

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 07

**GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 16 (S.E. 07) 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. Hinojosa 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

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 806 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98,5% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1,5% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 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
EDA ACUOSA A.	593	674	679	648	697	780	794					
EDA DISENT.	19	13	26	16	13	26	12					
HOSPITALIZADOS	10	7	10	10	4	9	6					
FALLECIDOS	0	0	0	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	69,77
2	Mejia	50,00
3	Caraveli	37,14
4	Quequeña	27,27
5	Atico	24,48
6	Tuti	20,83
7	Chachas	20,76
8	Mollebaya	17,02
9	Tomepampa	15,63
10	Achoma	15,38

Fuente: EPD-VEA

Semana: 7

Existen 32 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 15 y 69 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2020												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 7				ACUMULADO A LA S.E. 7				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	794	1512	12	5	4865	9783	125	140	4990	42,46	9923	719,09705
Arequipa	591	1135	8	4	3767	7646	107	119	3874	51,64	7765	744,02
Camana	23	60	0	0	149	231	2	5	151	19,69	236	385,51
Caraveli	47	48	0	0	183	262	0	0	183	22,77	262	599,64
Islay	22	83	0	1	163	550	0	4	163	33,78	554	982,11
Caylloma	69	94	4	0	393	544	16	11	409	35,57	555	571,19
Condesuyos	5	7	0	0	37	111	0	0	37	12,43	111	525,47
Castilla	24	58	0	0	106	298	0	1	106	19,13	299	735,96
La Union	13	27	0	0	67	141	0	0	67	34,48	141	879,27

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 4990 casos, con una incidencia acumulada de 42,46 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)

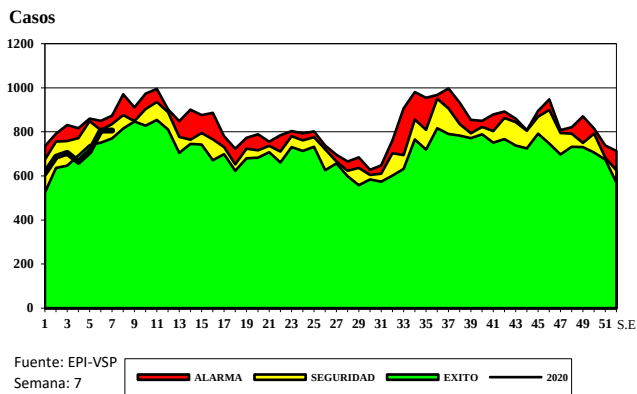
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, La Union, Caylloma y Caraveli.

Fallecidos por EDA:

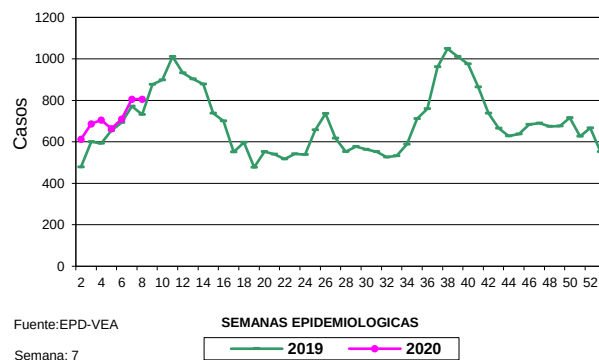
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

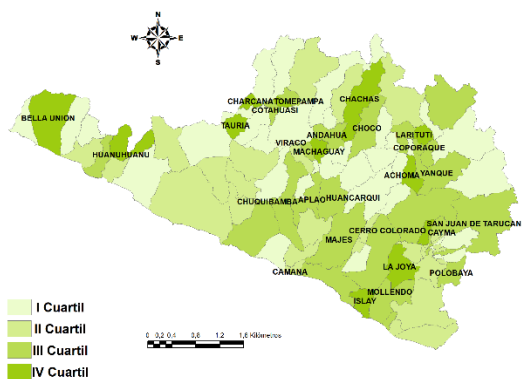
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



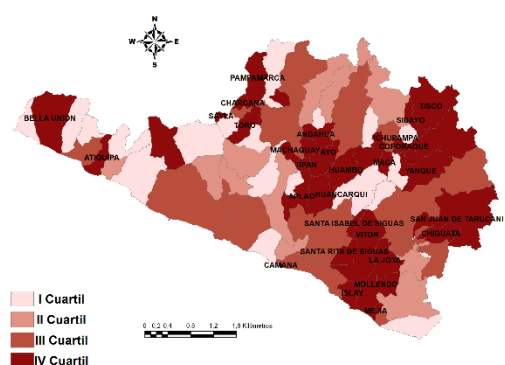
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2019 - 2020*



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 < 5 años, estamos en zona de Seguridad, 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 un incremento de 9,4% en relación al año 2019. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2145 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 10,2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 18 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 2020

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IRA	2120	2211	1987	1829	1756	1946	2145					
NEUMONIA	17	15	19	9	17	13	11					
SOBA	151	158	132	123	137	108	94					
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0					

FUENTE: EPIVEA

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

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Sigüas	203,88
2	Tomepampa	171,88
3	Ayo	142,86
4	Achoma	123,08
5	Salamanca	93,02
6	Ichupampa	78,95
7	Caraveli	68,97
8	Mollendo	68,16
9	Islay	42,50
10	Punta de Bombon	40,90

Fuente: EPD-VEA

Semana: 7

Existen 41 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 40 y 203 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

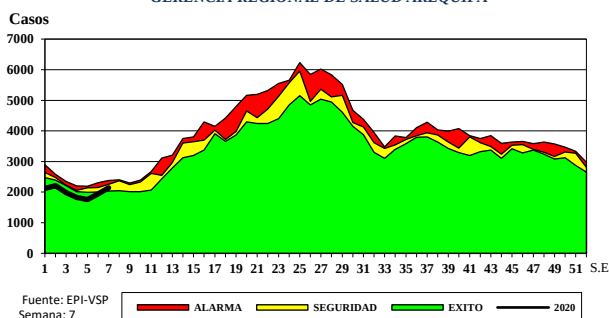
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2020									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 7				ACUMULADO A LA S.E. 7				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	2145	18,25	5804	4,21	13994	119,08	36891	35,35	339,81
Arequipa	1504	20,05	4327	4,15	10558	140,72	28449	27,26	348,69
Camana	99	12,91	143	2,34	565	73,68	830	13,56	202,51
Caraveli	72	8,96	154	3,52	491	61,09	974	22,29	283,20
Islay	223	46,22	543	9,63	832	172,44	2369	42,00	522,75
Caylloma	149	12,96	382	3,93	918	79,85	2380	24,49	303,51
Condesuyos	25	8,40	64	3,03	141	47,36	447	21,16	243,97
Castilla	49	8,84	125	3,08	332	59,93	953	23,46	278,34
La Union	24	12,35	66	4,12	157	80,80	489	30,49	359,31
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

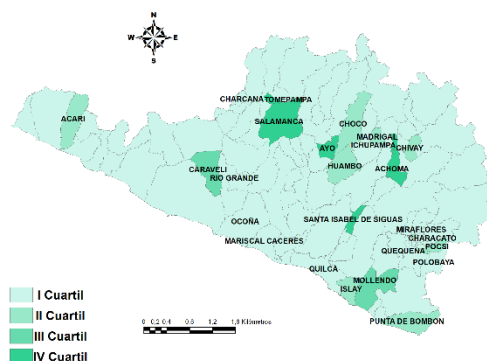
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 13994 casos, con una incidencia acumulada de 119,08 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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



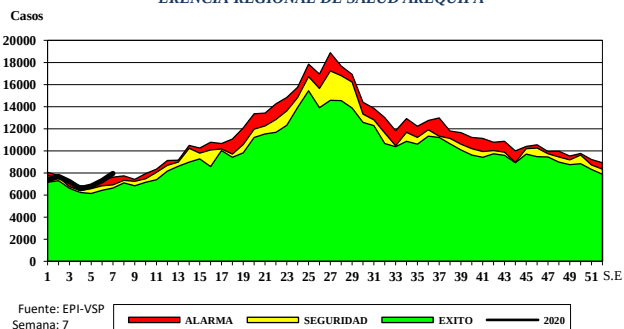
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



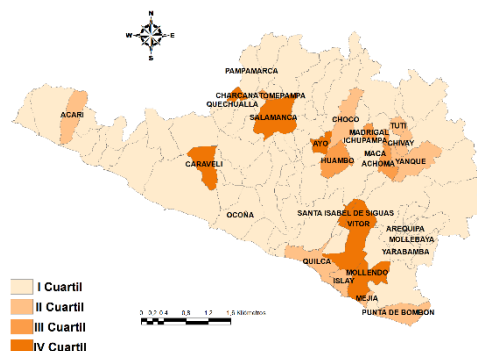
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 9,1% en relación al año 2019.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2020
GERENCIA 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 Epidemia, con el 4,32% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 7949 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 9,1% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 18,3% en relación a la semana 7 del 2019

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 14,8% en relación al año 2019.

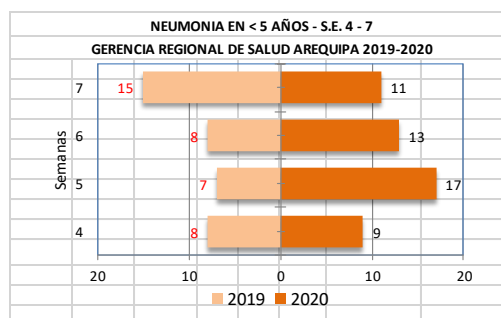
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 11 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 15,4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,09 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 101 casos, con una prevalencia acumulada de 0,86 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	Miraflores	0,94
2	Alto Selva Alegre	0,53
3	Mariano Melgar	0,25
4	Paucarpata	0,10
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 7

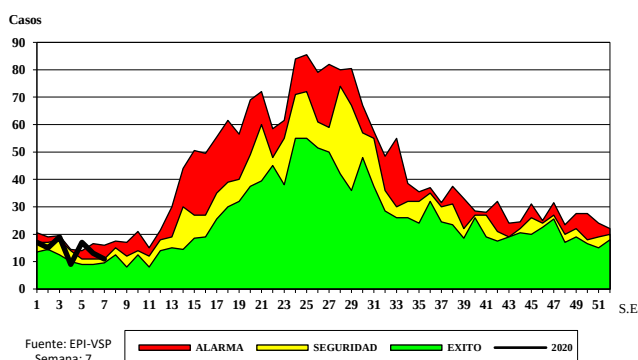


Existen 4 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 4 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

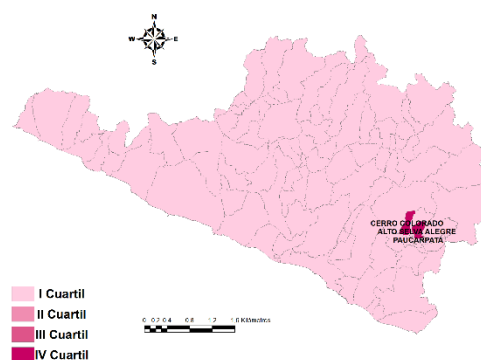
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2020									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 7				ACUMULADO A LA S.E. 7				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	11	0,09	64	0,05	101	0,86	409	0,39	3,41
Arequipa	11	0,15	55	0,05	78	1,04	344	0,33	3,77
Camana	0	0,00	0	0,00	9	1,17	14	0,23	3,34
Caraveli	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0,19
Islay	0	0,00	3	0,05	3	0,62	9	0,16	1,96
Caylloma	0	0,00	5	0,05	6	0,52	25	0,26	2,85
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	0,28	2,49
Castilla	0	0,00	1	0,02	1	0,18	9	0,22	2,17
La Union	0	0,00	0	0,00	4	2,06	1	0,06	2,78
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 ENDEMIKO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

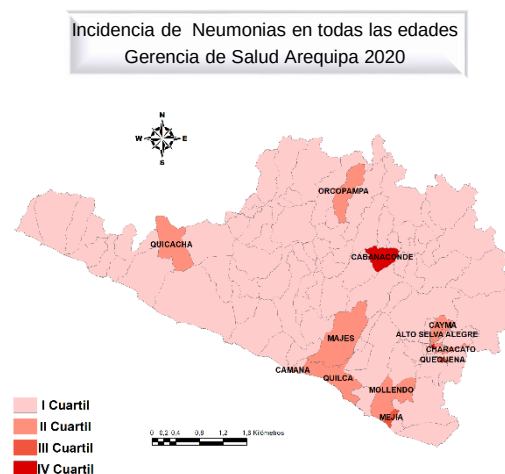
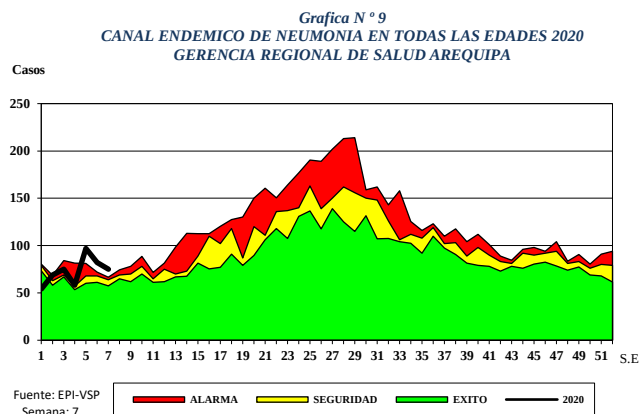


Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 19,80% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 14,67%.



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 11,33% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 75 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 8,5% en relación a la semana anterior y un incremento de 14,7% en relación a la semana 7 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 05 casos, en los grupos de edad de 20 A 59 años y mayores de 60 años, reportados por los hospitales Honorio Delgado y CASE. De la semana 01 a la fecha tenemos 22 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2013 - 2020*																
PROVINCIA	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	22
Arequipa	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	20
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	0
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 Unión	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 07

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 22 casos, correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años el 22.7% y a los mayores de 60 años el 77.3%, cuya procedencia tenemos del distrito de Arequipa con 6 casos, Paucarpata y C. Colorado con 03 casos, Hunter y Miraflores con 02 casos y 4 distritos con 01 caso; Puno y Moquegua con un caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 94 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 13,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,80 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 2020									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 7				ACUMULADO A LA S.E. 7				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	
REGION	94	0,80	137	0,10	903	7,68	1331	1,28	14,92
Arequipa	80	1,07	126	0,12	767	10,22	1162	1,11	17,24
Camana	1	0,13	2	0,03	41	5,35	76	1,24	16,98
Caraveli	0	0,00	0	0,00	1	0,12	0	0,00	0,19
Islay	5	1,04	4	0,07	23	4,77	44	0,78	10,94
Caylloma	8	0,70	5	0,05	64	5,57	40	0,41	9,57
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	1	0,34	0	0,00	0,41
Castilla	0	0,00	0	0,00	5	0,90	9	0,22	3,03
La Union	0	0,00	0	0,00	1	0,51	0	0,00	0,56
Fuente: EPID - V.S.P.									

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	Sta.Isa.de Sigüas	9,71
2	Arequipa	4,63
3	Mollendo	2,49
4	Miraflores	2,19
5	Hunter	2,01
6	Yanahuara	1,81
7	Tiabaya	1,62
8	Alto Selva Alegre	1,42
9	Sachaca	1,29
10	Cerro Colorado	1,11

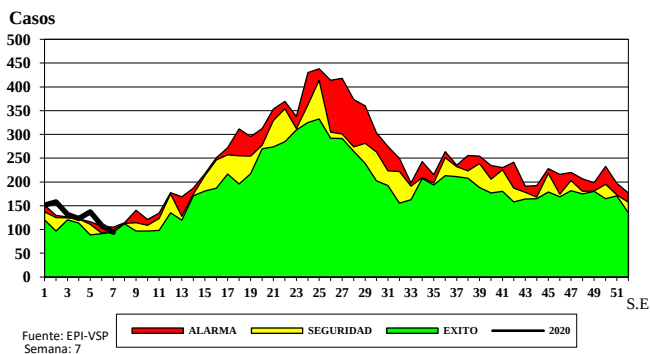
Fuente:EPD-VEA

Semana: 7

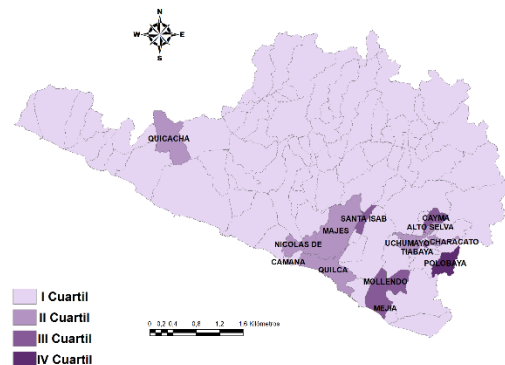
Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 9 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 903 casos, con una prevalencia acumulada de 7,68 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



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 129 casos por semana.

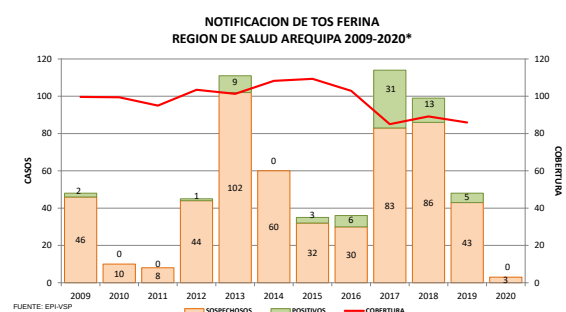
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 40,69% con respecto al total de casos regional.

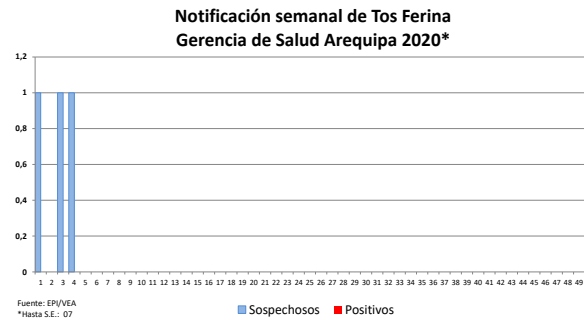
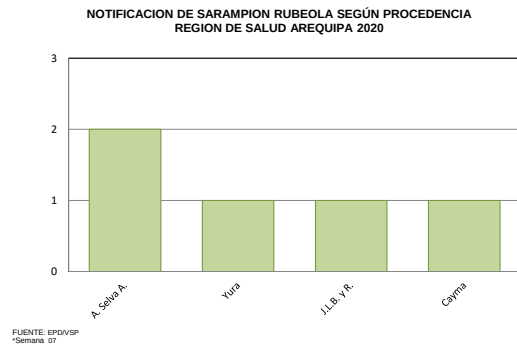
Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

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

De la semana 01 a la fecha tenemos acumulado los siguientes casos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 0.37 x 100,000 Hab. con Tos Ferina una TNA de 0.22 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 0.40 x 100,000 Hab

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.	5	1	0	0	5	0	1	1
TOS FERINA	43	3	5	0	38	3	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	66	5	0	0	63	5	3	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	0	0	0	0	0	0	0	0
Información: acumulada de la semana 07	47	6	47	6	0	0	0	0
Fuente: OF. EPI - VSP								





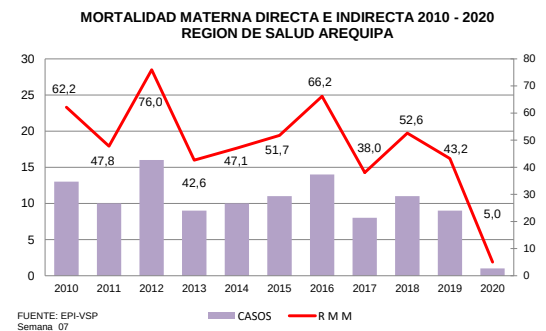
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha, tenemos 01 caso acumulado con una RMM de 5.0 x 100,000 nacidos vivos. Este caso corresponde al grupo de edad de 18 a 22 años siendo de causa indirecta.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2017 - 2020											
REGION DE SALUD AREQUIPA											
PROVINCIA	2017			2018			2019			2020	
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND
Arequipa		4		5	4		4	1			
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	0	1

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 07

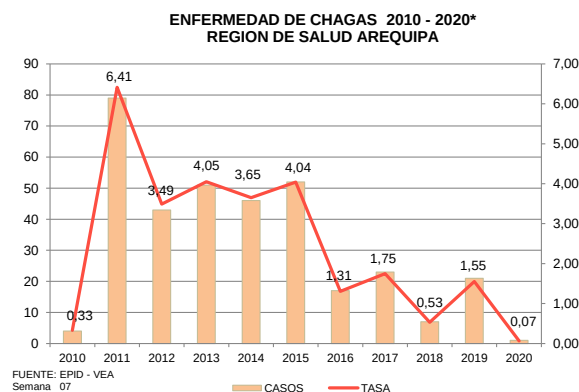


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del distrito de C. Colorado, reportado por el hospital Goyeneche.

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 02 casos acumulados, con procedencia de Madre de Dios; los dos casos Sin signos de Alarma.

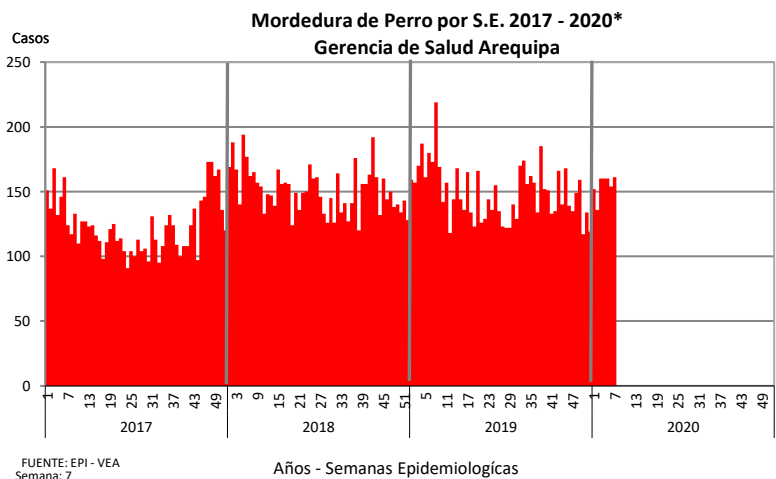
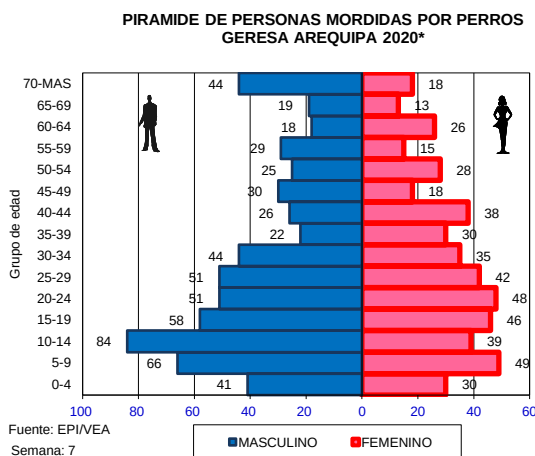
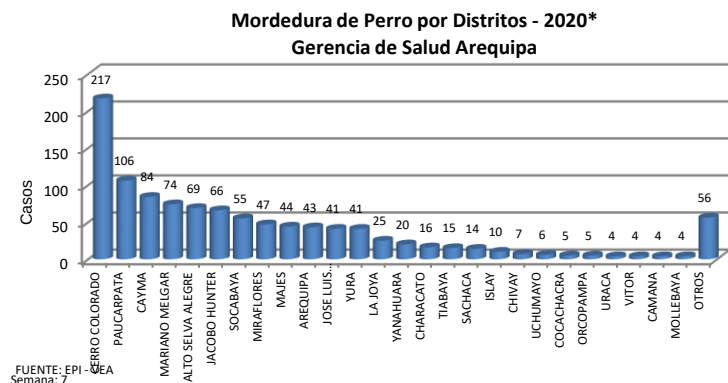
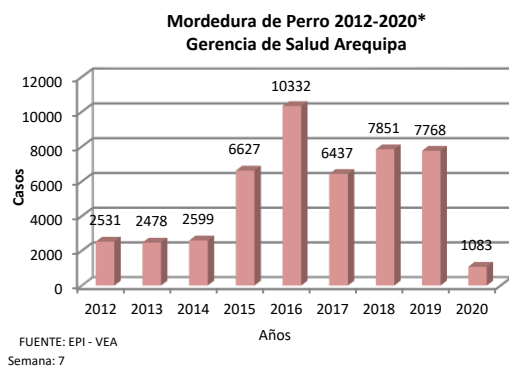
Chikungunya

Esta semana con notificación negativa.

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

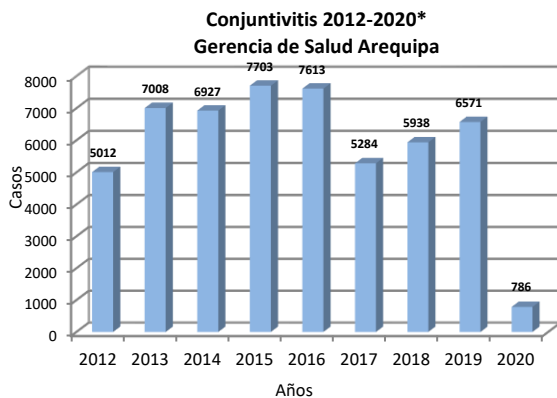
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 161 casos. De enero a la fecha tenemos 1083 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.

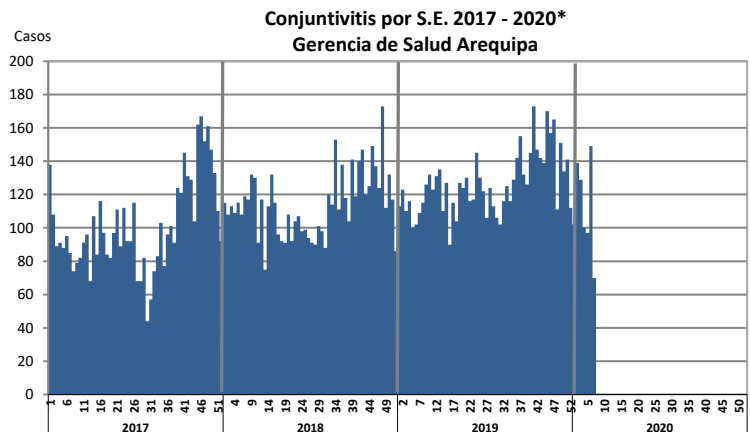


Conjuntivitis

Esta semana se notificó 70 casos. De enero a la fecha tenemos 786 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

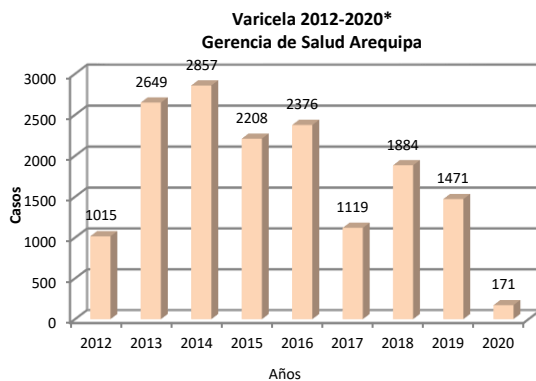


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

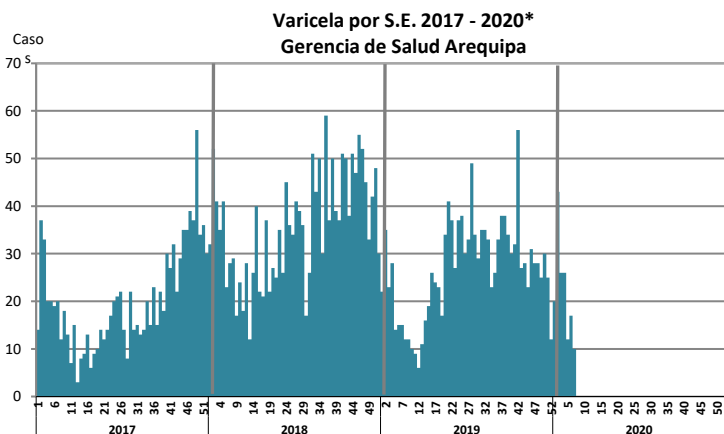
Años - Semanas Epidemiológicas

Varicela

Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 154 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

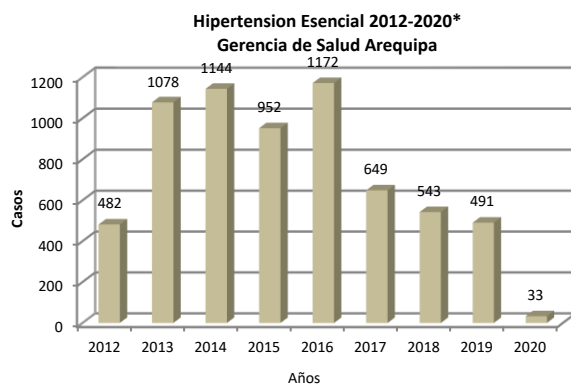


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

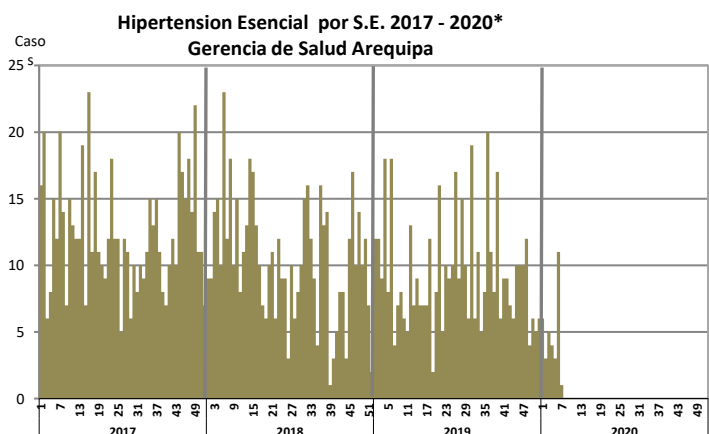
Años - Semanas Epidemiológicas

Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 33 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7



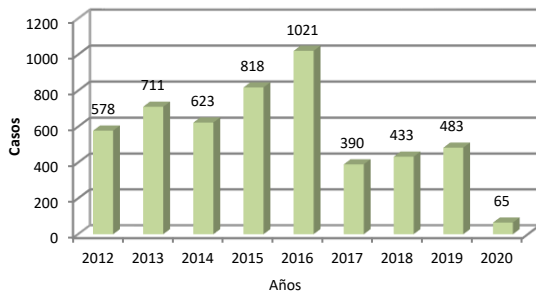
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

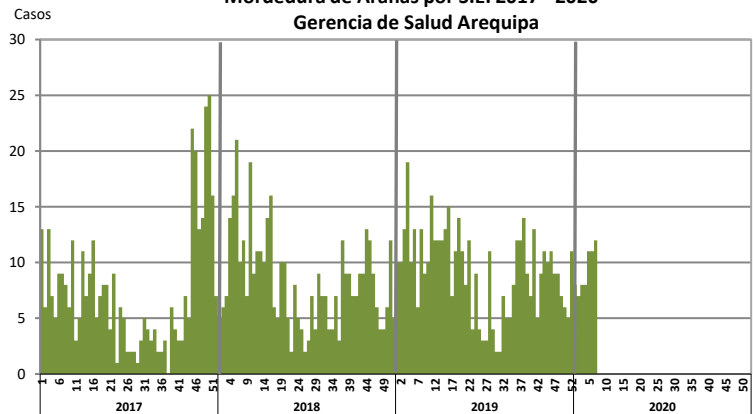
Esta semana se notificó 12 casos. De enero a la fecha tenemos 65 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.

Mordedura de Arañas 2012-2020*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

Mordedura de Arañas por S.E. 2017 - 2020*
Gerencia de Salud Arequipa

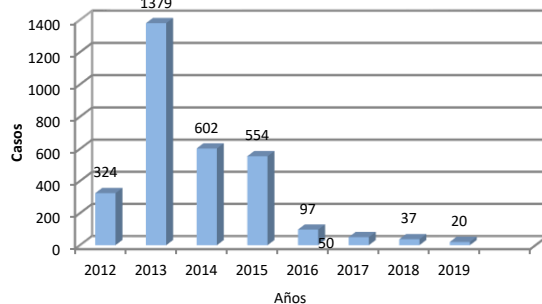


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

Años - Semanas Epidemiológicas

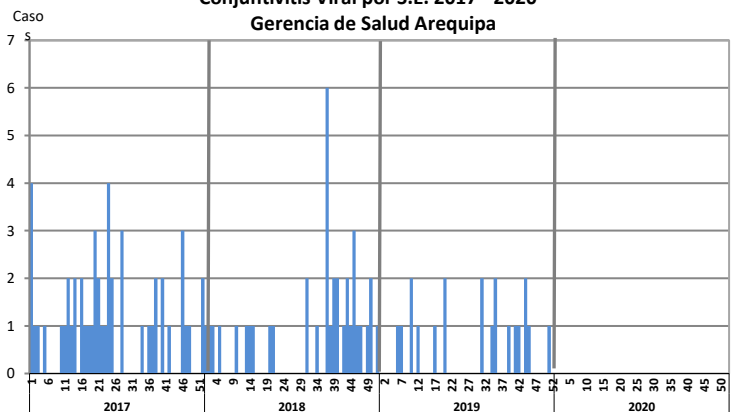
Conjuntivitis Viral

Conjuntivitis Viral 2012-2020*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

Conjuntivitis Viral por S.E. 2017 - 2020*
Gerencia de Salud Arequipa



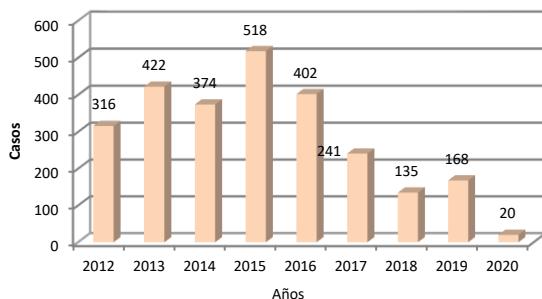
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

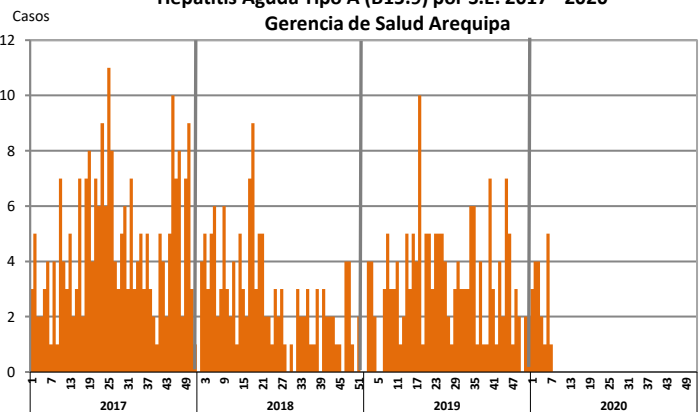
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 20 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9) 2012-2020*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9) por S.E. 2017 - 2020*
Gerencia de Salud Arequipa

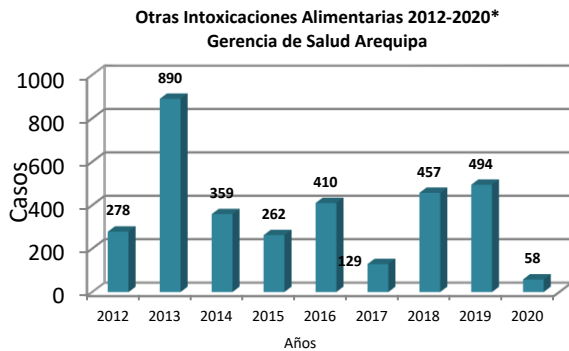


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

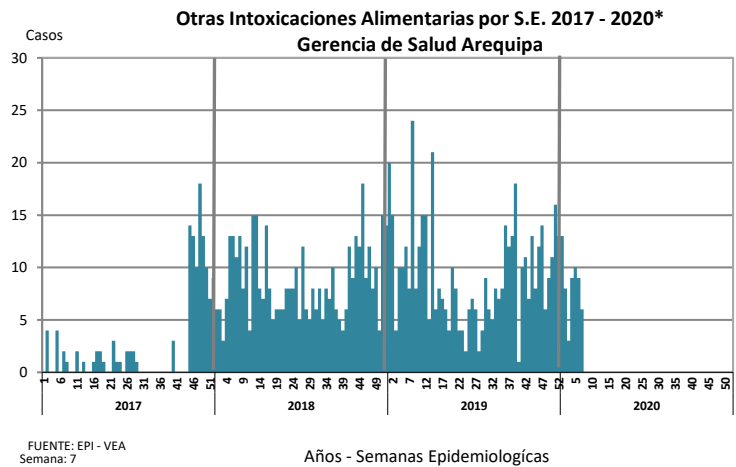
Años - Semanas Epidemiológicas

Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 58 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.

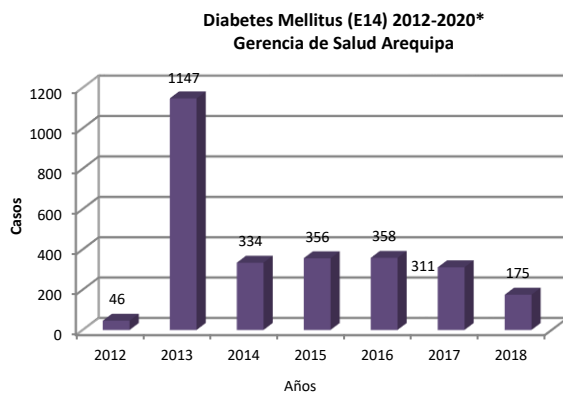


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

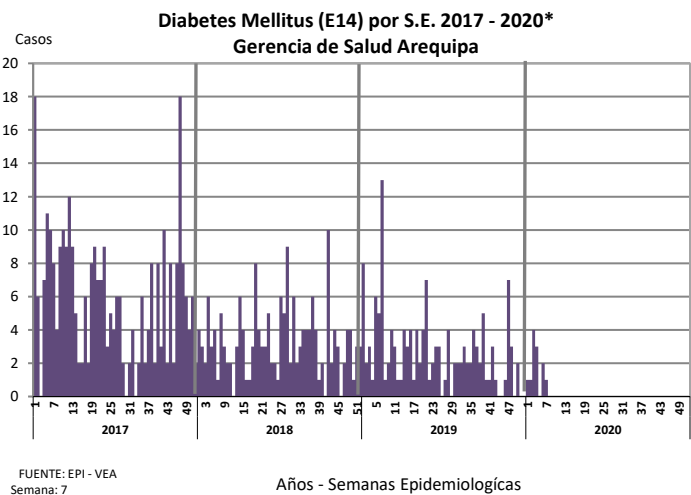


Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 12 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

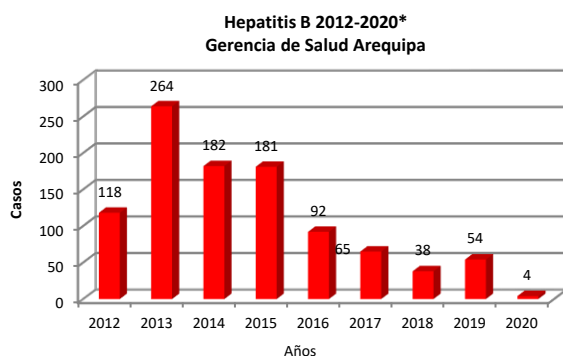


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

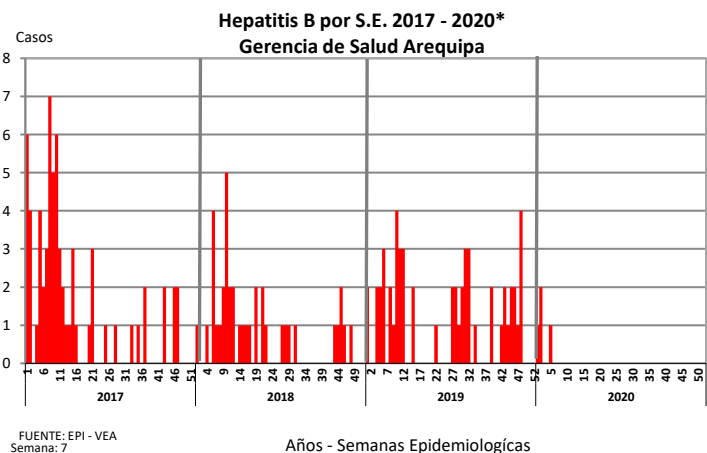


Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 4 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.

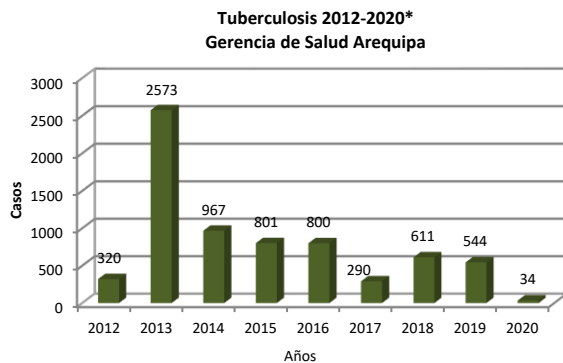


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

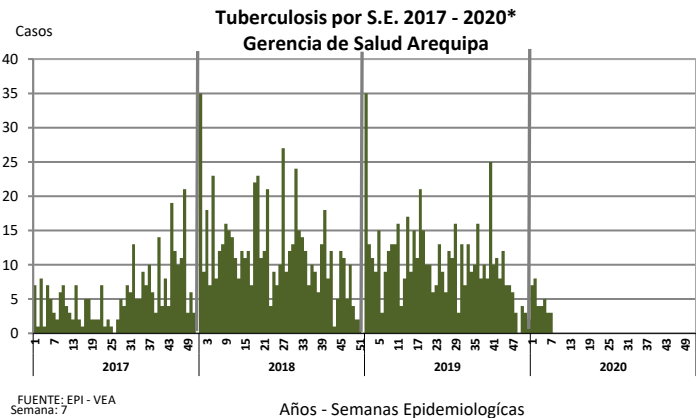


Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 34 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 7 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 69.1% con una disminución de 3.1% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 86.1% con una disminución de 7.2% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 86.7% con una disminución de 7.1% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 74.0% con una disminución de 10.1% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 80.3% con una disminución de 6.7% en relación a la semana anterior.

