

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

ESPECIAL: DAÑOS TRAZADORES POR FENOMENO "EL NIÑO"

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

Nº 27



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 12 (S.E. 27) 2016



EDITORIAL

MALTRATO INFANTIL

El maltrato infantil se define como los abusos y la desatención de que son objeto los menores de 18 años, e incluye todos los tipos de maltrato físico o psicológico, abuso sexual, desatención, negligencia y explotación comercial o de otro tipo que causen o puedan causar un daño a la salud, desarrollo o dignidad del niño, o poner en peligro su supervivencia, en el contexto de una relación de responsabilidad, confianza o poder. La exposición a la violencia de pareja también se incluye a veces entre las formas de maltrato infantil.

Consecuencias del maltrato

El maltrato infantil es una causa de sufrimiento para los niños y las familias, y puede tener consecuencias a largo plazo. El maltrato causa estrés y se asocia a trastornos del desarrollo cerebral temprano. Los casos extremos de estrés pueden alterar el desarrollo de los sistemas nervioso e inmunitario. En consecuencia, los adultos que han sufrido maltrato en la infancia corren mayor riesgo de sufrir problemas conductuales, físicos y mentales, tales como:

- actos de violencia (como víctimas o perpetradores);
- depresión;
- consumo de tabaco;
- obesidad;
- comportamientos sexuales de alto riesgo;
- embarazos no deseados;
- consumo indebido de alcohol y drogas.

Más allá de sus consecuencias sanitarias y sociales, el maltrato infantil tiene un impacto económico que abarca los costos de la hospitalización, de los tratamientos por motivos de salud mental, de los servicios sociales para la infancia y los costos sanitarios a largo plazo.

Prevención

La prevención del maltrato infantil requiere un enfoque multisectorial. Los programas eficaces son los que prestan apoyo a los padres y les aportan conocimientos y técnicas positivas para criar a sus hijos. Entre ellos se encuentran:

- las visitas domiciliarias de enfermeras para ofrecer apoyo, formación e información;
- la formación de los padres, generalmente en grupos, para mejorar sus aptitudes para criar a los hijos, mejorar sus conocimientos sobre el desarrollo infantil y alentarlos a adoptar estrategias positivas en sus relaciones con los hijos, y
- las intervenciones con múltiples componentes, que generalmente incluyen el apoyo a los padres y su formación, la educación preescolar y la atención al niño.
- Otros programas preventivos prometedores son:
- los destinados a prevenir los traumatismos craneoencefálicos por maltrato (también conocido como síndrome del bebé sacudido, síndrome del niño sacudido o lesión cerebral infligida por traumatismo). Generalmente se trata de programas hospitalarios mediante los cuales se informa a los nuevos padres de los peligros de zandear a los niños pequeños y de cómo afrontar el problema de los niños con llanto inconsolable.
- los destinados a prevenir los abusos sexuales en la infancia. Generalmente se realizan en las escuelas y les enseñan a los niños:
 - la propiedad de su cuerpo;
 - las diferencias entre los contactos normales y los tocamientos impúdicos;
 - cómo reconocer las situaciones de abuso;
 - cómo decir "no";
 - cómo revelar los abusos a un adulto en el que confíen.

Estos programas son eficaces para reforzar los factores de protección frente al abuso sexual en la infancia (por ejemplo, el conocimiento del abuso sexual y los comportamientos protectores), pero no hay pruebas de que reduzcan otros tipos de abusos. Cuanto antes se producen estas intervenciones en la vida del niño mayores son los beneficios que le pueden aportar a él (por ejemplo, desarrollo cognitivo, competencias conductuales y sociales, logros educacionales) y a la sociedad (por ejemplo, reducción de la delincuencia).

MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo
Aníbal Velásquez Valdivia
Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Juan Carlos Árrasco Alegre
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Edwin Bengoa Feria
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

Dirección :

Edificio Independencia Block-E Oficina. 418
Esquina Paucarpata e Independencia

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054 - 235180 Anexos 117-116-115
054 - 222651 Fax : 054 - 227783

Contenido

MALTRATO INFANTIL (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

En la presente semana se notificaron 658 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 9,5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 95,4% corresponde a las EDAS Acuosa y el 4,6% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016												
SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EDA ACUOSA A.	777	770	808	709	829	790	838	761	898	879	948	857
EDA DISENT.	14	18	26	12	20	18	7	17	29	12	41	32
HOSPITALIZADOS	5	7	3	6	8	7	9	9	7	8	9	7
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO			
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
EDA ACUOSA A.	1101	1056	886	871	717	780	814	849	800	794	836	711
EDA DISENT.	18	24	32	19	15	18	36	24	26	14	26	17
HOSPITALIZADOS	5	9	6	6	6	3	9	6	15	3	2	9
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE			
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
EDA ACUOSA A.	628											
EDA DISENT.	30											
HOSPITALIZADOS	9											
FALLECIDOS	0											

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a
1	Charcana	100,00
2	Sta. Isa. de Sigüas	36,59
3	Pocsi	34,48
4	Machaguay	31,25
5	Ayo	30,30
6	Cayarani	21,86
7	Huancarqui	20,83
8	Sabandia	18,93
9	Achoma	18,87
10	Alca	18,52

Fuente: EPD-VEA

Semana: 27

Existen 34 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 18 y 100 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2016												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				TOTAL EDAS		ACUMULADAS	
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	N °	TASA*	N °	TASA**
REGION	628	593	30	25	22495	25300	596	625	23091	222,67	25925	2164,7516
Arequipa	494	451	21	22	17947	19526	401	470	18348	246,73	19996	2208,21
Camana	29	23	0	1	789	779	49	26	838	161,09	805	1479,92
Caraveli	17	9	0	0	671	687	11	23	682	184,97	710	1884,99
Islay	11	22	0	0	447	575	6	7	453	116,72	582	1179,95
Caylloma	30	47	2	0	1405	1646	28	31	1433	148,08	1677	1959,71
Condesuyos	7	13	5	0	358	507	65	0	423	261,76	507	3068,26
Castilla	21	16	2	2	549	904	36	65	585	160,49	969	2733,43
La Union	19	12	0	0	329	676	0	3	329	201,96	679	5169,79
Fuente: EPID - V.S.P.												
*Tasa X 1000 **Tasa X 100000												

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 23091 casos, con una incidencia acumulada de 222,67 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 47,1% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

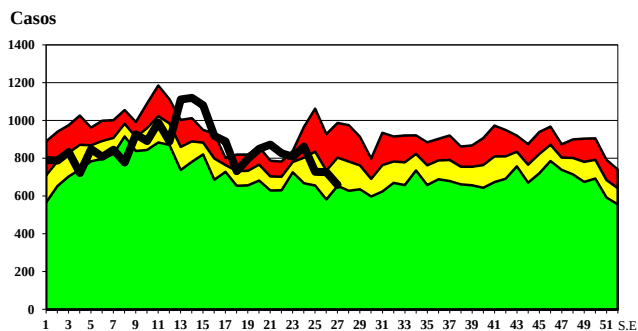
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Arequipa y Castilla.

Fallecidos por EDA:

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

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

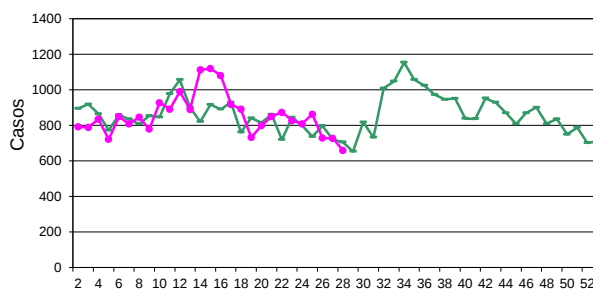
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana: 27

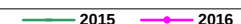


Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2015 - 2016*

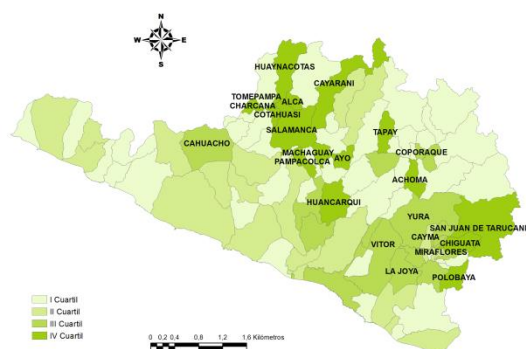


Fuente: EPD-VEA
Semana: 27

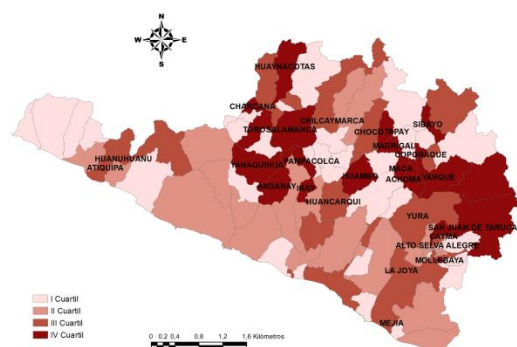
SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



Según el canal endémico de EDA, en < de 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 una disminución de 3,6% en relación al año 2015. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 5943 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 3,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 57 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 2016													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2697	2467	2214	1978	2184	2212	2114	2042	2246	2345	2646	2370	2829
NEUMONIA	12	16	11	14	11	21	10	9	7	14	12	18	19
SOBA	137	125	136	116	83	109	91	114	95	78	79	70	137
FALLECIDO	1	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	3005	3178	3509	4049	4028	4815	5549	5662	6182	6401	6388	6610	6126
NEUMONIA	13	27	18	27	35	36	58	89	57	90	99	99	91
SOBA	157	151	163	177	180	60	273	329	401	321	443	380	365
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	5943												
NEUMONIA	96												
SOBA	411												
FALLECIDO	0												

FUENTE: EPIVEA

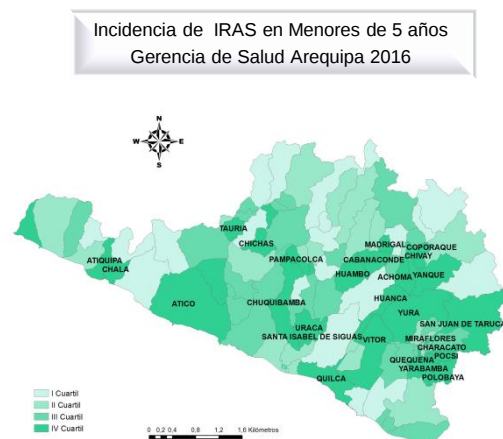
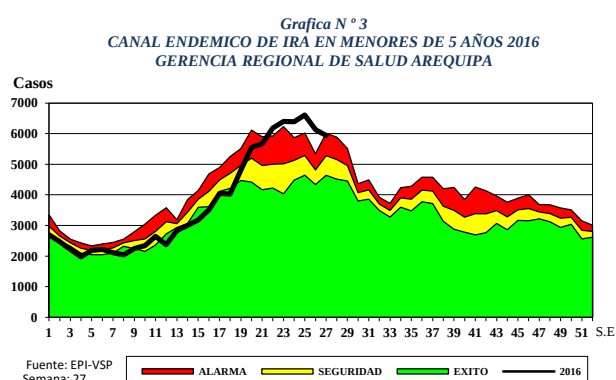
Existen 52 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 113 y 257 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4										
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2016										
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA										
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x10,000	
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años			
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000		
REGION	5943	57,31	12835	10,72	101789	981,56	185452	204,80	2207,34	
Arequipa	4563	61,36	10260	11,33	78671	1057,92	144191	159,23	2274,35	
Camana	243	46,71	402	7,39	4157	799,12	6098	112,11	1720,72	
Caraveli	230	62,38	288	7,65	4123	1118,25	5604	148,78	2352,19	
Islay	154	39,68	268	5,43	3132	807,01	5025	101,88	1533,13	
Caylloma	401	41,44	856	10,00	6552	677,07	11485	134,21	1893,63	
Condesuyos	79	48,89	197	11,92	1135	702,35	3052	184,70	2308,16	
Castilla	198	54,32	408	11,51	2918	800,55	6625	186,88	2440,98	
La Union	75	46,04	156	11,88	1101	675,87	3372	256,74	3029,87	
Fuente: EPID - V. S. P.										

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 101789 casos, con una incidencia acumulada de 981,56 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

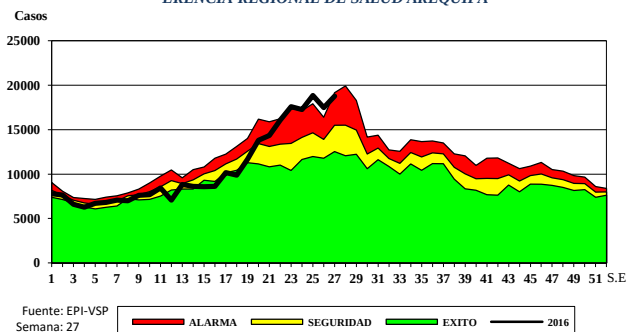
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caraveli, Arequipa, Castilla y Condesuyos. (Cuadro 4).



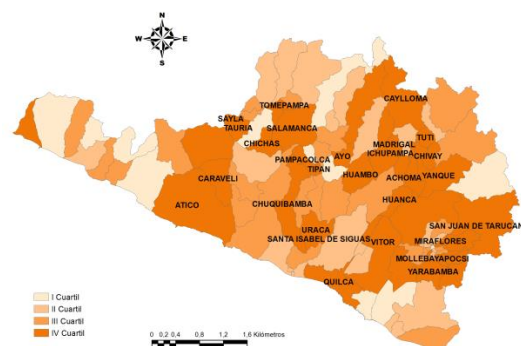
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 8,4% en relación al año 2015.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2016



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Alarma de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 18778 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 7,4% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 8,3% en relación a la semana 27 del 2015

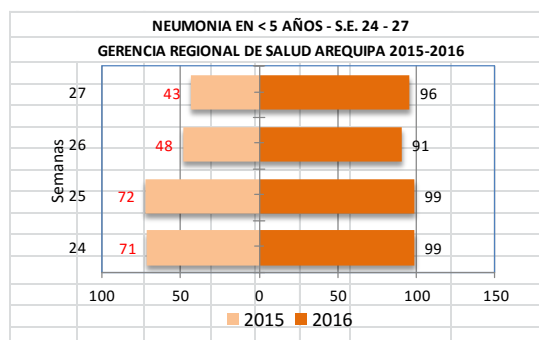
Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 8,9% en relación al año 2015.

Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 96 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 5,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,93 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1009 casos, con una prevalencia acumulada de 9,73 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
Nº	distritos	NEUMONIAS
		< 5 a
1	Chaparra	14,02
2	S.J.de Tarucani	6,41
3	Arequipa	2,96
4	Atico	2,79
5	Caylloma	2,76
6	Cayarani	2,73
7	Camana	2,67
8	Tiabaya	2,61
9	Uchumayo	1,91
10	Apíao	1,34
Fuente:EPD-VEA		
Semana: 27		



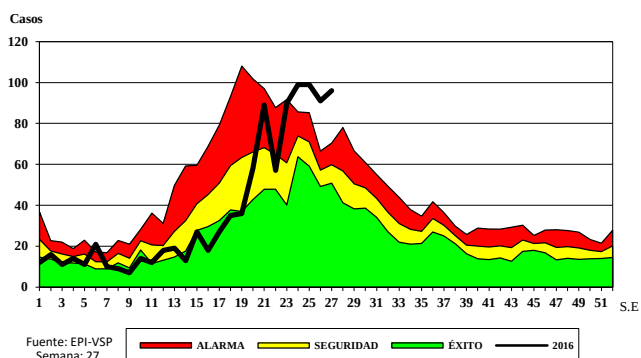
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 14 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2016									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO AL A.S.E. 27				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	96	0,93	194	0,16	1009	9,73	1948	2,15	22,72
Arequipa	77	1,04	161	0,18	879	11,82	1631	1,80	25,62
Camana	4	0,77	4	0,07	47	9,03	62	1,14	18,29
Caraveli	10	2,71	2	0,05	17	4,61	37	0,98	13,06
Islay	0	0,00	0	0,00	1	0,26	4	0,08	0,94
Caylloma	3	0,31	17	0,20	52	5,37	104	1,22	16,38
Condesuyos	1	0,62	1	0,06	6	3,71	18	1,09	13,23
Castilla	1	0,27	8	0,23	6	1,65	62	1,75	17,39
La Union	0	0,00	1	0,08	1	0,61	30	2,28	21,00
Fuente: EPID - V.S.P.									

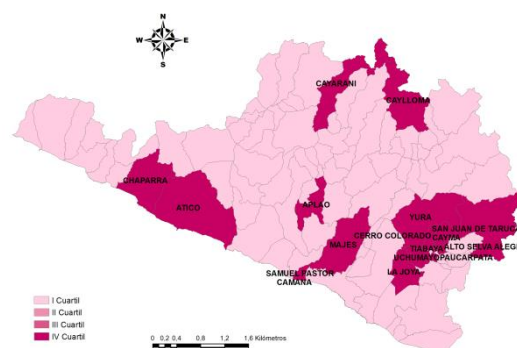
Fuente: EPID - V.S.P.

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

Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



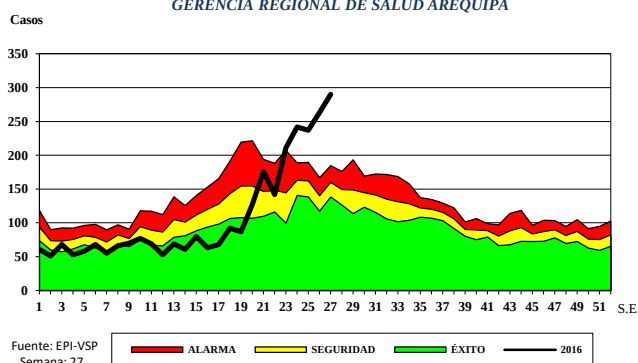
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



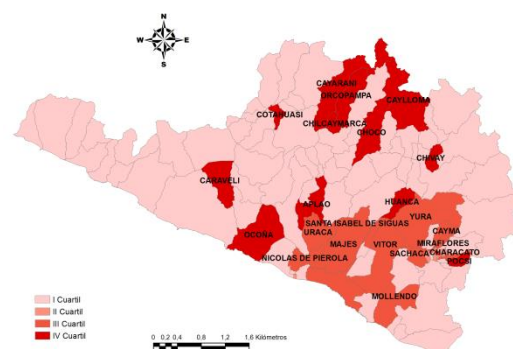
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 26,65% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97,64% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 33,10%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2016



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 36,32% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 290 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 10,3% en relación a la semana anterior y un incremento de 50,7% en relación a la semana 27 del 2015.

Fallecidos por Neumonía:

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

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 04 casos, de 85, 55, 62 y 61 años de edad, procedentes de los distritos de Paucarpata, Chala y Chiguata, reportados por los hospitales Honorio Delgado y Goyeneche. De la semana 01 a la fecha, tenemos 26 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2009 - 2016*																
PROVINCIAS	2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	18	123	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	2	26
Arequipa	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	23
Camana	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	0	0
Caraveli	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Islay	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1
Caylloma	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1
Condesuyos	1	0	0	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
Castilla	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	1
La Union	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 27

En el acumulado general de la semana 01 a la fecha tenemos 28 casos, según clasificación por grupos de edad tenemos: de 02 a 11 meses con 3.6%, de 1 a 4 años con 3.6%, de 20 a 59 años con 10.7% y mayores de 60 años con 82.1%; según procedencia corresponde al distrito de Paucarpata con 06 casos, Arequipa con 05 casos, M. Melgar con 3 casos, Alto Selva Alegre con 02 casos y 12 distritos con 01 caso

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 411 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 12,6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 3,96 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 2016									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				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	411	3,96	489	0,41	5181	49,96	8535	9,43	105,40
Arequipa	314	4,22	412	0,45	4360	58,63	7857	8,68	124,68
Camana	43	8,27	29	0,53	384	73,82	341	6,27	121,65
Caraveli	25	6,78	20	0,53	57	15,46	84	2,23	34,10
Islay	6	1,55	4	0,08	98	25,25	93	1,89	35,90
Caylloma	6	0,62	19	0,22	209	21,60	128	1,50	35,38
Condesuyos	7	4,33	1	0,06	10	6,19	9	0,54	10,47
Castilla	10	2,74	3	0,08	63	17,28	20	0,56	21,23
La Union	0	0,00	1	0,08	0	0,00	3	0,23	2,03
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
N°	distritos	SOBAS < 5 a
1	Atico	39,00
2	Rio Grande	32,86
3	Camana	22,28
4	Chala	16,64
5	Arequipa	11,85
6	Yanahuara	10,26
7	Hunter	10,05
8	Miraflores	8,66
9	M.N. Valcarcel	8,53
10	Aplao	8,02

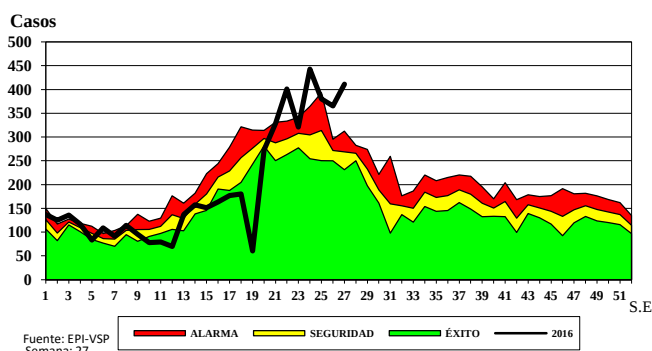
Fuente:EPD-VEA

Semana : 27

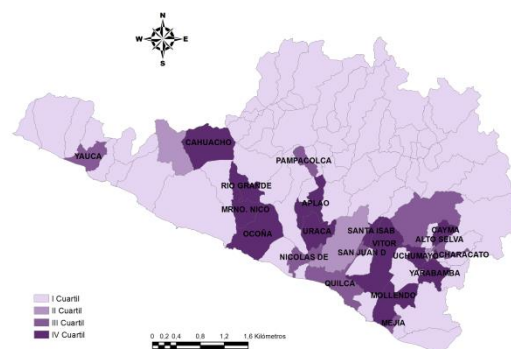
Existen 18 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 8 y 38 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 5181 casos, con una prevalencia acumulada de 49,96 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 24,01% 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 79 casos por semana.

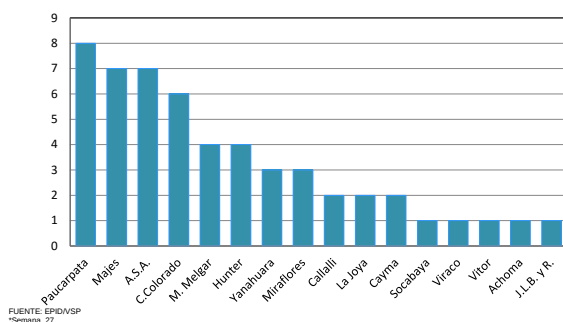
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 45,67% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 03 casos sospechosos de Sarampión /Rubeola, teniendo una TNA de 4.07 x 100.000 Hab. y 01 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 1.15 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De acuerdo a la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.63 x 100,000 menores de 05 años, en Hepatitis B una TNA de 2.84 x 1000,000 Hab. y en Difteria una TNA de 0.15 x 100,000 Hab.

NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2016



VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2016

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	2	0	2	0
TOS FERINA	15	4	10	1
SARAMPION / RUBEOLA	53	0	51	2
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	2	0	2	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	37	37	0	0

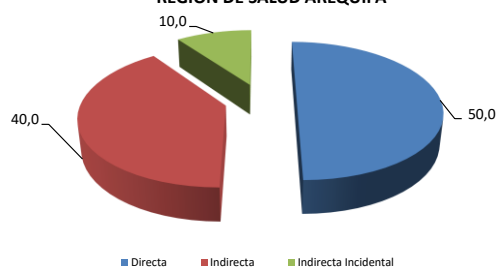
Información: acumulada de la semana 27
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

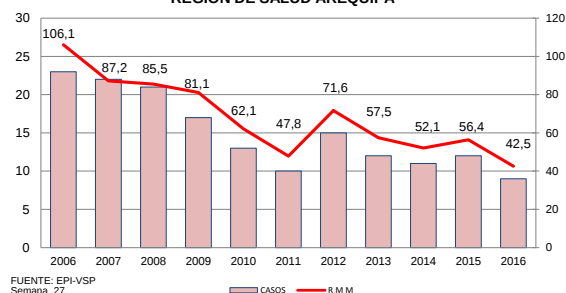
De la semana 01 a la fecha, tenemos 10 casos acumulados con una RMM de 42.5 x 100,000 nacimientos, según clasificación por grupos de edad, incluyendo una muerte incidental, tenemos: de 33 a 37 años el 30.9%, de 28 a 32 años y de 38 a 42 años el 20.0%, de 18 a 22 años, de 23 a 27 años y de 43 a 47 años el 10.0%. De acuerdo a la clasificación por causa de muerte corresponde: Directa el 50.0%, Indirecta 40.0% e Incidental 10.0%.

MORTALIDAD MATERNA SEGUN CAUDA DE MUERTE 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPI-VSP
Semana 27

MORTALIDAD MATERNA 2006 - 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPI-VSP
Semana 27

MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2006 - 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Arequipa	15	9	12	6	7	5	12	5	3	12	8
Camaná				3	1	1			2	1	
Caraveli		1	1	1			2				
Caylloma	4	3	1	1	1	4	1	2	4	1	
Castilla	2	2	2		1		1				
Condesuyos		1		1							
La Unión		1			1						
Islay		1	1	1					1	1	
Otro Dpto.	1	5	4	6	5	1	2	4	3		2
TOTAL	23	22	21	19	16	11	17	12	13	15	10

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 27

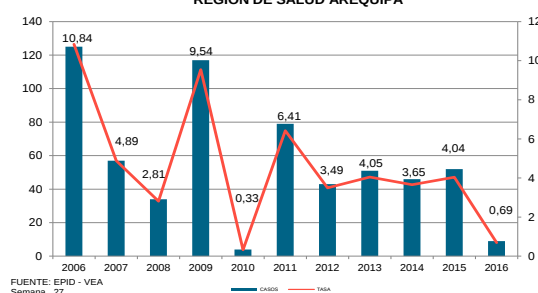
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa.

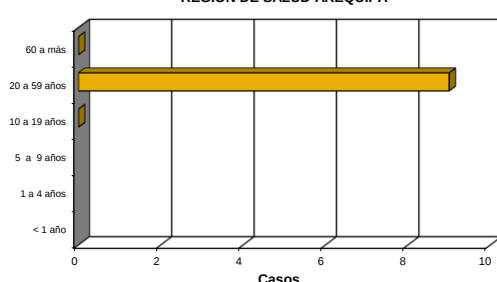
Este año de la semana 01 a la fecha tenemos 09 casos acumulados, con una TNA de 0.69% x 100,000Hab., siendo procedentes de la provincia de Arequipa (100.0%), correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años.

ENFERMEDAD DE CHAGAS 2006 - 2016*
REGION DE SALUD AREQUIPA



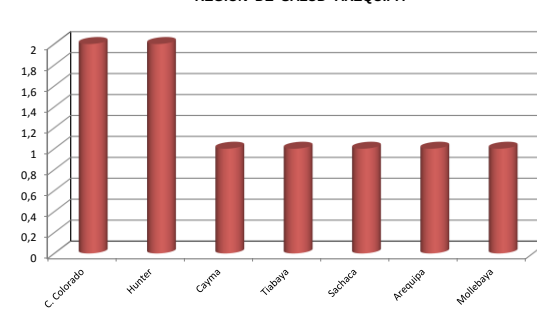
FUENTE: EPID - VEA
Semana 27

ENFERMEDAD DE CHAGAS POR GRUPOS DE EDAD - 2016*
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPID - VEA
Semana 27

ENFERMEDAD DE CHAGAS POR DISTRITOS 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPID - VEA
Semana 27

Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 03 casos notificados; con procedencia autóctona el 33.3% (distrito de Cayma) e importada el 66.7%; (Loreto el 33.3% y Madre de Dios el 33.3%).

Leishmaniasis

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del departamento de Madre de Dios, reportado por el hospital nacional CASE de EsSALUD.

De la semana 01 a la fecha tenemos 08 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios con el 62.5%, a Cusco, Huánuco y Puno con el 12.5%; según tipo de lesión, los ocho casos con lesión cutánea.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con procedencia del departamento de Piura.

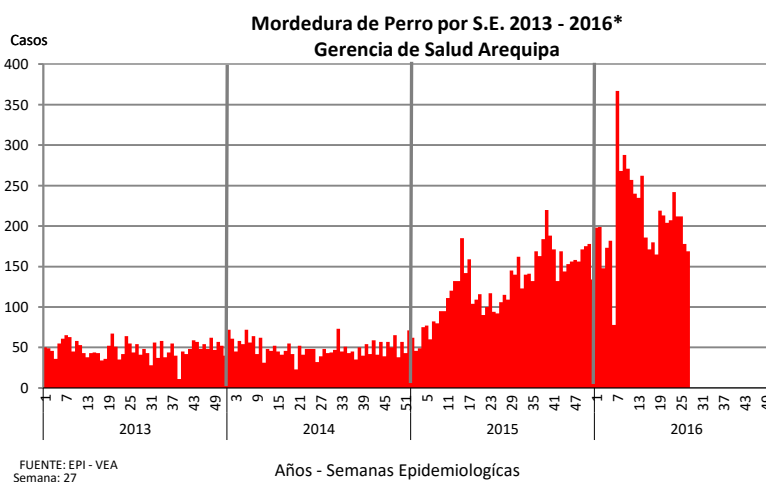
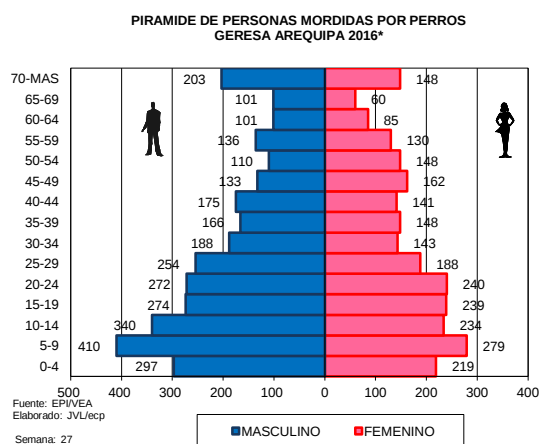
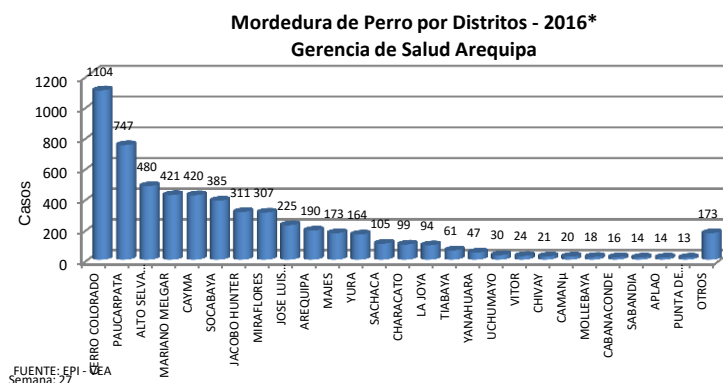
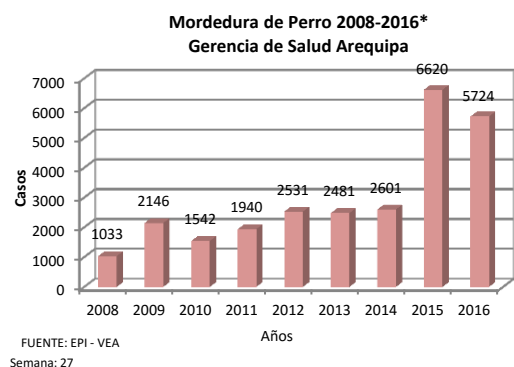
Oropuche

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, siendo un caso importado, cuya procedencia es de Madre de Dios.

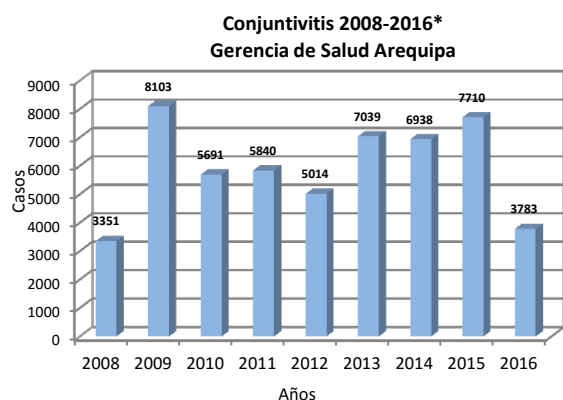
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 169 casos. De enero a la fecha tenemos 5724 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6620 casos.

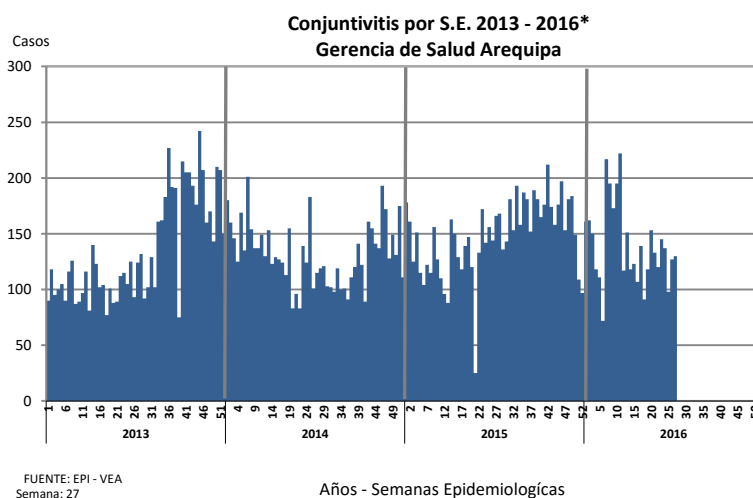


Conjuntivitis

Esta semana se notificó 130 casos. De enero a la fecha tenemos 3783 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7710 casos.

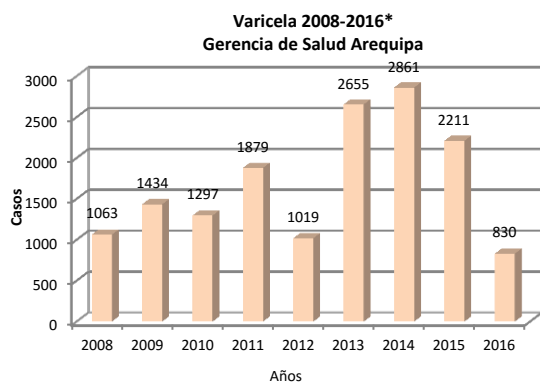


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

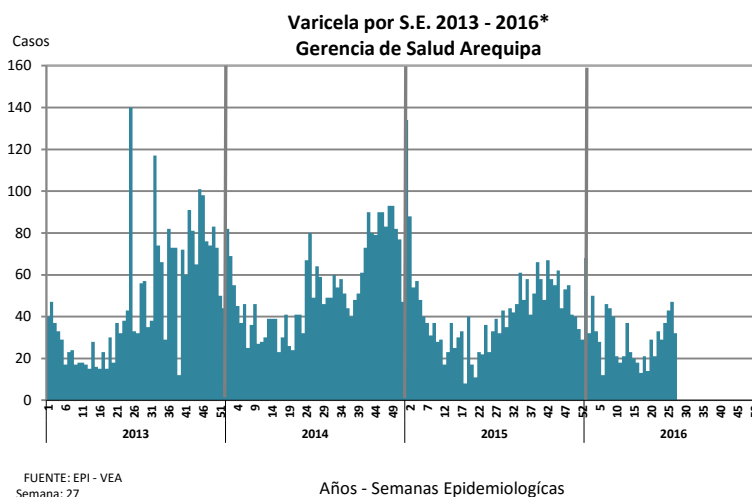


Varicela

Esta semana se notificó 32 casos. De enero a la fecha tenemos 830 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2211 casos.

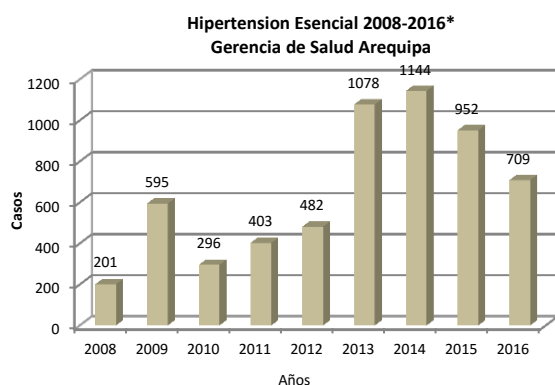


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

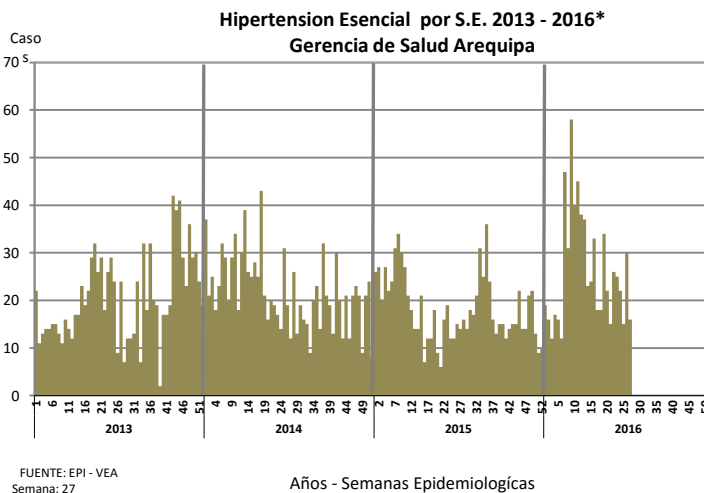


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 16 casos. De enero a la fecha tenemos 709 casos. Durante el año 2015 se reportaron 952 casos.

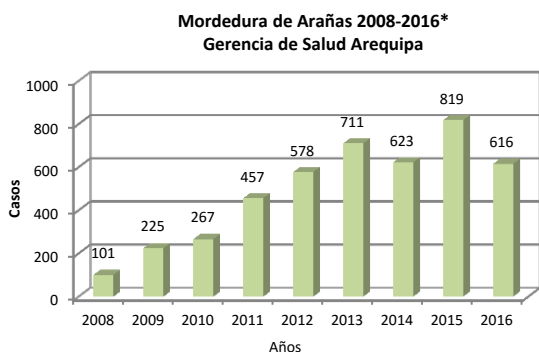


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

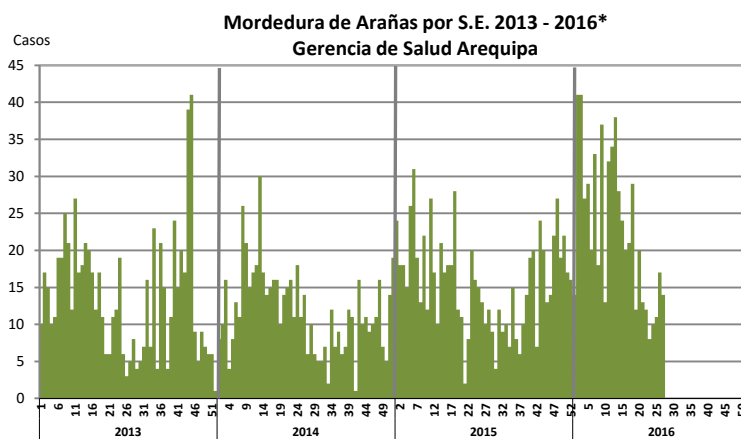


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 616 casos. Durante el año 2015 se reportaron 819 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

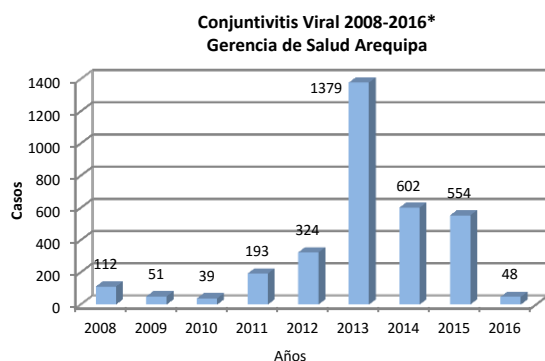


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

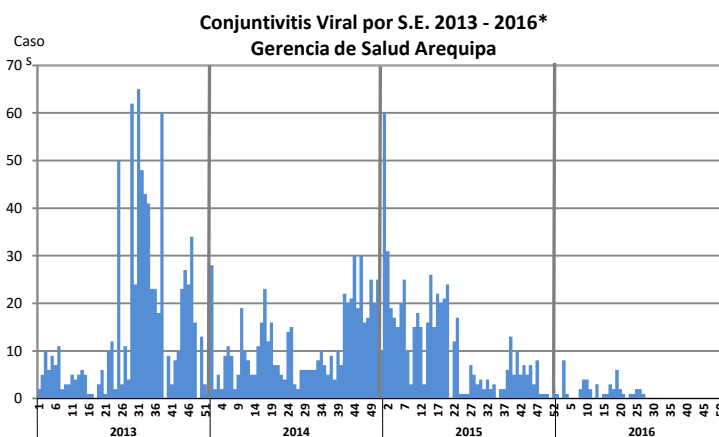
Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 48 casos. Durante el año 2015 se reportaron 554 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

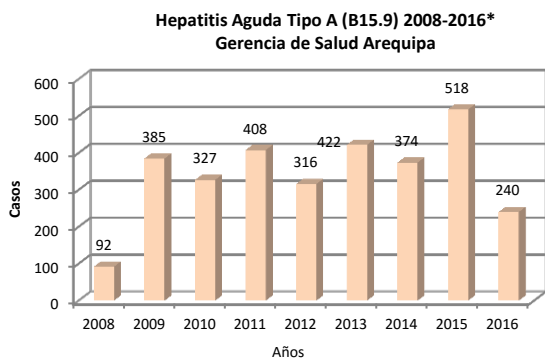


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

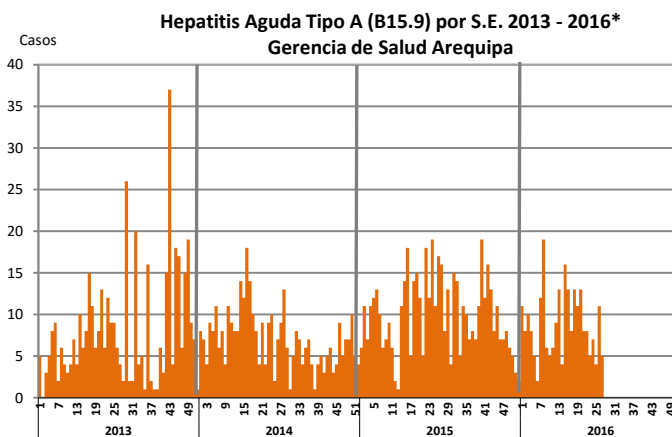
Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 240 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

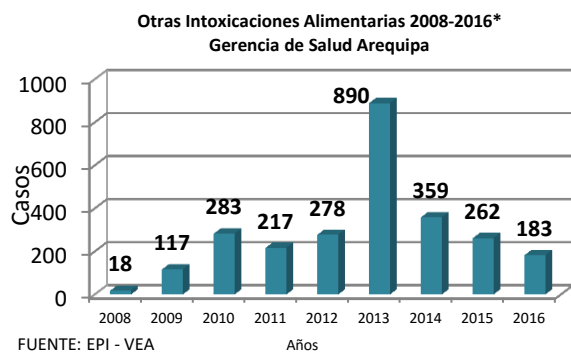


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Años - Semanas Epidemiológicas

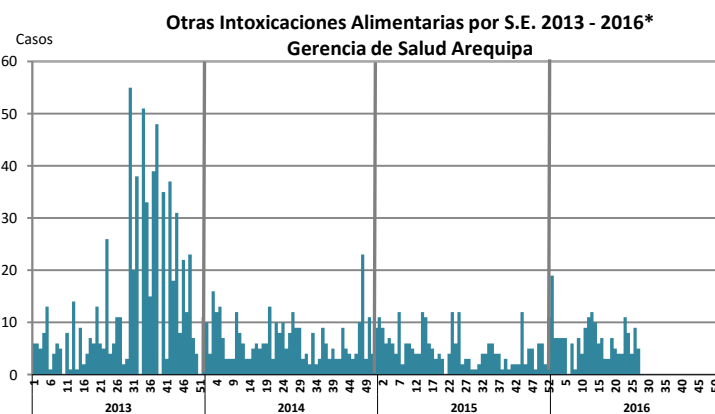
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 183 casos. Durante el año 2015 se reportaron 262 casos.



FUENTE: EPI - VEA

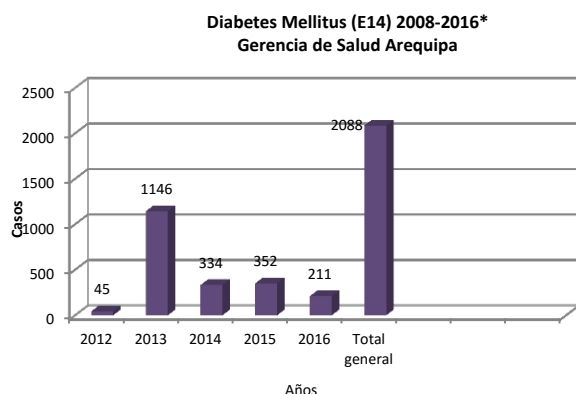
Semana: 27

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Años - Semanas Epidemiológicas

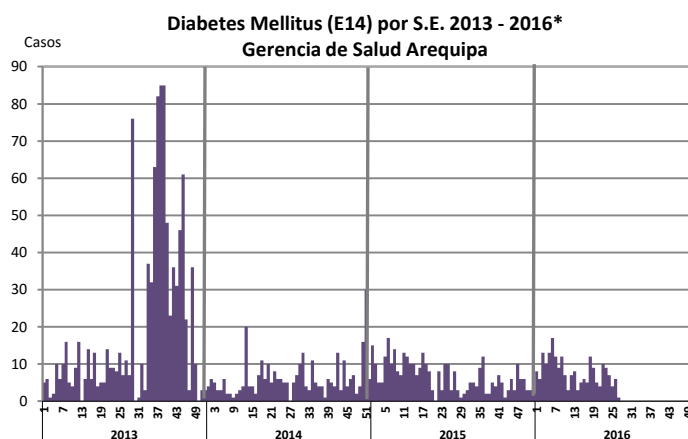
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 211 casos. Durante el año 2015 se reportaron 352 casos.



FUENTE: EPI - VEA

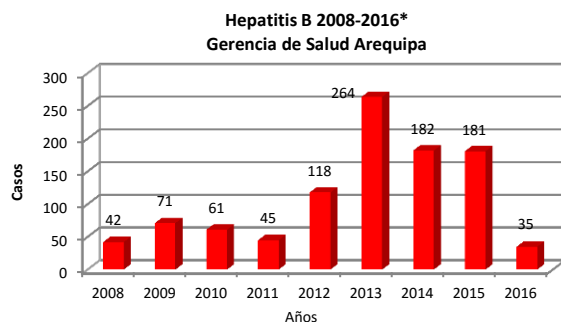
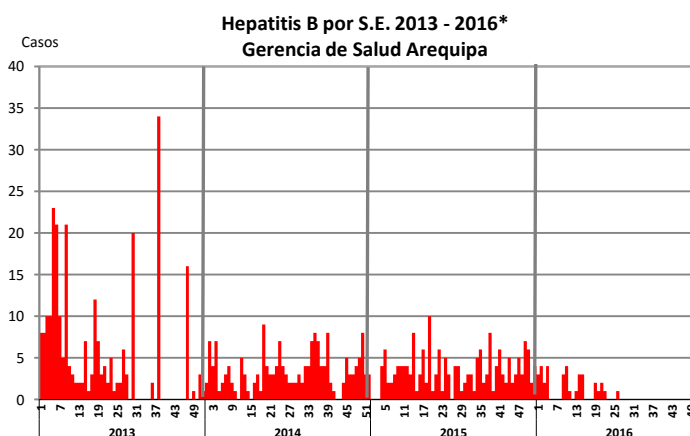
Semana: 27

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 35 casos. Durante el año 2015 se reportaron 181 casos.

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

Años - Semanas Epidemiológicas