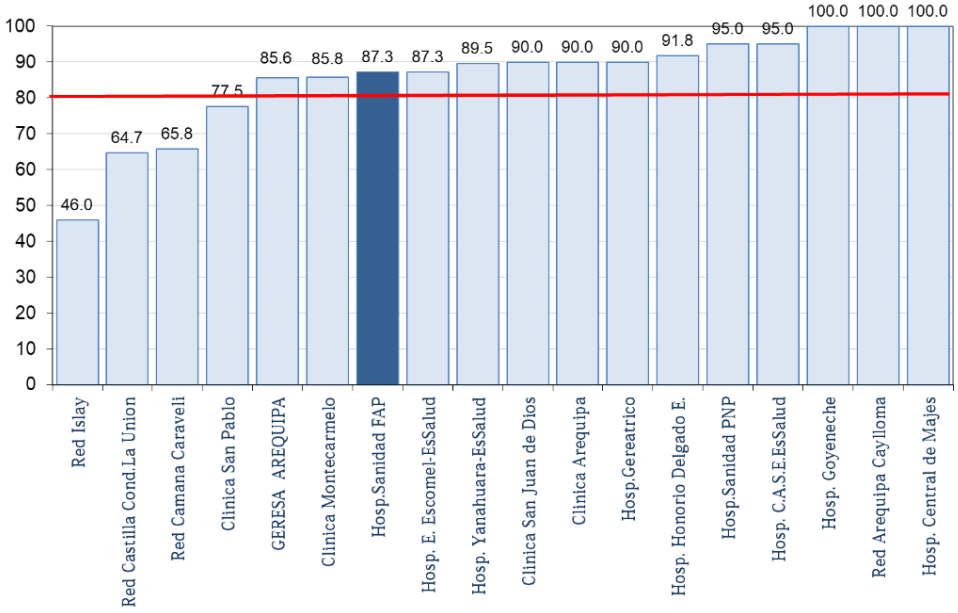


Tuberculosis

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





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 16 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 66.3% con una disminución de 1.0% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.7% con una disminución de 0.3% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 97.9% con una disminución de 2.1% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 66.2% con una disminución de 5.4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 85.6% con una disminución de 1.9% en relación a la semana anterior.