BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 18

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 16 (S.E. 18) 2020

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. María Elizabeth J. Hinostroza Pereyra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Manuel J. Loayza Alarico

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med(e). Dember Francisco Muñoz Lozada
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto de Bravo

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

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 136 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 15,0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 1 casos x 1,000 menores de cinco años. El 100,0% corresponde a las EDAS Acuosas y el 0,0% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	593	674	679	648	697	780	794	773	792	821	704	375	221
EDA DISENT.	19	13	26	16	13	26	12	11	27	24	17	8	4
HOSPITALIZADOS	10	7	10	10	4	9	6	14	8	10	7	1	2
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	183	175	157	136									
EDA DISENT.	4	5	3	0									
HOSPITALIZADOS	1	0	0	2									
FALLECIDOS	0	0	0	0									

FUENTE: EPI/VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Tauria	46,51
2	Tipan	16,39
3	Charcana	14,29
4	Chuquibamba	12,93
5	Huambo	12,66
6	Huanca	9,52
7	Coporaque	8,62
8	Huaynacotas	8,33
9	Quilca	6,21
10	Atiquipa	5,26

Fuente:EPD-VEA
Semana: 17

Existen 26 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 5 y 46 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2020
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 17				ACUMULADO A LA S.E. 17				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	136	362	0	0	9202	18486	228	236	9430	80,25	18722	1356,7404
Arequipa	93	266	0	0	7104	14224	195	207	7299	97,29	14431	1382,74
Camana	4	10	0	0	296	517	2	5	298	38,86	522	852,69
Caraveli	5	9	0	0	327	447	2	0	329	40,94	447	1023,05
Islay	0	8	0	0	284	1048	0	5	284	58,86	1053	1866,72
Caylloma	16	27	0	0	785	1124	29	18	814	70,80	1142	1175,31
Condesuyos	6	7	0	0	84	254	0	0	84	28,22	254	1202,42
Castilla	5	20	0	0	207	588	0	1	207	37,36	589	1449,77
La Union	7	15	0	0	115	284	0	0	115	59,19	284	1771,02

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 9430 casos, con una incidencia acumulada de 80,25 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 33,5% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

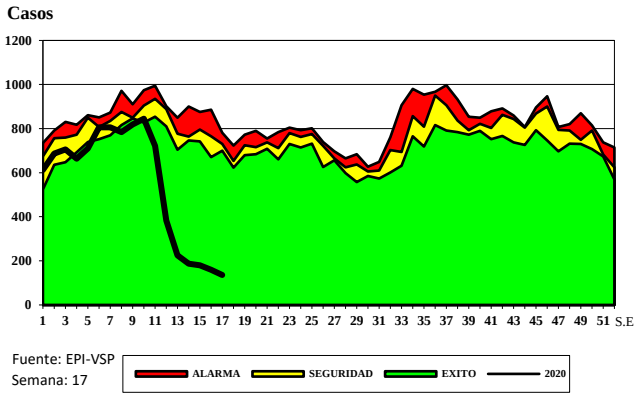
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Caylloma y Arequipa.

Fallecidos por EDA:

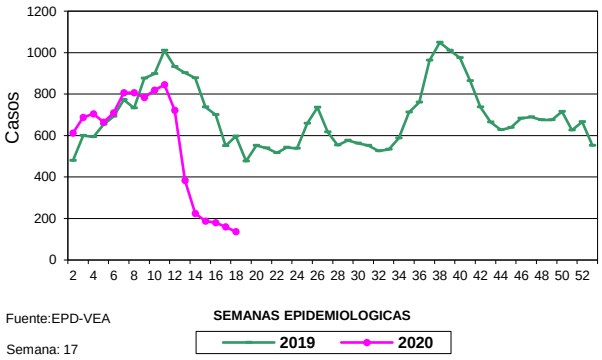
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

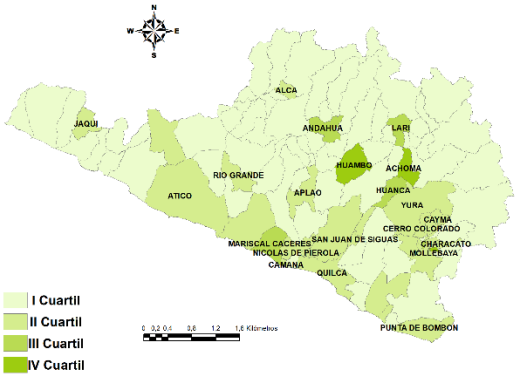
Grafica Nº 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



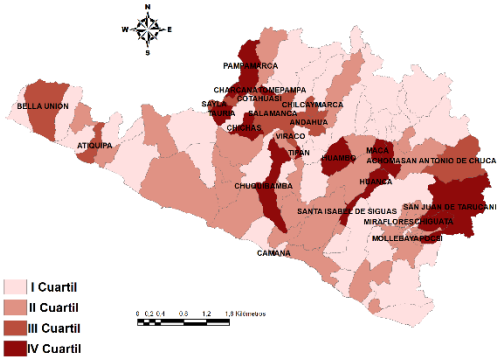
Grafica Nº 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2019 - 2020*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



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 33,7% en relación al año 2019. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 289 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 24,9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2 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 2020

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2120	2211	1987	1829	1756	1946	2145	2129	2129	2273	2318	1388	699
NEUMONIA	17	15	19	9	17	13	11	24	18	20	23	16	4
SOBA	151	158	132	123	137	108	94	102	95	123	120	54	35
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	470	344	385	289									
NEUMONIA	7	5	4	1									
SOBA	17	21	11	16									
FALLECIDO	0	0	0	0									

FUENTE: EPI/VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta.Isa.de Siguas	38,83
2	Chuquibamba	25,86
3	Huambo	25,32
4	Tauria	23,26
5	Sibayo	21,74
6	Tipan	16,39
7	Unon	15,87
8	Yarabamba	14,29
9	Charcana	14,29
10	Mollebaya	12,77

Fuente:EPD-VEA
Semana: 17

Existen 38 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 12 y 38 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2020
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

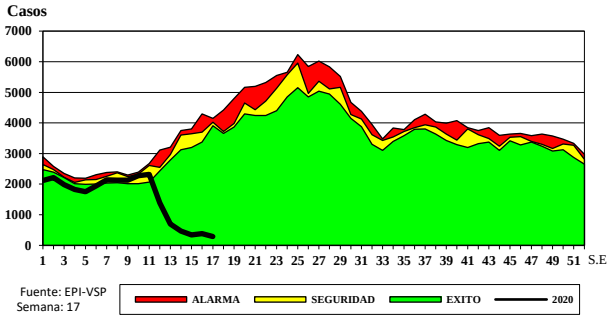
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 17				ACUMULADO A LA S.E. 17				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
R E G I O N	289	2,46	2571	1,86	26418	224,81	86810	83,18	756,14
Arequipa	201	2,68	1957	1,88	19584	261,03	65483	62,74	760,42
Camana	9	1,17	65	1,06	1049	136,80	1960	32,02	436,81
Caraveli	9	1,12	30	0,69	827	102,90	1975	45,20	541,66
Islay	10	2,07	131	2,32	1710	354,40	5635	99,90	1199,50
Caylloma	31	2,70	188	1,93	1971	171,44	6583	67,75	787,20
Condesuyos	12	4,03	50	2,37	311	104,47	1190	56,33	622,80
Castilla	14	2,53	107	2,63	672	121,30	2716	66,85	733,86
La Union	3	1,54	43	2,68	294	151,31	1268	79,07	868,79

Fuente: EPID - V.S.P.

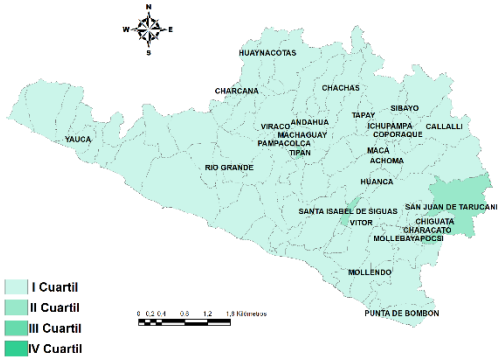
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 26418 casos, con una incidencia acumulada de 224,81 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N º 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



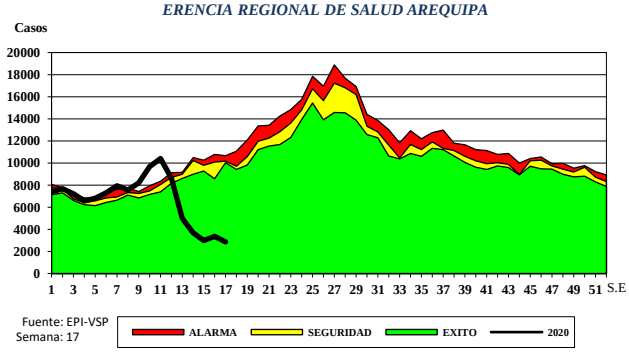
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



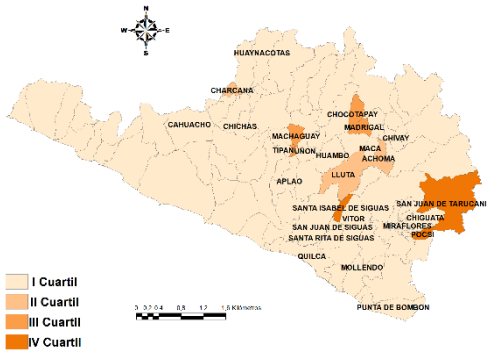
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 42,7% en relación al año 2019.

Grafica N º 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2020
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 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 2860 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 15,1% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 213,4% en relación a la semana 17 del 2019
Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 9,6% en relación al año 2019.

Tendencia y Situación de las Neumonías

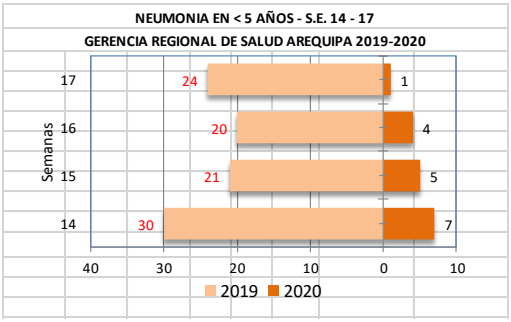
Esta semana se notificaron 1 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 75,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,01 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 223 casos, con una prevalencia acumulada de 1,90 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	La Joya	0,29
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 17



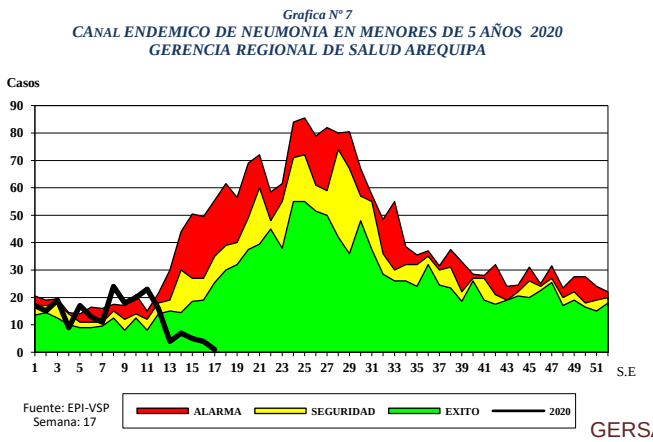
Existen 1 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 1 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

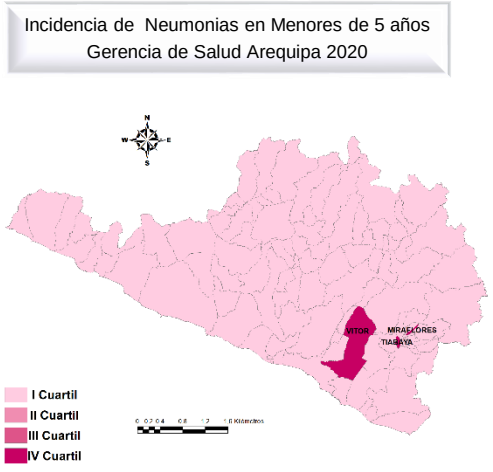
CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2020
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 17				ACUMULADO A LA S.E. 17				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	1	0,01	33	0,02	223	1,90	899	0,86	7,49
Arequipa	1	0,01	25	0,02	188	2,51	726	0,70	8,17
Camana	0	0,00	1	0,02	11	1,43	37	0,60	6,97
Caraveli	0	0,00	2	0,05	0	0,00	11	0,25	2,13
Islay	0	0,00	0	0,00	4	0,83	27	0,48	5,06
Caylloma	0	0,00	5	0,05	14	1,22	65	0,67	7,27
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	16	0,76	6,64
Castilla	0	0,00	0	0,00	1	0,18	11	0,27	2,60
La Union	0	0,00	0	0,00	5	2,57	6	0,37	6,12

Fuente: EPID - V.S.P.

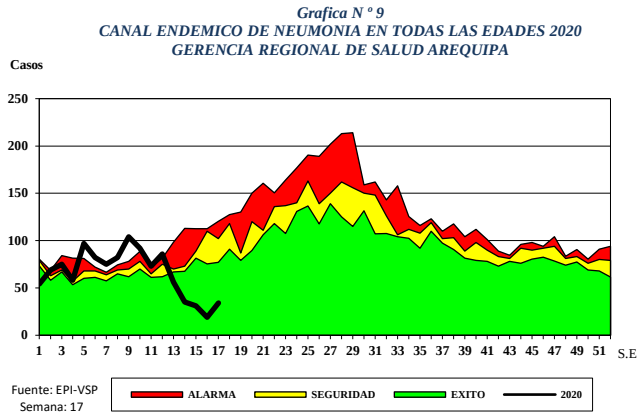
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

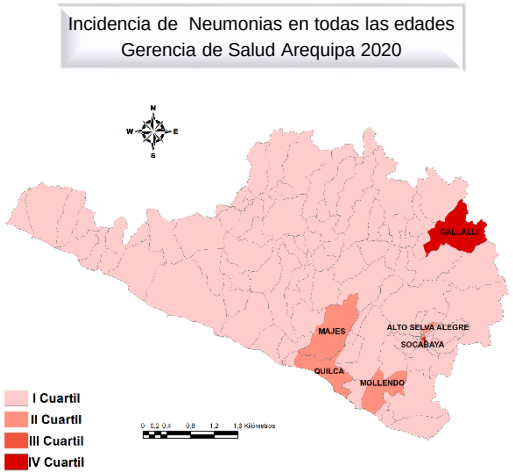




Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 19,88% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 2,94%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 34 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 78,9% en relación a la semana anterior y una disminución de 147,1% en relación a la semana 17 del 2019.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha no se reportó ningún caso.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 03 casos, en os grupos de edad de 20 a 59 años y de 60 a más, reportados por el hospital Honorio Delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 49 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2013 - 2020*

PROVINCIAS	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	6	90	6	60	6	39	3	42	1	79	6	58	5	227	0	49
Arequipa	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	44
Camana	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1
Caraveli	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	1	0	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	1
Caylloma	2	4	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	0	3
Condesuyos	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Castilla	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0
La Union	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 17

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 49 casos, correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años el 18.4% y a los mayores de 60 años el 81.6%, cuya procedencia tenemos del distrito de Arequipa y Paucarpata con 11 casos, C. Colorado con 04 casos, Majes y José Luis Bustamante y R 03 casos, Hunter, Miraflores, Socabaya, Alto Selva Alegre y M. Melgar, con 02 casos y 02 distritos con 01 caso; Moquegua y Lima con dos casos y Puno con un caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 16 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 45,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,14 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 2020
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 17				ACUMULADO A LA S.E. 17				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	16	0,14	51	0,04	1497	12,74	2298	2,20	25,34
Arequipa	16	0,21	48	0,05	1241	16,54	1991	1,91	28,89
Camana	0	0,00	0	0,00	74	9,65	119	1,94	28,02
Caraveli	0	0,00	0	0,00	3	0,37	3	0,07	1,16
Islay	0	0,00	0	0,00	35	7,25	77	1,37	18,29
Caylloma	0	0,00	3	0,03	133	11,57	93	0,96	20,80
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	2	0,67	2	0,09	1,66
Castilla	0	0,00	0	0,00	8	1,44	11	0,27	4,12
La Union	0	0,00	0	0,00	1	0,51	2	0,12	1,67

Fuente: EPID - V.S.P.

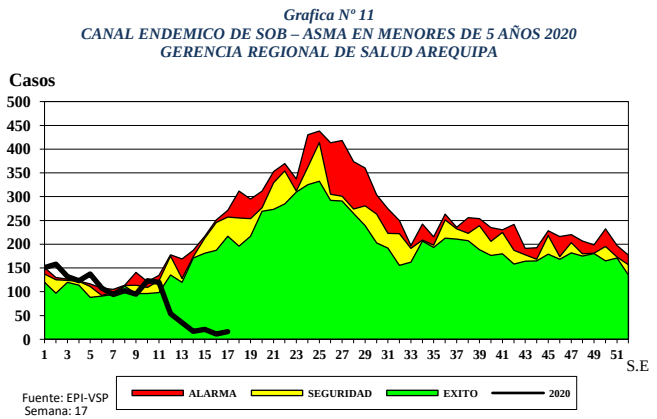
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020

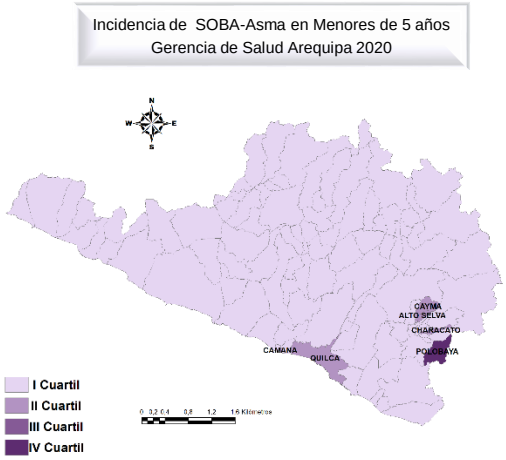
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Arequipa	1,54
2	Alto Selva Alegre	1,42
3	Miraflores	0,31
4	Cerro Colorado	0,22
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 17

Existen 5 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 5 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 1497 casos, con una prevalencia acumulada de 12,74 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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 88 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 23,88% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana las enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

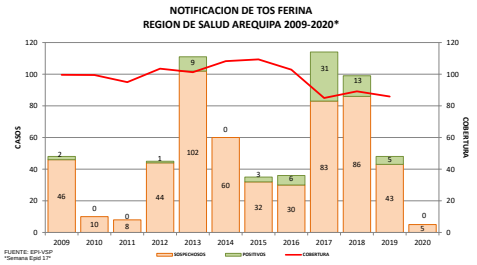
De la semana 01 a la fecha tenemos acumulado los siguientes casos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 0.87 x 100,000 Hab. con Tos Ferina una TNA de 0.33 x 100,000 Hab. con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 15años y con Hepatitis B una TNA de 0.53 x 100,000 Hab.

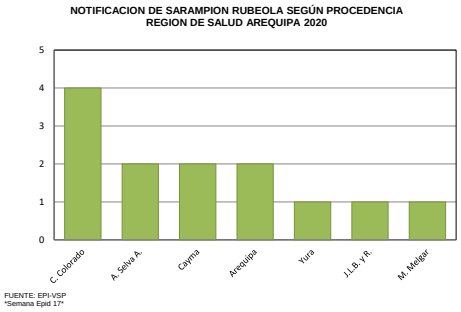
0

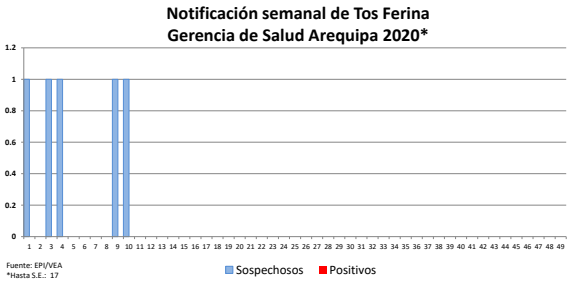
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2020

DAÑOS	NOTIFICADOS		CONFIRMADO		DESCARTADO		INVESTIGACION	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
P. F. A.	6	1	0	0	6	1	0	0
TOS FERINA	44	5	0	0	39	5	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	66	13	0	0	66	13	0	0
TETANOS	0	0	0	0	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0	0	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	47	8	47	8	0	0	0	0

Información: acumulada de la semana 17
Fuente: OF. EPI - VSP







Tendencia y Situación de la Muerte Materna

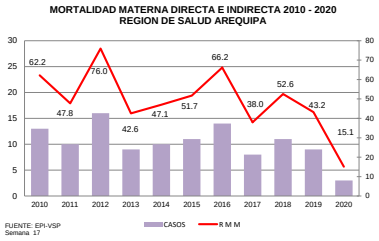
Esta semana la notificación fue negativa.

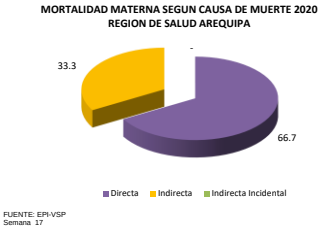
De la semana 01 a la fecha, tenemos 03 casos acumulados con una RMM de 15.1 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad tenemos de 13 a 17 años 33.3%, de 18 a 22 años 33.3% y de 23 a 27 años 33.3%; siendo por causa directa 66.67% y de causa indirecta 33.33%.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2017 - 2020
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIAS	2017			2018			2019			2020		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa		4		5	4		4	1		2		
Camaná												
Caraveli								1				
Caylloma	1							1				
Castilla		1										
Condesuyos											1	
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.	2			1	1		1	1				
TOTAL	**3**	**5**	**0**	**6**	**5**	**0**	**5**	**4**	**0**	**2**	**1**	**0**

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 17

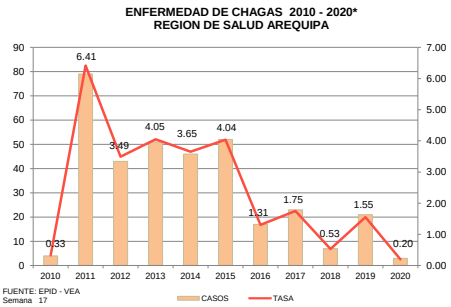


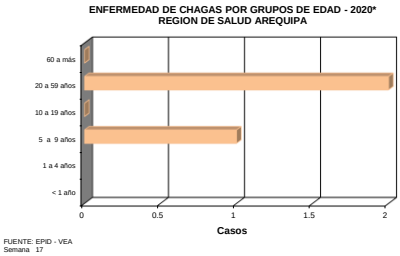


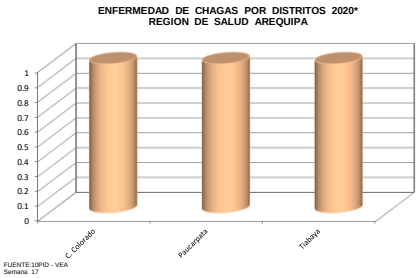
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa
De la semana 01 a la fecha se tiene una TNA de 0.07 x 100,000 Hab., con procedencia de la provincia de Arequipa y está comprendido en el grupo de edad de 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.

En la semana 01 no se tiene ningún caso reportado, durante el año 2019 se notificaron 03 casos procedentes de Venezuela.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.
De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados con procedencia de Madre de Dios, ambos casos con lesión Cutánea (100.0%)

Dengue

Esta semana la notificación fue negativa.
De la semana 01 a la fecha se tiene 15 casos acumulados, con procedencia de Madre de Dios 86.7%, de Loreto 6.7% y de Bolivia 6.7%; Con Signos de Alarma 13.3% y Sin Signos de Alarma 86.7%.

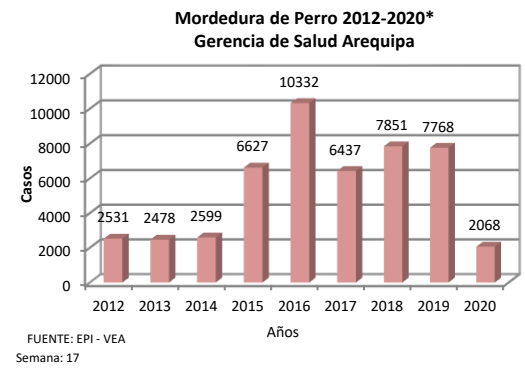
Chikungunya

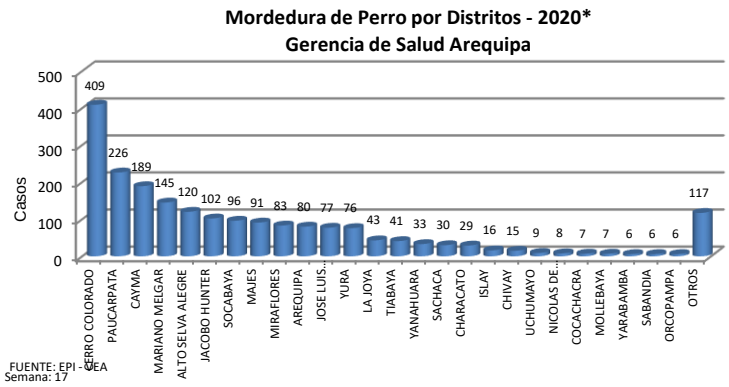
Esta semana con notificación negativa.

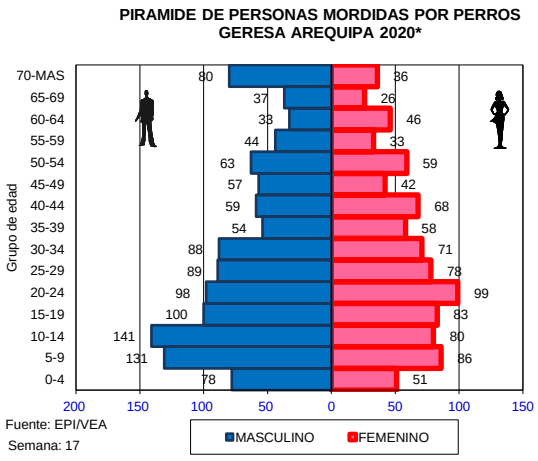
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

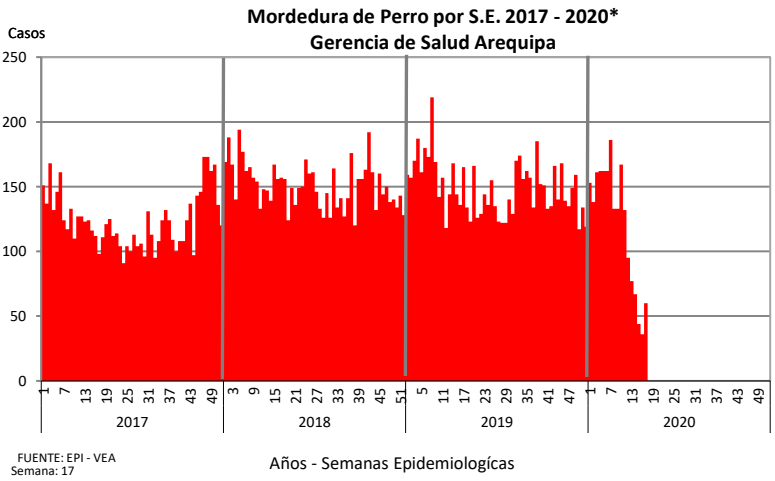
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 60 casos. De enero a la fecha tenemos 2068 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.



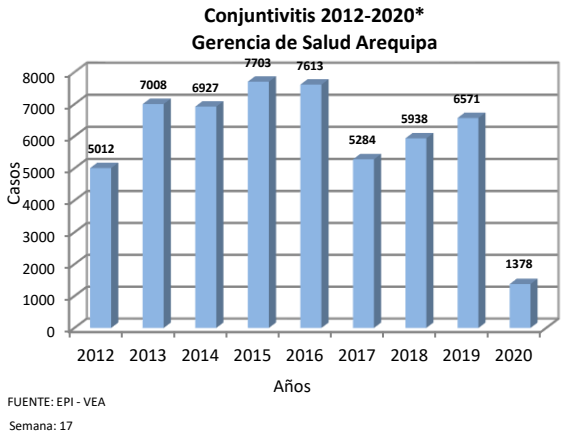


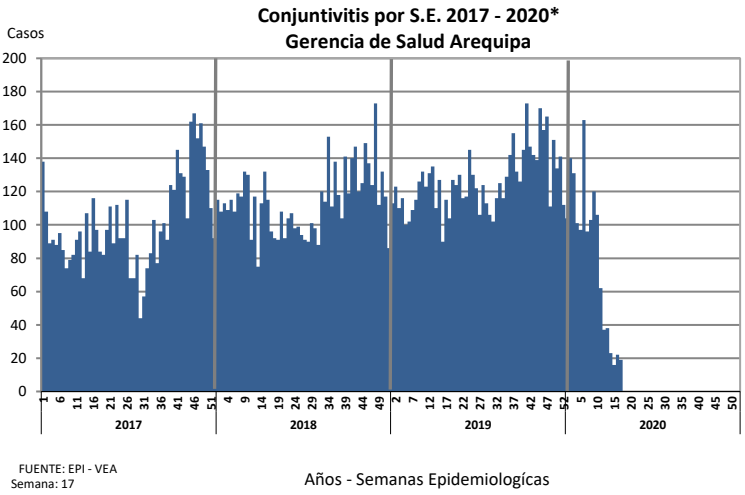




Conjuntivitis

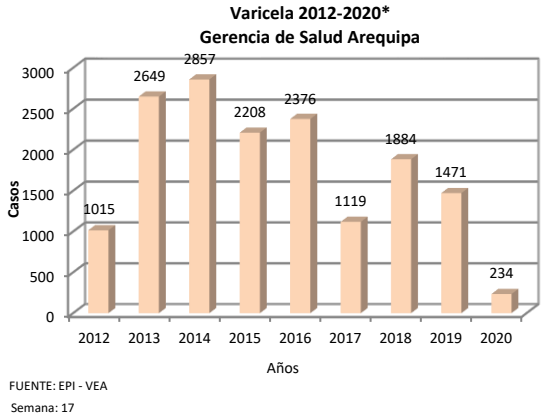
Esta semana se notificó 19 casos. De enero a la fecha tenemos 1378 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.

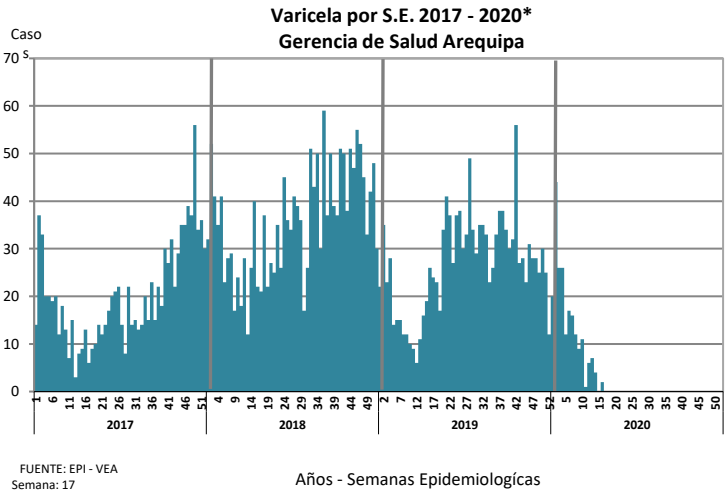




Varicela

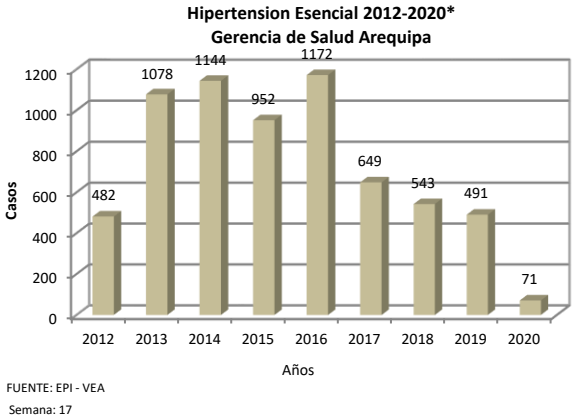
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 213 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

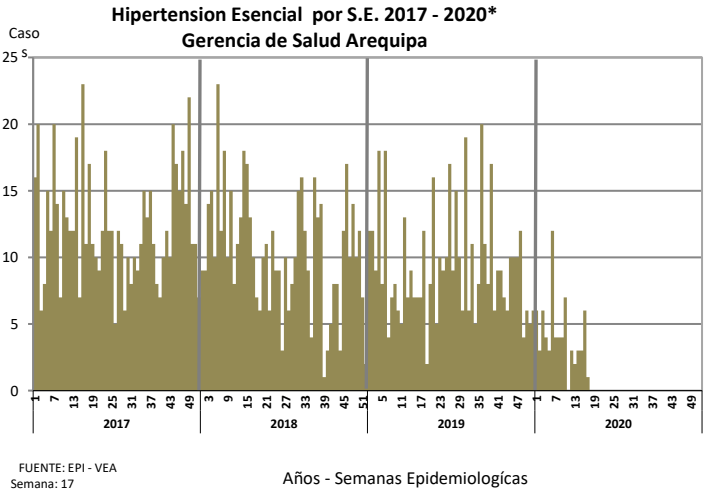




Hipertension Esencial

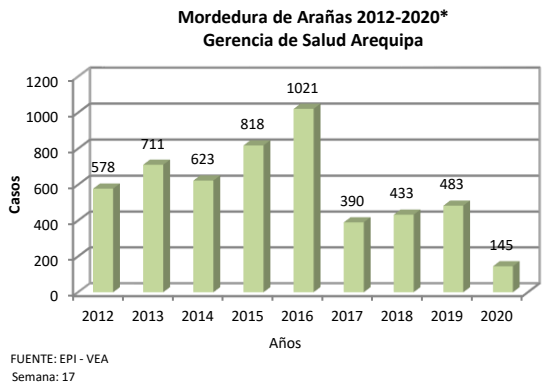
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 71 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.

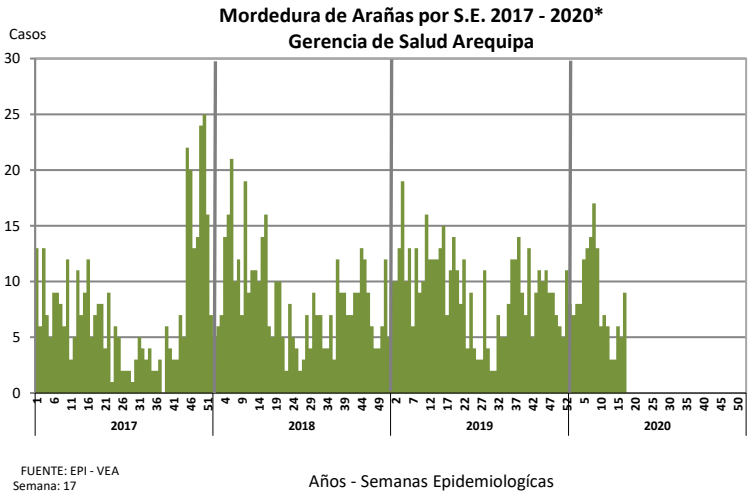




Mordeduras de Arañas

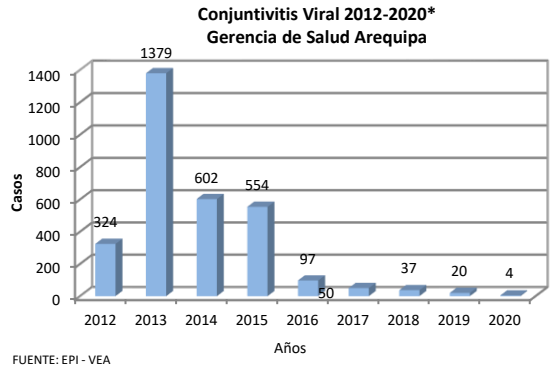
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 145 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.

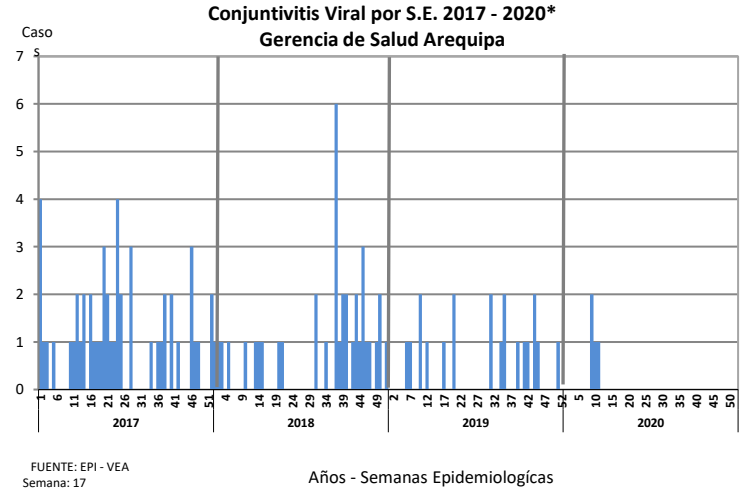




Conjuntivitis Viral

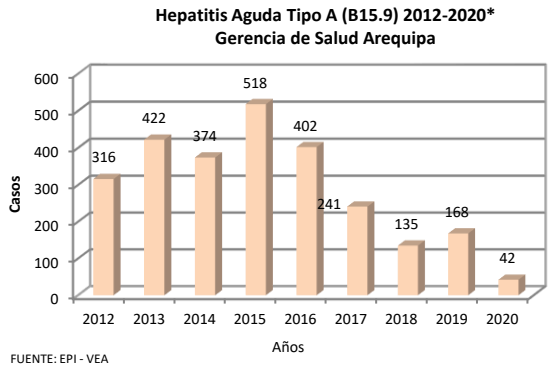
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 4 casos. Durante el año 2019 se reportaron 4 casos.

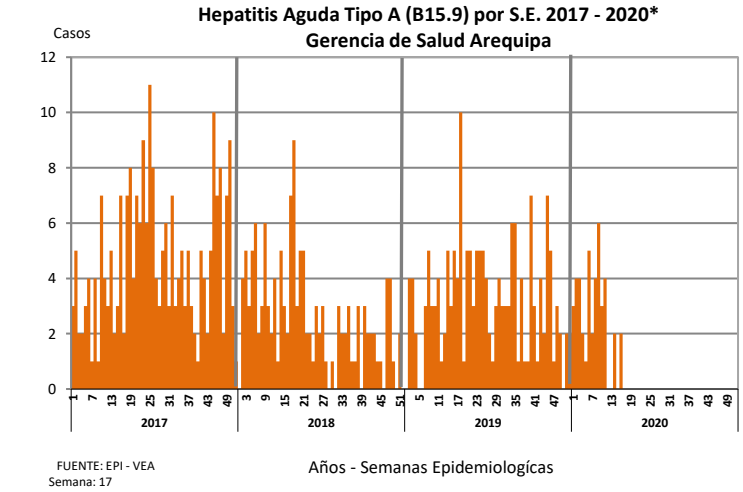




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

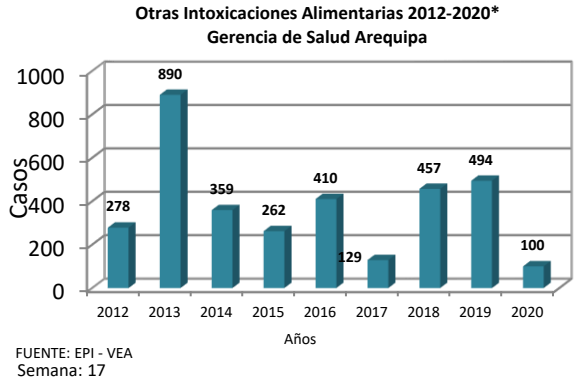
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 42 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.

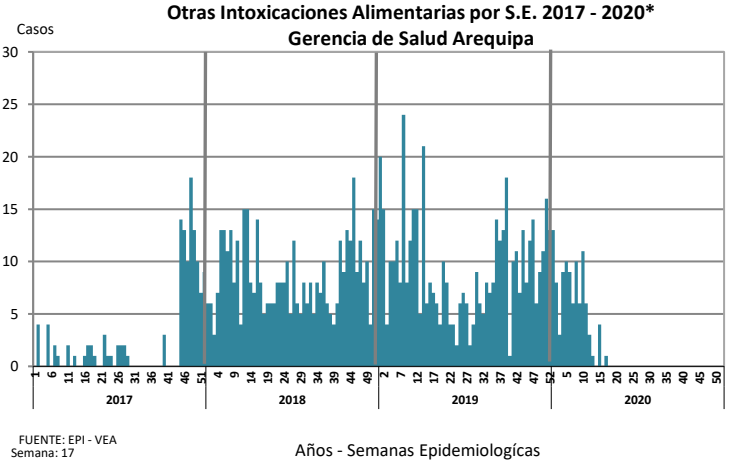




Otras Intoxicaciones Alimentarias

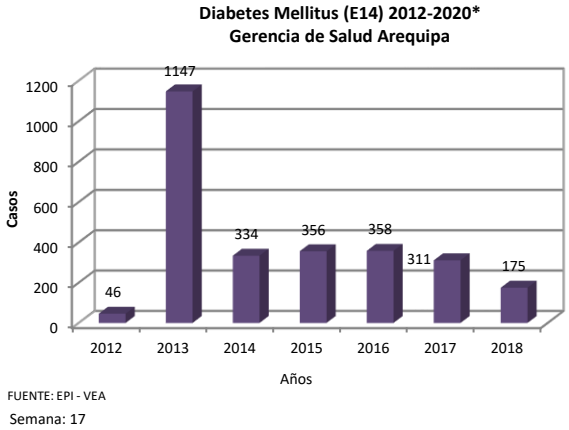
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 100 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.

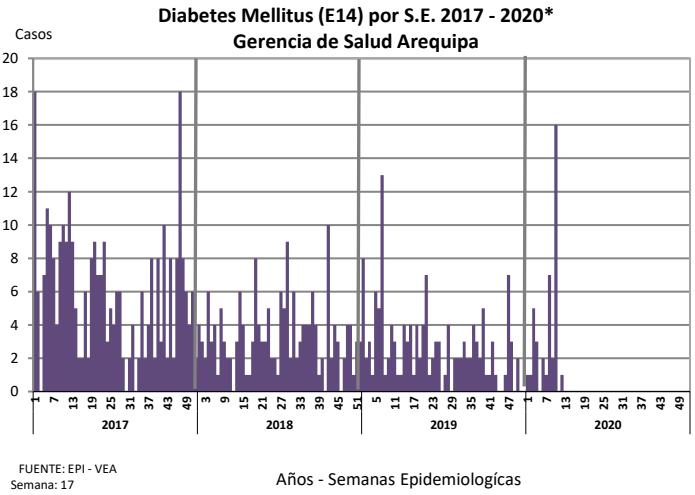




Diabetes Mellitus (E14)

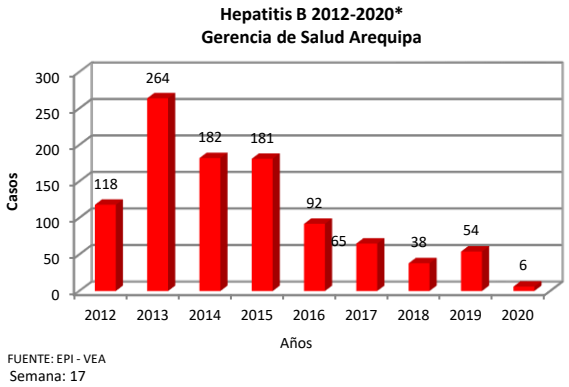
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 39 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

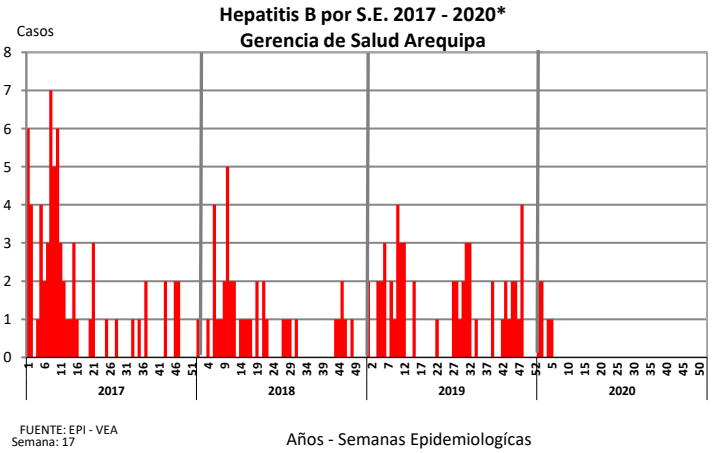




Hepatitis B

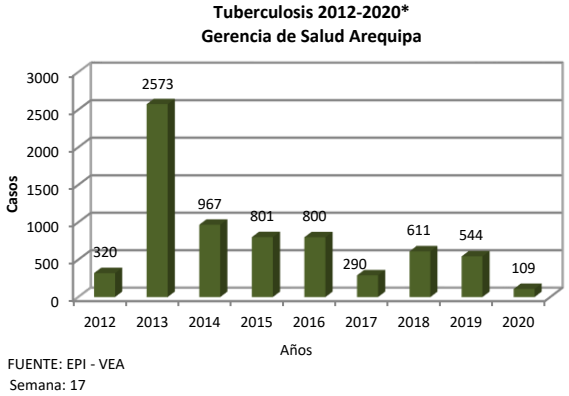
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 6 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.

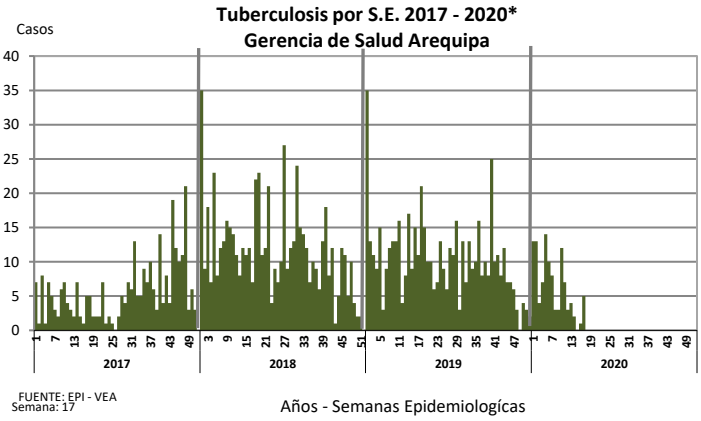


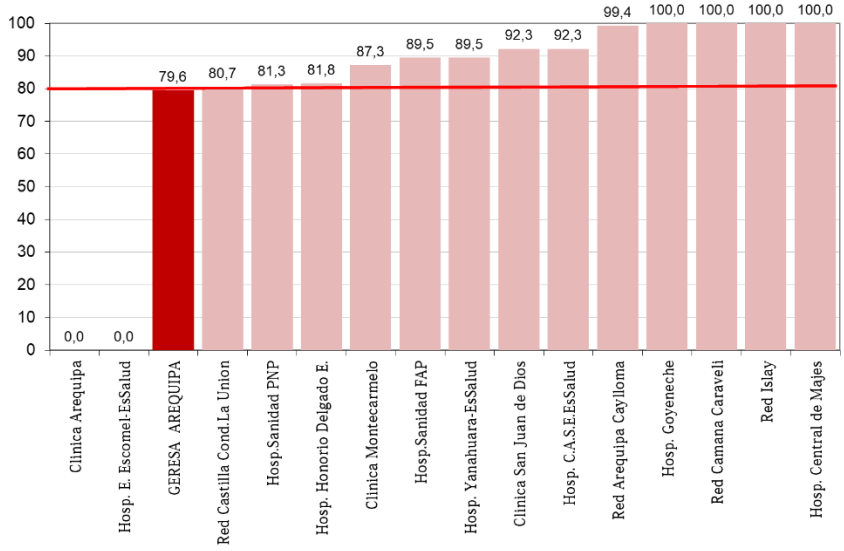
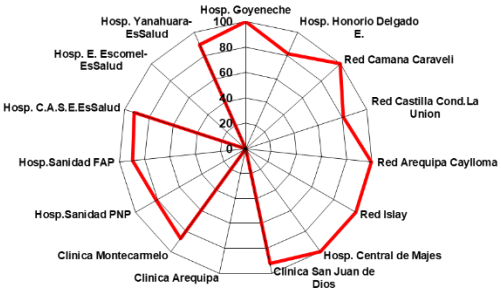


Tuberculosis

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 109 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 17 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 65,4% con un incremento de 1,1% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 86,1% con una disminución de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 86,7% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 75,7% con un incremento de 2,3% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 79,6% con un incremento de 0,6% en relación a la semana anterior.