

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 07**

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 13 (S.E. 07) 2017



EDITORIAL

CAMBIO CLIMÁTICO Y SALUD

Durante los últimos 50 años, la actividad humana, en particular el consumo de combustibles fósiles, ha liberado cantidades de CO₂ y de otros gases de efecto invernadero suficientes para retener más calor en las capas inferiores de la atmósfera y alterar el clima mundial. En los últimos 130 años el mundo se ha calentado aproximadamente 0,85 °C. El nivel del mar está aumentando, los glaciares se están fundiendo y los regímenes de lluvias están cambiando. Los fenómenos meteorológicos extremos son cada vez más intensos y frecuentes.

Aunque el calentamiento mundial puede tener algunos efectos beneficiosos localizados, como una menor mortalidad en invierno en las regiones templadas y un aumento de la producción de alimentos en determinadas zonas, los efectos globales para la salud del cambio climático serán probablemente muy negativos. El cambio climático influye en los determinantes sociales y medioambientales de la salud, a saber, un aire limpio, agua potable, alimentos suficientes y una vivienda segura. Las temperaturas extremas del aire contribuyen directamente a las defunciones por enfermedades cardiovasculares y respiratorias, sobre todo entre las personas de edad avanzada porque provocan aumento de los niveles de ozono y de otros contaminantes del aire que agravan estas enfermedades. Los niveles de polen y otros alérgenos también son mayores en caso de calor extremo provocando asma.

La creciente variabilidad de las precipitaciones afectará probablemente al suministro de agua dulce, y la escasez de esta puede poner en peligro la higiene y aumentar el riesgo de enfermedades diarreicas, que cada año eleva la mortalidad de menores de cinco años. En los casos extremos, la escasez de agua causa sequía y hambruna.

También están aumentando la frecuencia y la intensidad de las inundaciones y se prevé que sigan aumentando la frecuencia y la intensidad de precipitaciones extremas a lo largo de este siglo. Estas contaminan las fuentes de agua dulce, incrementando el riesgo de enfermedades transmitidas por el agua y dando lugar a criaderos de insectos portadores de enfermedades, como los mosquitos. Causan asimismo ahogamientos y lesiones físicas, daños en las viviendas y perturbaciones del suministro de servicios médicos y de salud.

El aumento de las temperaturas y la variabilidad de las lluvias reducirán probablemente la producción de alimentos básicos en muchas de las regiones más pobres; ello aumentará la prevalencia de malnutrición y desnutrición.

Las condiciones climáticas tienen gran influencia en las enfermedades transmitidas por el agua o por los insectos, caracoles y otros animales de sangre fría. Es probable que los cambios del clima prolonguen las estaciones de transmisión de importantes enfermedades transmitidas por vectores y alteren su distribución geográfica.

El paludismo depende mucho del clima. Transmitida por mosquitos del género *Anopheles*, los mosquitos del género *Aedes*, vector del dengue, son también muy sensibles a las condiciones climáticas. Los estudios al respecto llevan a pensar que es probable que el cambio climático continúe aumentando el riesgo de transmisión del dengue.

Todas las poblaciones se verán afectadas por el cambio climático, pero algunas son más vulnerables que otras. Los niños, en particular, son una de esas poblaciones más vulnerables a los riesgos sanitarios resultantes y se verán expuestos por más tiempo a las consecuencias sanitarias, asimismo los efectos en la salud serán más graves en las personas mayores y las personas con diversos achaques o dolencias preexistentes.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Patricia García Funegra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Med. Gladys Marina Ramírez Prada

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Gustavo Bernardo Rondón Fudinaga
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto de Bravo

EQUIPO EDITOR

Ing. 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

CAMBIO CLIMÁTICO Y SALUD (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 1086 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 4,1% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 10 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,1% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2,9% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	663	760	668	843	883	1021	1055						
EDA DISENT.	16	36	33	28	18	22	31						
HOSPITALIZADOS	5	12	7	9	9	14	10						
FALLECIDOS	0	1	0	0	0	0	0						

FUENTE: EPID-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a
1	Cahuacho	144,33
2	Quequeña	68,63
3	Unon	58,82
4	Charcana	50,00
5	Maca	37,74
6	Tuti	36,59
7	Yanque	32,05
8	Quicacha	29,70
9	Mollebaya	28,99
10	Madrigal	28,57

Fuente: EPID-VEA

Semana: 7

Existen 46 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 28 y 144 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2													
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2017													
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	N °	TASA*	N °	TASA**	
REGION	1055	1558	31	23	5893	7962	184	232	6077	58,60	8194	684,20345	
Arequipa	791	1151	24	13	4444	5858	127	176	4571	61,47	6034	666,35	
Camana	44	105	0	0	314	469	4	4	318	61,13	473	869,57	
Caraveli	58	36	0	0	266	269	3	0	269	72,96	269	714,17	
Islay	22	43	2	2	122	206	6	4	128	32,98	210	425,76	
Caylloma	80	102	1	0	435	565	9	7	444	45,88	572	668,43	
Condesuyos	14	30	2	0	76	126	18	0	94	58,17	126	762,53	
Castilla	28	56	2	8	154	304	16	40	170	46,64	344	970,38	
La Union	18	35	0	0	82	165	1	1	83	50,95	166	1263,90	

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 6077 casos, con una incidencia acumulada de 58,60 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 42,6% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

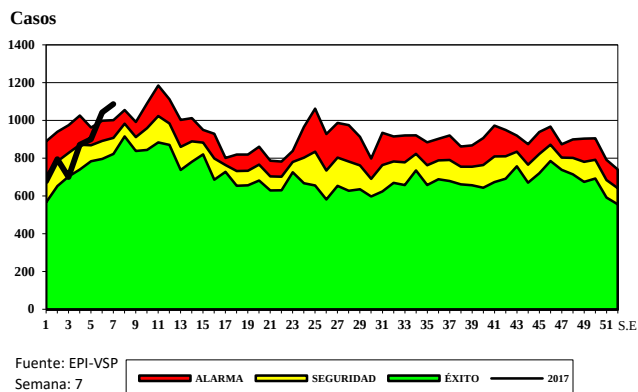
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caraveli, La Union, Arequipa y Condesuyos.

Fallecidos por EDA:

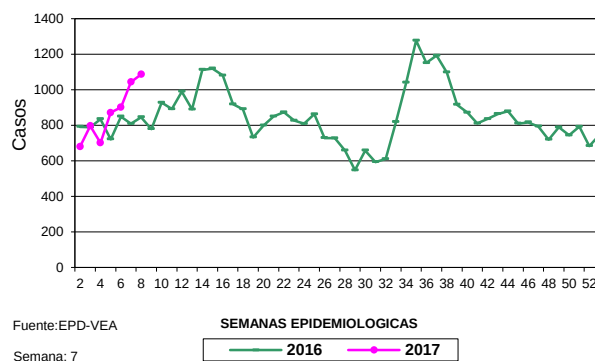
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

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

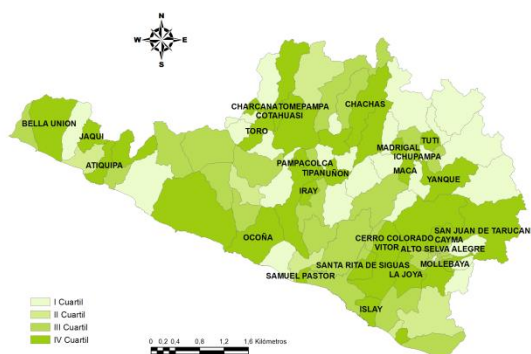
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



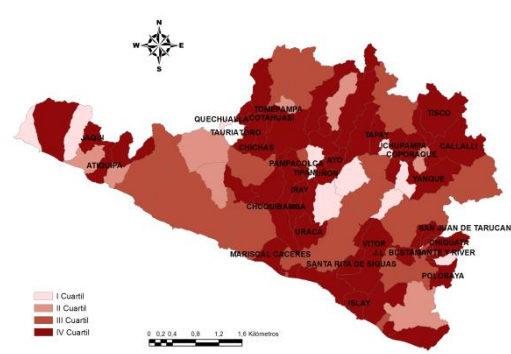
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2016 - 2017*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Epidemia, con el 7,77% mas de lo esperado,, 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 7,3% en relación al año 2016. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2500 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 0,6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 24 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 2017

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2626	2470	2211	2238	2193	2484	2500						
NEUMONIA	22	20	20	23	8	19	28						
SOBA	139	169	106	86	122	106	133						
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0						

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	IRAS < 5 a
1	Quilca	137,93
2	Tipan	105,26
3	Atico	91,92
4	Madrigal	85,71
5	Vitor	71,43
6	Rio Grande	70,42
7	Quequeña	68,63
8	Chiguata	63,83
9	Yarabamba	63,29
10	Iray	62,50

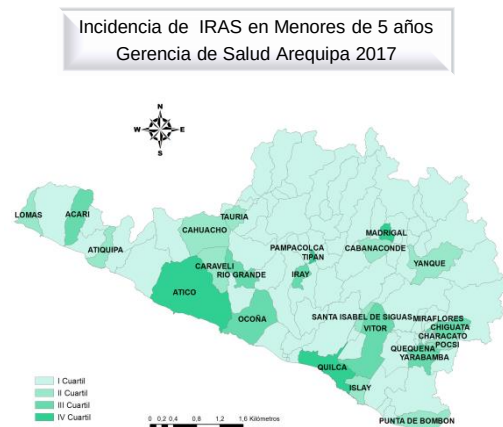
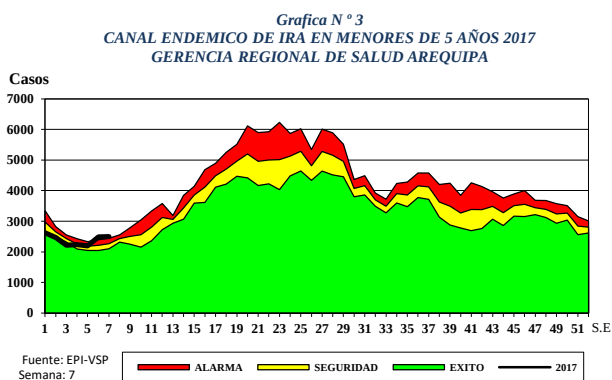
Fuente: EPD - VEA
Semana: 7

Existen 41 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 62 y 137 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
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	2500	24,11	5634	4,70	16722	161,25	35348	39,04	400,14
Arequipa	1928	25,93	4509	4,98	12878	173,18	28188	31,13	419,09
Camana	124	23,84	197	3,62	816	156,86	1287	23,66	352,87
Caraveli	104	28,21	160	4,25	573	155,41	921	24,45	361,28
Islay	97	24,99	120	2,43	583	150,22	992	20,11	296,02
Caylloma	124	12,81	291	3,40	1017	105,09	1911	22,33	307,40
Condesuyos	38	23,51	90	5,45	206	127,48	534	32,32	407,94
Castilla	58	15,91	167	4,71	406	111,39	952	26,85	347,36
La Union	27	16,57	100	7,61	243	149,17	563	42,87	545,96
Fuente: EPIID - V.S.P.									

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 16722 casos, con una incidencia acumulada de 161,25 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

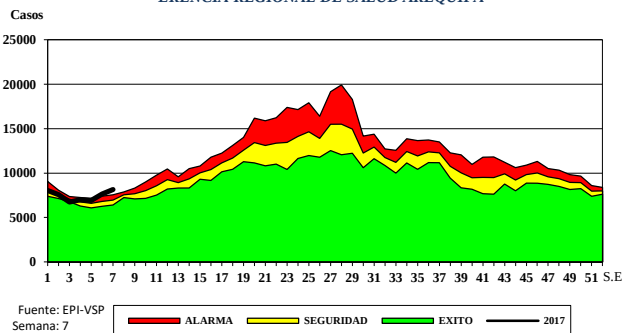
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caraveli, Arequipa, Islay y Camana. (Cuadro 4).



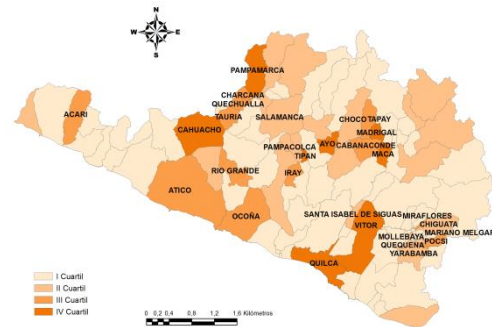
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 2,19% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 5,1% en relación al año 2016.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 7,09% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 8134 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 6,2% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 12,9% en relación a la semana 7 del 2016

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 6,0% en relación al año 2016.

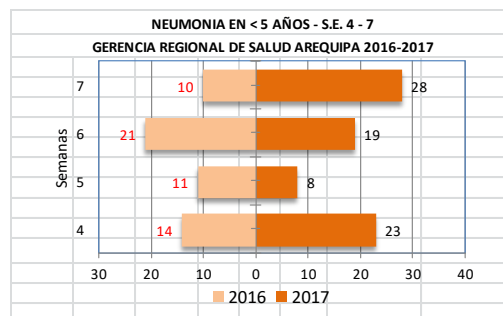
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 28 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 47,4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,27 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 140 casos, con una prevalencia acumulada de 1,35 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	NEUMONIAS < 5 a
1	Camana	7,13
2	Mollebaya	4,83
3	Rio Grande	4,69
4	Sabandia	3,15
5	Sta.Rita Siguan	1,72
6	Characato	1,43
7	Hunter	0,53
8	La Joya	0,32
9	Miraflores	0,30
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 7

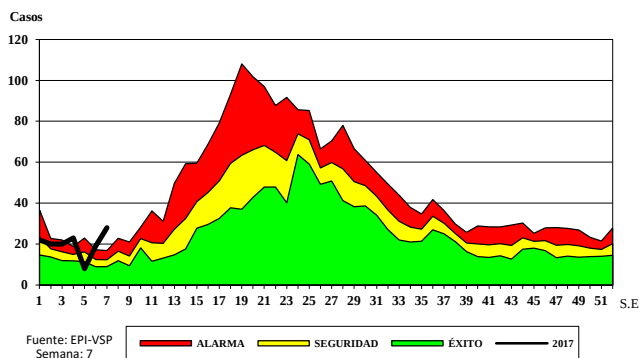


Existen 9 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 9 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 7 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

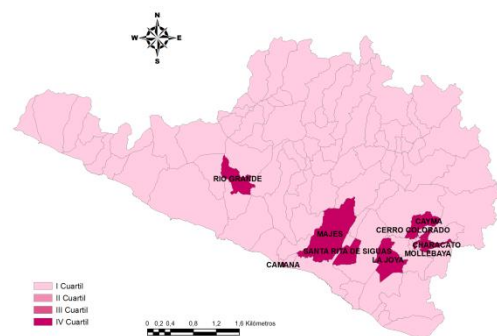
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 7				ACUMULADO A LA S.E. 7				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	28	0,27	51	0,04	140	1,35	349	0,39	3,76
Arequipa	18	0,24	43	0,05	105	1,41	275	0,30	3,88
Camana	8	1,54	1	0,02	24	4,61	17	0,31	6,88
Caraveli	0	0,00	0	0,00	1	0,27	6	0,16	1,69
Islay	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0,19
Caylloma	1	0,10	3	0,04	5	0,52	32	0,37	3,88
Condesuyos	1	0,62	0	0,00	5	3,09	2	0,12	3,86
Castilla	0	0,00	4	0,11	0	0,00	12	0,34	3,07
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	0,30	2,71
Fuente: EPD - 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 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



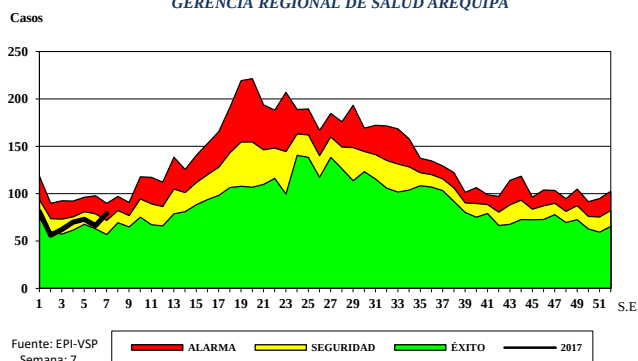
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



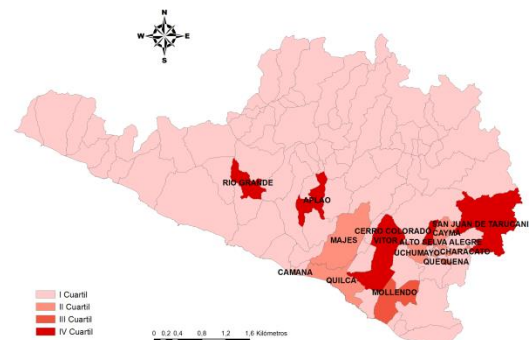
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 39,98% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 28,75% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 35,44%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMIKO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2017



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

Esta semana se notificaron 79 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 19,7% en relación a la semana anterior y un incremento de 30,4% en relación a la semana 7 del 2016.

Fallecidos por Neumonía:

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

En los mayores de cinco años, está semana se notificó 01 caso de 96 años de edad, procedente del distrito de Cayma, reportado por el hospital Goyeneche. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2010 - 2017*																
PROVINCIAS	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	3	42	0	4
Arequipa	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	4
Camaná	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0
Caraveli	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Islay	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1	0	0
Caylloma	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	0	0
Condesuyos	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Castilla	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0
La Unión	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	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 04 casos, según grupos de edad tenemos de 20 a 59 años el 25.0% y de 60 a más años el 75.0%; los 03; según procedencia corresponden al distrito de Paucarpata 03 casos y a Cayma 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 133 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 25,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1,28 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 2017									
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	133	1,28	331	0,28	861	8,30	1676	1,85	19,50
Arequipa	111	1,49	302	0,33	709	9,53	1489	1,64	22,43
Camana	14	2,69	12	0,22	90	17,30	91	1,67	30,37
Caraveli	1	0,27	3	0,08	6	1,63	10	0,27	3,87
Islay	6	1,55	5	0,10	36	9,28	43	0,87	14,85
Caylloma	0	0,00	7	0,08	13	1,34	35	0,41	5,04
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,06	0,55
Castilla	1	0,27	0	0,00	7	1,92	3	0,08	2,56
La Union	0	0,00	2	0,15	0	0,00	4	0,30	2,71
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPD - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
N°	distritos	SOBAS
		< 5 a
1	Pocsi	68,97
2	Mollebaya	14,49
3	Camana	10,70
4	Chiguata	5,32
5	Mollendo	3,14
6	Yura	2,53
7	Punta de Bombon	2,03
8	Hunter	1,59
9	Chala	1,51
10	Arequipa	1,48

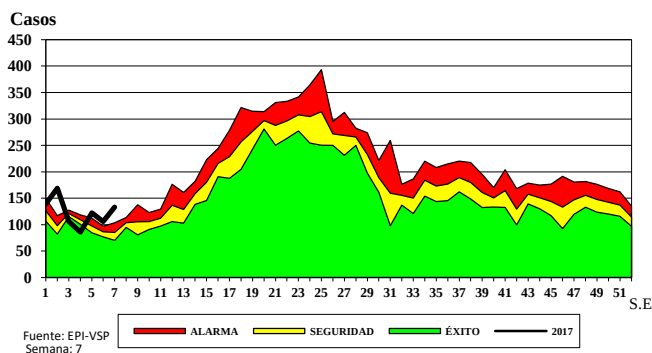
Fuente:EPD-VEA

Semana: 7

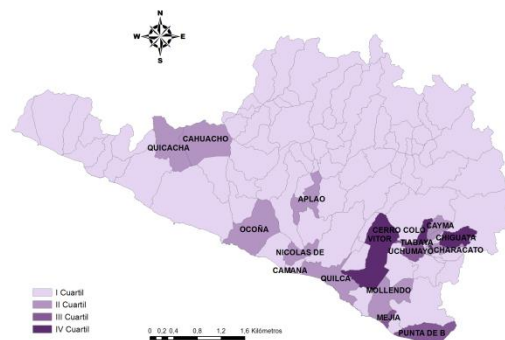
Existen 15 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 68 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 861 casos, con una prevalencia acumulada de 8,30 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMIC DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOB-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 22,24% mas de lo esperado,, de acuerdo al

comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 123 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 28,66% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

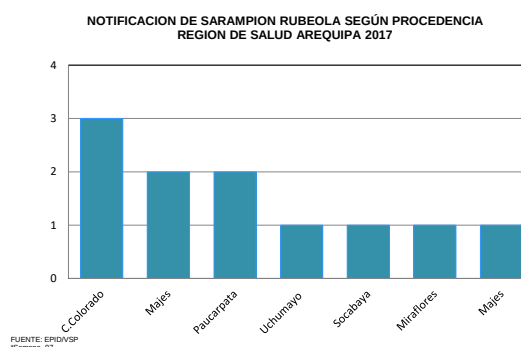
Esta semana se notificaron 02 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola, teniendo una TNA de 0.85 x 100.000 Hab., 01 caso sospechoso de Tos ferina, teniendo una TNA de 0.54 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacunas con notificación negativa.

De acuerdo a la notificación de casos acumulados, de la semana 01 a la fecha tenemos: con Parálisis Flácida Aguda, una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 05 años y con Hepatitis B, una TNA de 0.85 x 100,000 Hab.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2017				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	7	3	4	0
SARAMPION / RUBEOLA	11	0	10	1
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	11	11	0	0

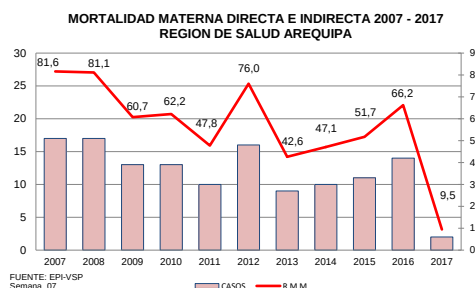
Información: acumulada de la semana 07
Fuente: OF. EPI - VSP



Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados con una RMM de 9.5 x 100,000 nacidos vivos, ambos casos de causa indirecta.



MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2014 - 2017 REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2014			2015			2016			2017		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	1	1	1	4	6	2	3	8			1	
Camaná	1	2		1								
Caraveli												
Caylloma	2		2		1							
Castilla											1	
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.		3			1		2	1				
TOTAL	4	6	3	5	7	3	5	9	0	0	2	0

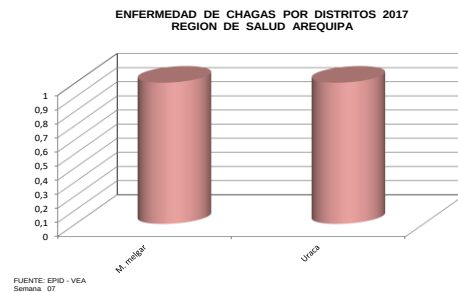
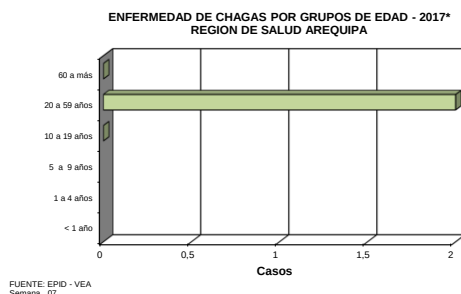
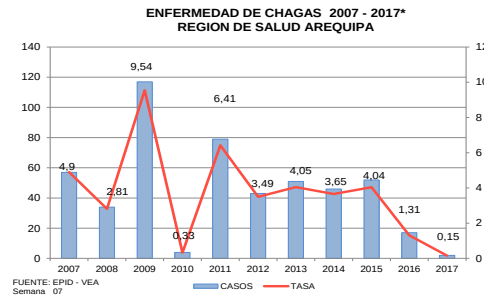
FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 07

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

En la semana 06 se notificaron 02 casos procedentes de los distritos de M. Melgar provincia de Arequipa y Uraca provincia de castilla, reportados por el hospital Honorio Delgado.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 02 casos con una TNA de 0.15 x 100,000 Hab. Los casos proceden de las provincias de Arequipa y Castilla, los casos se encuentran el grupo de edad de 20 a 59 años de edad.



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 06 casos notificados; con procedencia importada del departamento de Loreto (100.0%)

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2016 se notificaron 22 casos importados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios con el 77.3%, a Cusco y Puno con 9.1%, y Huánuco con el 4.5%; siendo con lesión cutánea 90.9% y con lesión mucocutánea el 9.1%.

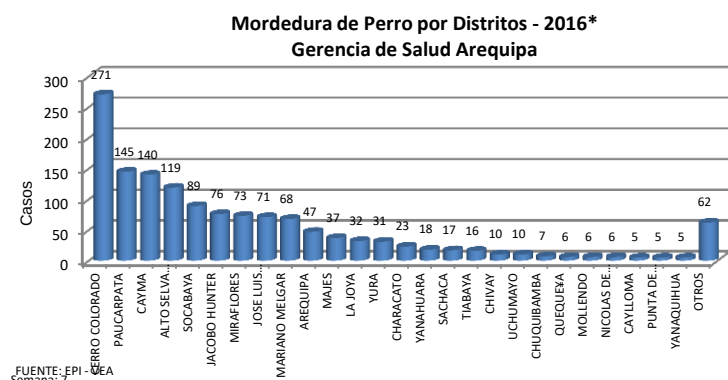
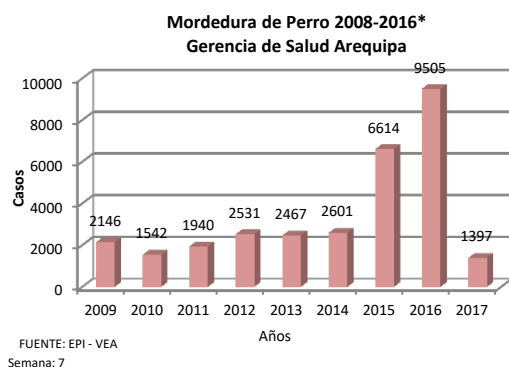
Dengue

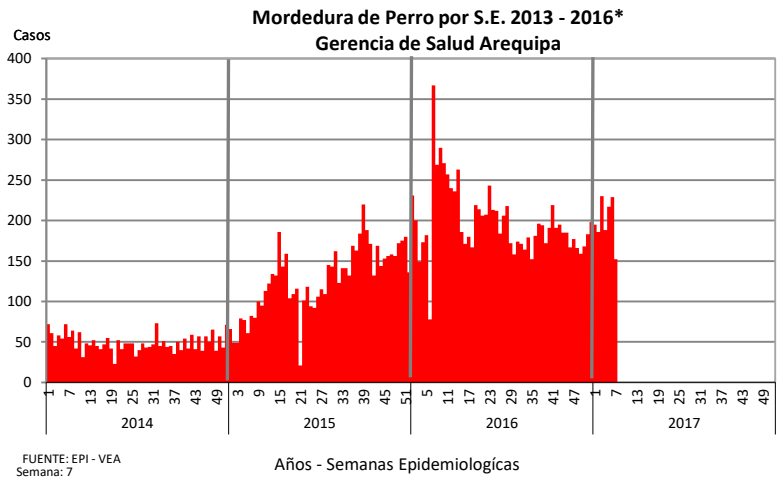
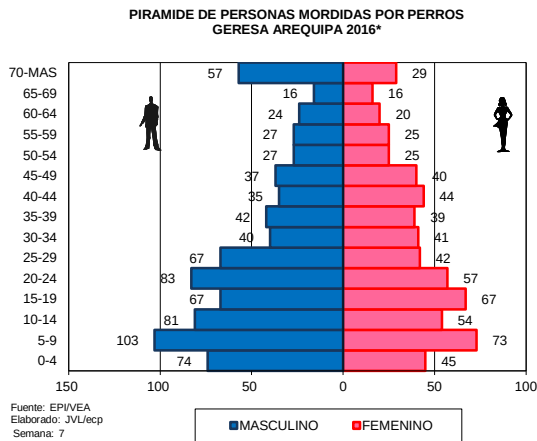
Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2016 se notificó 01 caso importado del departamento de Piura.

Mordedura de Perro

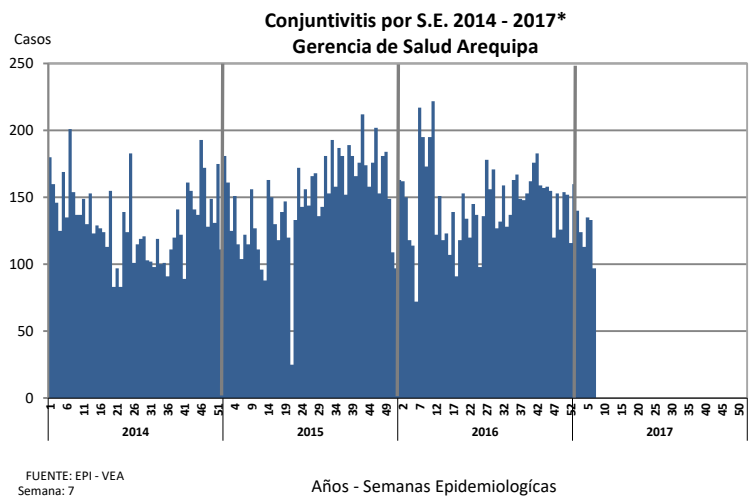
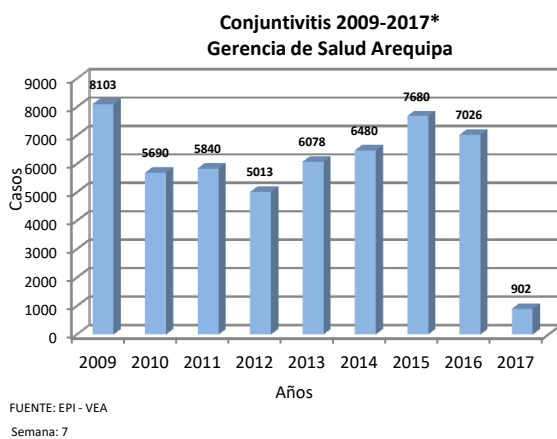
Esta semana se notificó 152 casos. De enero a la fecha tenemos 1397 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6614 casos.





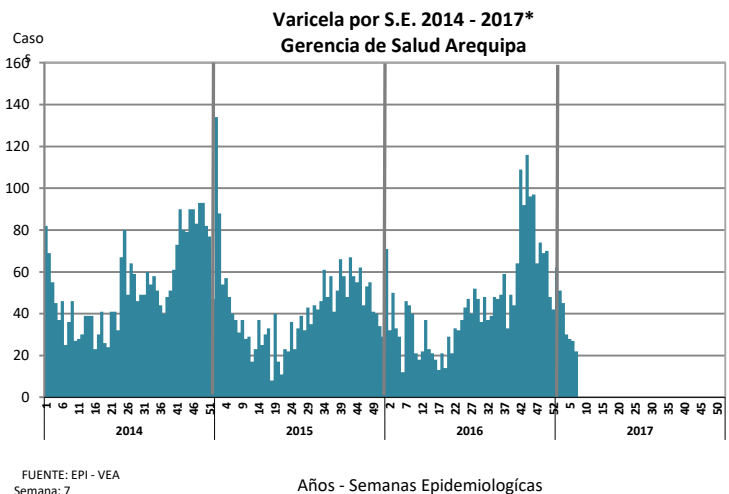
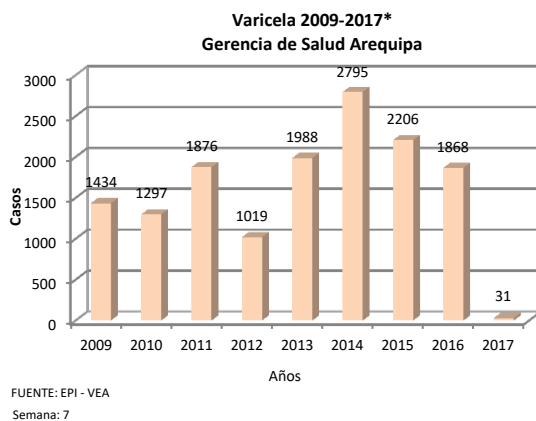
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 97 casos. De enero a la fecha tenemos 902 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7680 casos.



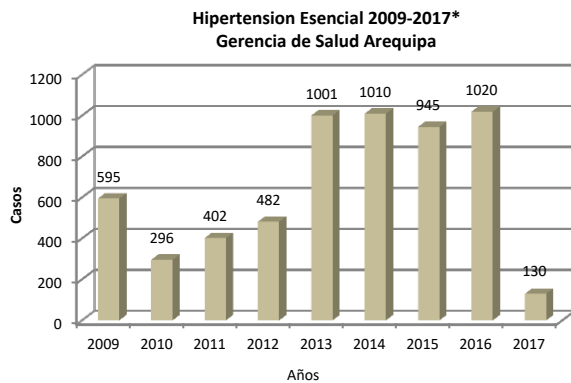
Varicela

Esta semana se notificó 22 casos. De enero a la fecha tenemos 265 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2206 casos.

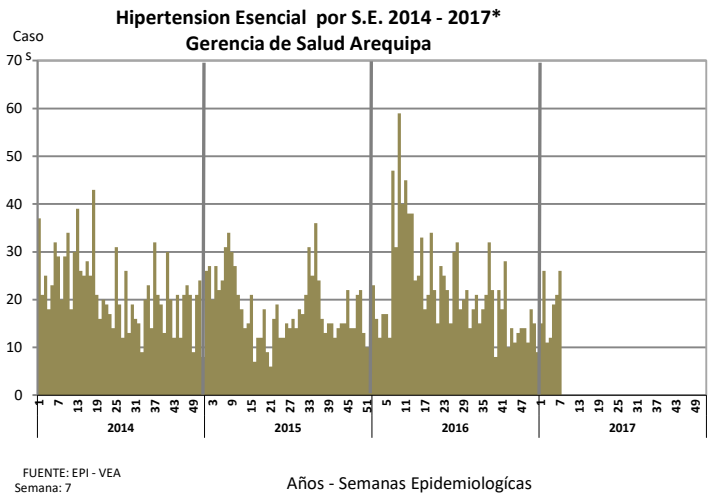


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 26 casos. De enero a la fecha tenemos 130 casos. Durante el año 2015 se reportaron 945 casos.

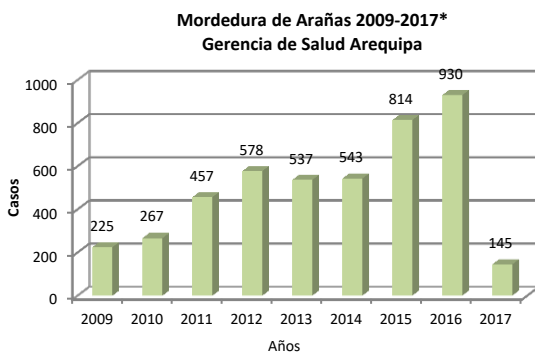


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

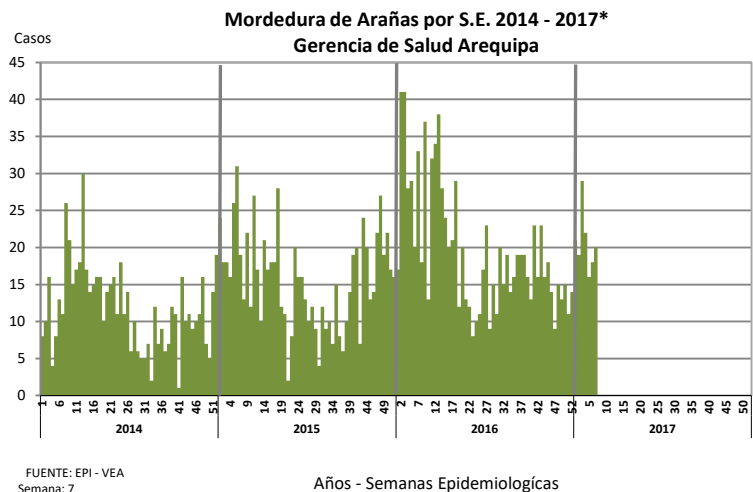


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 20 casos. De enero a la fecha tenemos 145 casos. Durante el año 2015 se reportaron 814 casos.

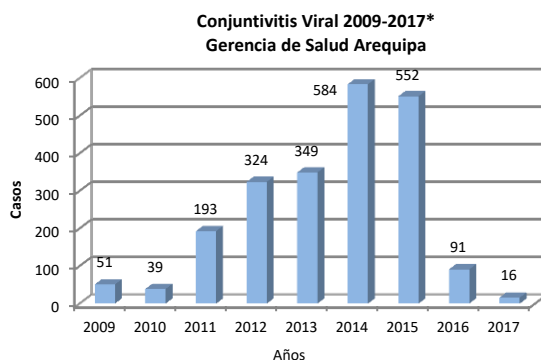


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7

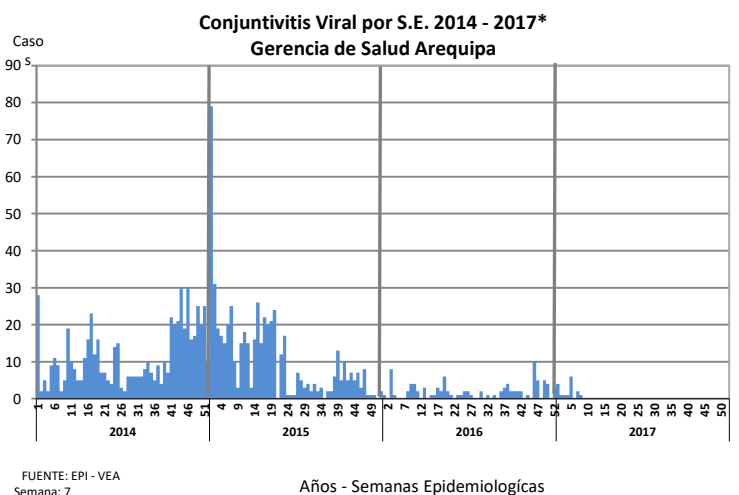


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 16 casos. Durante el año 2015 se reportaron 552 casos.

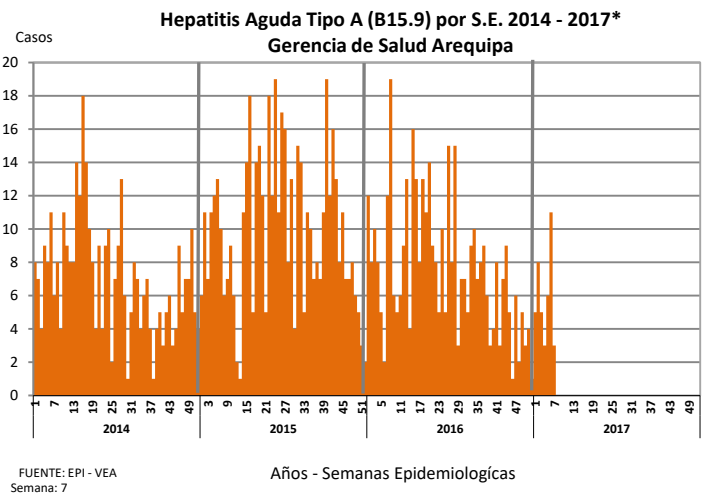
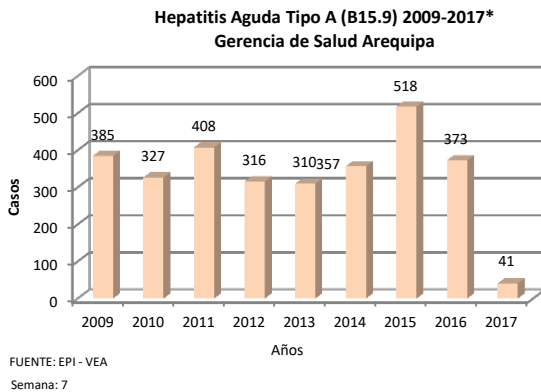


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 7



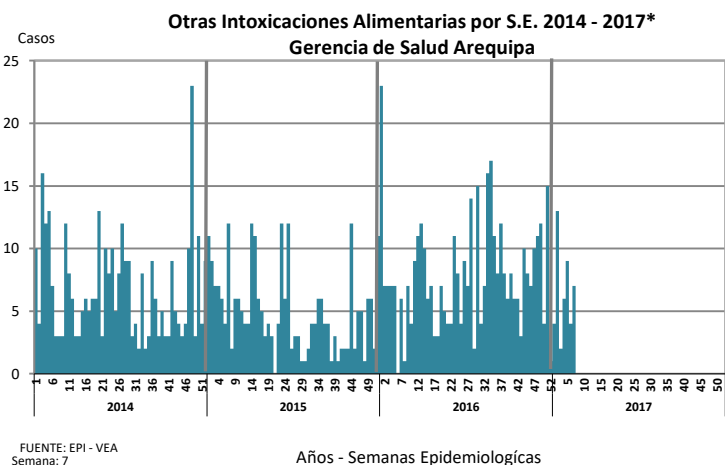
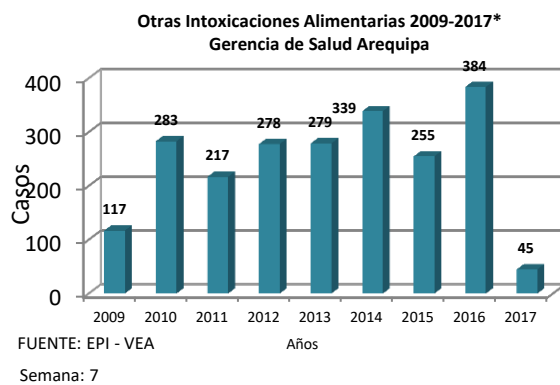
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 41 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.



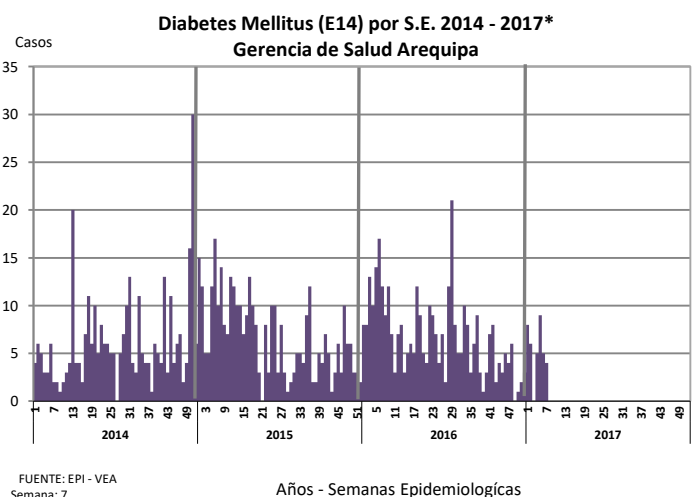
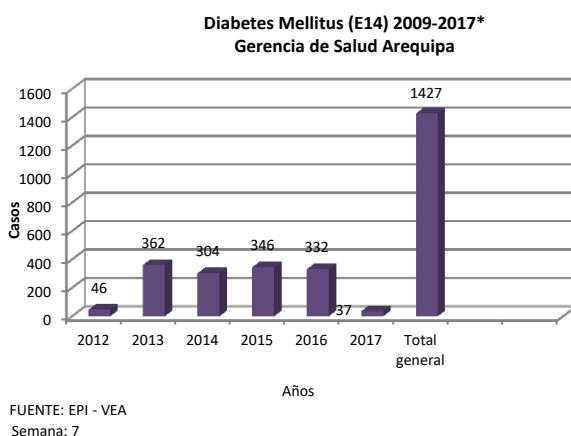
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 45 casos. Durante el año 2015 se reportaron 255 casos.



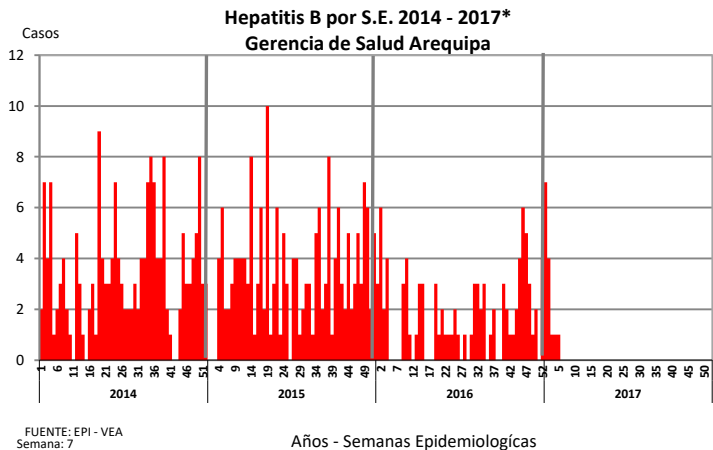
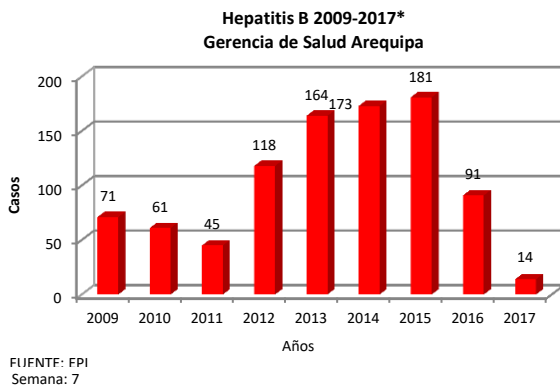
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 37 casos. Durante el año 2015 se reportaron 346 casos.



Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 14 casos. Durante el año 2015 se reportaron 181 casos.



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 7 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 63,5% con una disminución de 0,1% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 91,5% con una disminución de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 92,3% con una disminución de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 68,1% con una disminución de 1,6% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 81,3% con una disminución de 0,2% en relación a la semana anterior

