

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

ESPECIAL: DAÑOS TRAZADORES POR FENOMENO "EL NIÑO"

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

Nº 29



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 12 (S.E. 29) 2016



EDITORIAL

VIOLENCIA JUVENIL

La violencia juvenil es un problema de salud pública. Incluye una serie de actos que van desde la intimidación y las riñas al homicidio, pasando por agresiones sexuales y físicas más graves.

Magnitud del problema

Se producen homicidios entre los jóvenes de 10 a 29 años, por lo que homicidio resulta ser la cuarta causa de muerte en este grupo etario. Las tasas de homicidio entre los jóvenes son muy variables de un país a otro, e incluso en un mismo país. En su mayoría los jóvenes víctimas de homicidio son del sexo masculino, y la mayoría de los homicidas son también varones en todos los países. Las tasas de homicidio juvenil entre las mujeres son muchos más bajas que entre los hombres prácticamente en todas partes. Por cada joven que muere por causas violentas, muchos otros sufren lesiones que requieren tratamiento hospitalario. Los ataques con armas de fuego son mortales con más frecuencia que los puñetazos, patadas y ataques con arma blanca.

La violencia sexual afecta también a un porcentaje considerable de jóvenes. Por ejemplo, entre un 3% y un 24% de las mujeres entrevistadas en el Estudio multipaíses de la OMS sobre salud de la mujer y violencia doméstica declararon que su primera experiencia sexual fue forzada. Las riñas físicas y la intimidación son también frecuentes entre los jóvenes. En un estudio realizado en 40 países en desarrollo se mostró que una media del 42% de los niños y del 37% de las niñas estaban expuestos a la intimidación.

Los homicidios y la violencia no mortal entre los jóvenes contribuyen enormemente a la carga de muertes prematuras, lesiones y discapacidad, además de tener repercusiones graves, que a menudo perduran toda la vida, en el funcionamiento psicológico y social de una persona. Ello puede afectar a las familias de las víctimas, sus amigos y comunidades. La violencia juvenil encarece los costos de los servicios sanitarios, sociales y judiciales; reduce la productividad y devalúa los bienes.

Factores de riesgo individuales

- déficit de atención, hiperactividad, trastorno de la conducta y otros trastornos conductuales
- delincuencia
- consumo temprano de alcohol, drogas y tabaco
- nivel intelectual bajo y malos resultados académicos
- escaso compromiso con la escuela y fracaso escolar
- desempleo
- exposición a violencia en la familia
- Factores de riesgos en las relaciones cercanas (familia, amigos, pareja, etc)
- escasa vigilancia y supervisión de los hijos por los padres
- prácticas disciplinarias de los padres severas, relajadas o incoherentes
- vínculos afectivos deficientes entre padres e hijos
- escasa participación de los padres en las actividades de los hijos
- abuso de sustancias o delincuencia de los padres
- ingresos familiares bajos
- desempleo en la familia
- asociación con compañeros delincuentes y/o pertenencia a pandillas
- Factores de riesgo en la comunidad y en la sociedad en general
- acceso al alcohol y su consumo indebido
- acceso a las armas de fuego y su uso indebido
- pandillas y tráfico local de drogas ilícitas
- gran desigualdad de ingresos
- pobreza

MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo
Aníbal Velásquez Valdivia
Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Juan Carlos Arrasco Alegre
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Edwin Bengoa Fera
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

VIOLENCIA JUVENIL (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

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 658 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 20,3% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,0% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3,0% 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													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	777	770	808	709	829	790	838	761	898	879	948	857	1079
EDA DISENT.	14	18	26	12	20	18	7	17	29	12	41	32	33
HOSPITALIZADOS	5	7	3	6	8	7	9	9	7	8	9	7	3
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	1101	1056	886	871	717	780	814	849	800	794	836	711	709
EDA DISENT.	18	24	32	19	15	18	36	24	26	14	26	17	18
HOSPITALIZADOS	5	9	6	6	6	3	9	6	15	3	2	9	8
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	JULIO				AGOSTO				SETIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	628	532	638										
EDA DISENT.	30	15	20										
HOSPITALIZADOS	9	4	6										
FALLECIDOS	0	0	0										

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a
1	Rio Grande	32,86
2	Cayarani	27,32
3	Tipan	26,32
4	Tomepampa	24,39
5	Mollebaya	19,32
6	Achoma	18,87
7	Yanaquihua	18,26
8	Ichupampa	18,18
9	Quilca	17,24
10	Mcal. Caceres	15,76

Fuente: EPD-VEA

Semana: 29

Existen 35 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 15 y 32 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. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				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	638	652	20	11	23665	26504	631	644	24296	234,29	27148	2266,8727	
Arequipa	496	500	12	10	18866	20451	423	486	19289	259,39	20937	2312,13	
Camana	27	22	0	0	843	820	49	26	892	171,47	846	1555,29	
Caraveli	20	28	0	0	709	730	11	23	720	195,28	753	1999,15	
Islay	14	22	0	0	476	617	6	7	482	124,19	624	1265,10	
Caylloma	38	25	1	1	1472	1705	29	33	1501	155,11	1738	2030,99	
Condesuyos	23	19	5	0	383	542	72	0	455	281,56	542	3280,08	
Castilla	11	24	2	0	574	944	41	66	615	168,72	1010	2849,08	
La Union	9	12	0	0	342	695	0	3	342	209,94	698	5314,45	

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 24296 casos, con una incidencia acumulada de 234,29 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

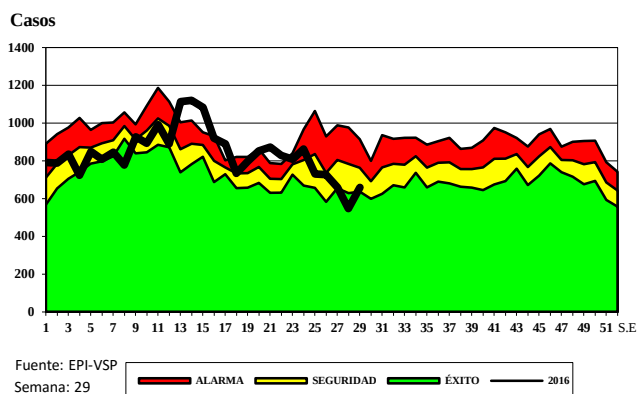
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Condesuyos, Arequipa, La Union y Caraveli.

Fallecidos por EDA:

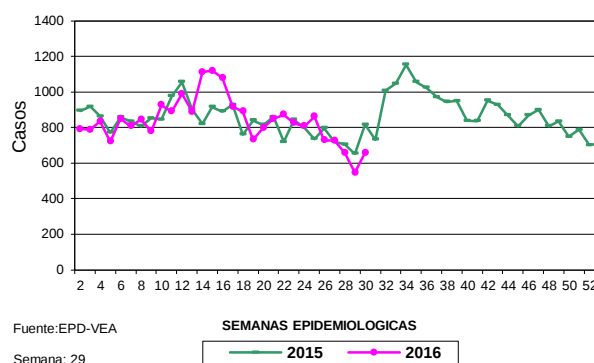
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

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

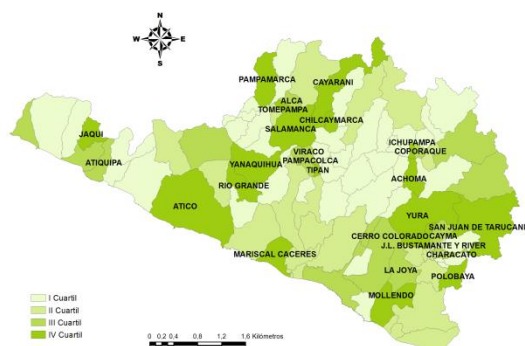
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



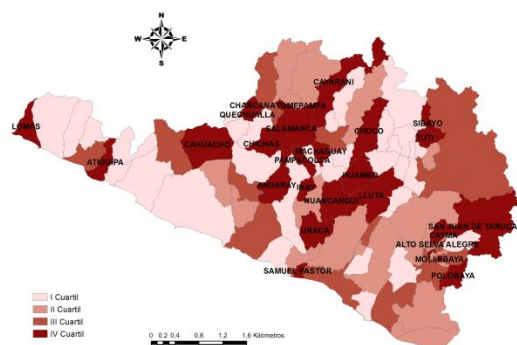
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2015 - 2016*



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 5600 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 2,9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 54 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													
SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	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
SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	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
SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	5943	5765	5600										
NEUMONIA	96	80	100										
SOBA	411	313	357										
FALLECIDO	0	0	0										

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 años		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
Nº	distritos	IRAS
		< 5 a
1	S.J. de Sigüas	244,44
2	Vitor	195,24
3	Achoma	169,81
4	Madrigal	142,86
5	Acari	129,31
6	Rio Grande	117,37
7	Cahuacho	103,09
8	Chiguata	101,06
9	Miraflores	100,66
10	Atiquipa	100,00

Fuente: EPD-VEA

Semana: 29

Existen 43 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 100 y 244 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

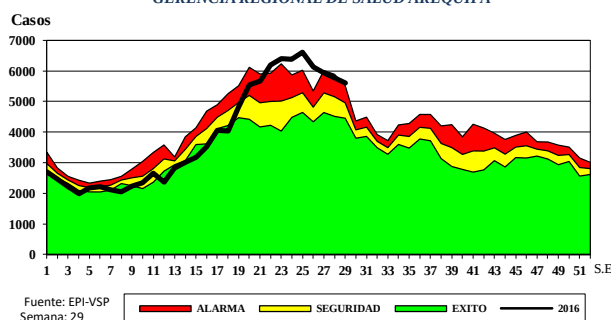
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2016									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	5600	54,00	10956	9,15	113154	1091,16	207842	229,53	2466,74
Arequipa	4345	58,43	9165	10,12	87407	1175,39	162133	179,05	2546,60
Camana	247	47,48	415	7,63	4639	891,77	6927	127,35	1940,70
Caraveli	185	50,18	290	7,70	4550	1234,07	6263	166,28	2614,80
Islay	165	42,51	300	6,08	3530	909,56	5711	115,79	1736,87
Caylloma	360	37,20	0	0,00	7282	752,51	12259	143,26	2051,53
Condesuyos	83	51,36	261	15,80	1291	798,89	3520	213,02	2652,15
Castilla	153	41,98	323	9,11	3225	884,77	7289	205,61	2689,35
La Union	62	38,06	202	15,38	1230	755,06	3740	284,76	3366,52
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

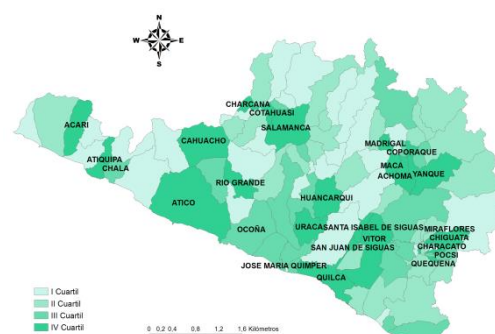
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 113154 casos, con una incidencia acumulada de 1.091,16 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

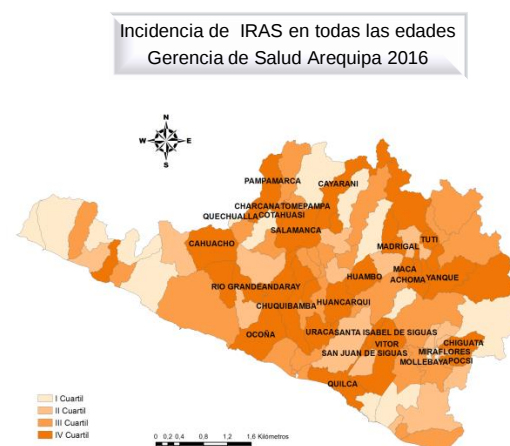
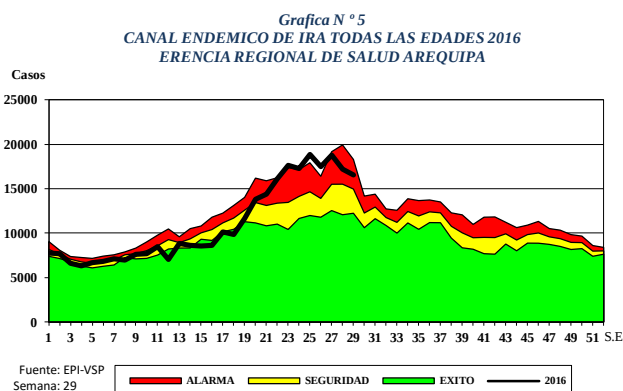
Fuente: EPI-VSP
Semana: 29

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



Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 1,53% 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 una disminución de 8,4% en relación al año 2015.



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 16556 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 3,7% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 2,1% en relación a la semana 29 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

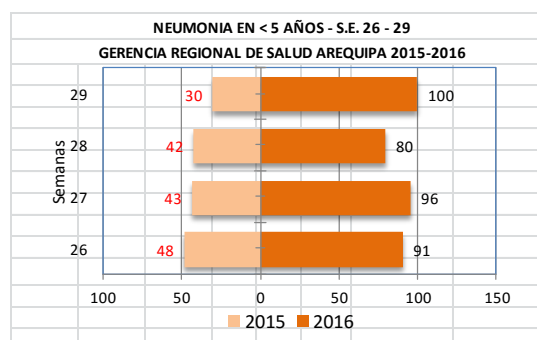
Esta semana se notificaron 100 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 25,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,96 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1189 casos, con una prevalencia acumulada de 11,47 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	Mollebaya	9,66
2	Atico	5,57
3	Rio Grande	4,69
4	Miraflores	2,99
5	Arequipa	2,96
6	Characato	2,87
7	Cayarani	2,73
8	Camana	2,67
9	Yanahuara	1,58
10	Mariano Melgar	1,46

Fuente:EPD-VEA
Semana: 29



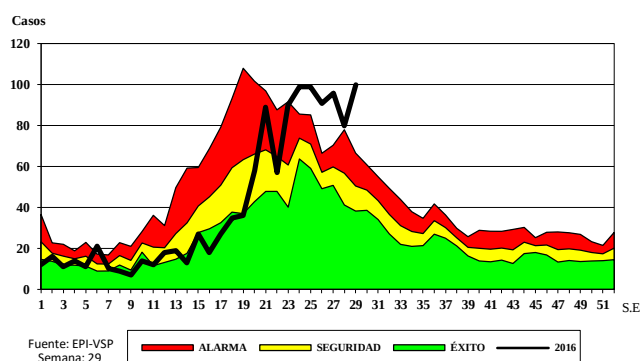
Existen 13 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 9 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				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	100	0,96	118	0,10	1189	11,47	2206	2,44	26,09
Arequipa	86	1,16	103	0,11	1032	13,88	1843	2,04	29,34
Camana	4	0,77	5	0,09	53	10,19	72	1,32	20,97
Caraveli	2	0,54	0	0,00	21	5,70	44	1,17	15,72
Islay	0	0,00	0	0,00	2	0,52	7	0,14	1,69
Caylloma	6	0,62	0	0,00	64	6,61	113	1,32	18,58
Condesuyos	2	1,24	2	0,12	10	6,19	20	1,21	16,54
Castilla	0	0,00	8	0,23	6	1,65	71	2,00	19,70
La Union	0	0,00	0	0,00	1	0,61	36	2,74	25,06
Fuente: EPID - V.S.P.									

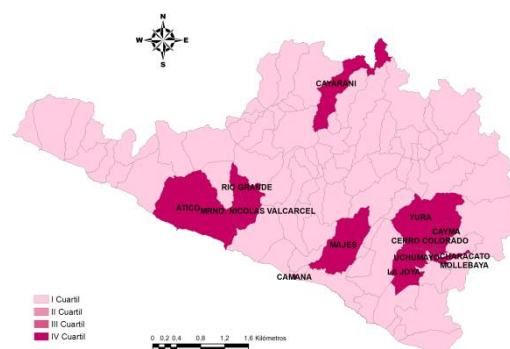
Fuente: EPID - V.S.P.

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



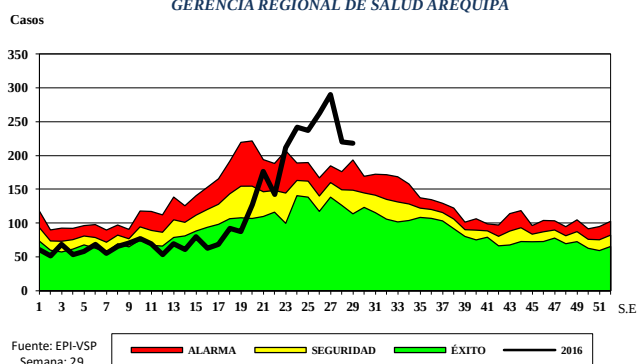
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



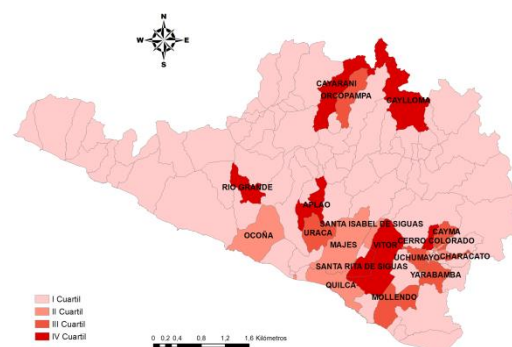
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 33,42% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

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 45,87%.

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 11,34% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 218 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 0,9% en relación a la semana anterior y un incremento de 56,9% en relación a la semana 29 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 notificó 01 caso, de 82 años de edad, procedente del distrito de Cayma, reportado por el hospital Goyeneche. De la semana 01 a la fecha, tenemos 31 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2009 - 2016*																
PROVINCIA	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	31
Arequipa	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	28
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	1	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. 29

En el acumulado general de la semana 01 a la fecha tenemos 33 casos, según clasificación por grupos de edad tenemos: de 02 a 11 meses con 3.0%, de 1 a 4 años con 3.0%, de 20 a 59 años con 12.1% y mayores de 60 años con 81.8%; según procedencia corresponde al distrito de Paucarpata con 07 casos, Arequipa con 05 casos, M. Melgar y Alto Selva Alegre con 3 casos, Chiguata y Cayma con 02 casos y 11 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 357 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 14,1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 3,44 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. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				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	357	3,44	348	0,29	5851	56,42	9313	10,28	116,53
Arequipa	259	3,48	309	0,34	4881	65,64	8565	9,46	137,22
Camana	43	8,27	23	0,42	452	86,89	378	6,95	139,27
Caraveli	11	2,98	2	0,05	71	19,26	92	2,44	39,42
Islay	8	2,06	13	0,26	109	28,09	107	2,17	40,60
Caylloma	26	2,69	0	0,00	247	25,52	138	1,61	40,42
Condesuyos	1	0,62	0	0,00	12	7,43	9	0,54	11,58
Castilla	9	2,47	1	0,03	79	21,67	21	0,59	25,58
La Union	0	0,00	0	0,00	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	Camana	23,17
2	Chala	16,64
3	Mcal. Caceres	12,26
4	Aplao	10,70
5	Quequeña	9,80
6	Miraflores	7,17
7	Arequipa	7,03
8	Samuel Pastor	5,64
9	Yanahuara	5,52
10	Sachaca	5,18

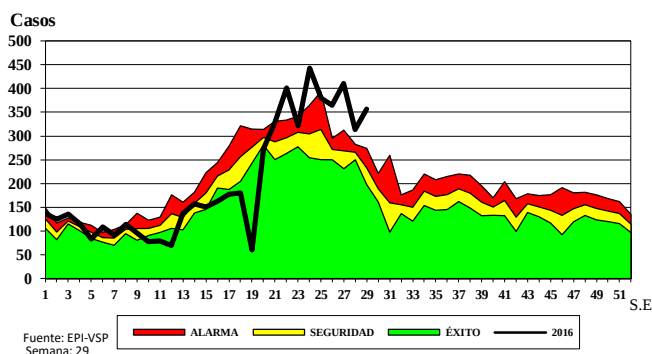
Fuente: EPD-VEA

Semana: 29

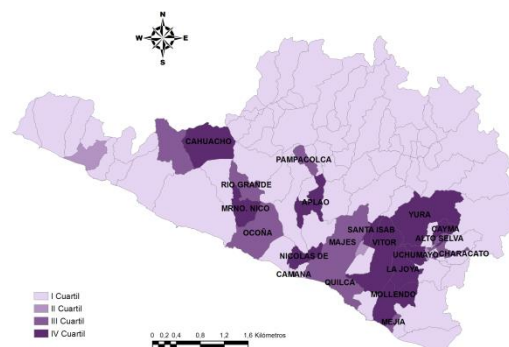
Existen 18 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 5 y 23 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 5851 casos, con una prevalencia acumulada de 56,42 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 23,28% 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 74 casos por semana.

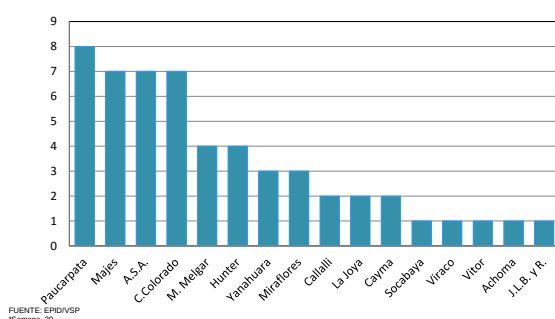
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 50,64% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 04 casos de Hepatitis B teniendo una TNA de 3.15 x 1000,000 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 Sarampión /Rubeola, una TNA de 4.15 x 100.000 Hab. en Tos Ferina una TNA de 1.23 x 100,000 Hab., en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.63 x 100,000 menores de 05 años 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	16	4	10	2
SARAMPION / RUBEOLA	54	0	53	1
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	2	0	2	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	41	41	0	0

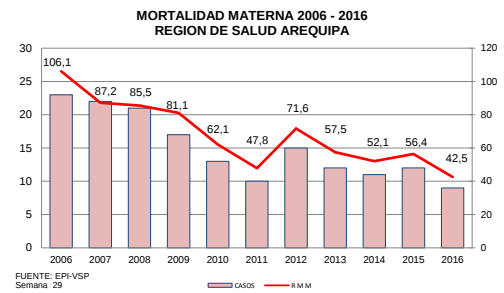
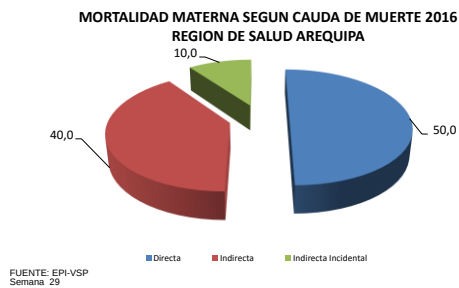
Información: acumulada de la semana 29
Fuente: OF- EPI - VSP

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%.



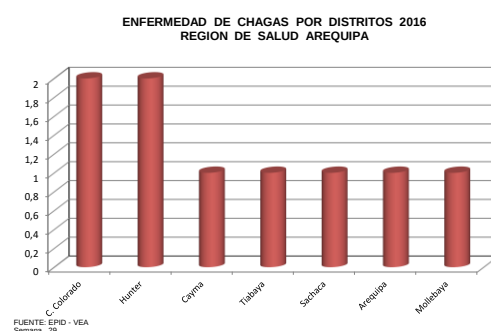
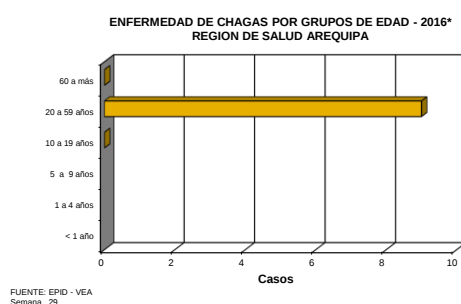
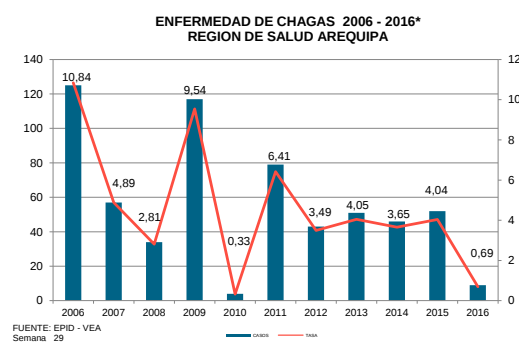
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2006 - 2016											
REGION DE SALUD AREQUIPA											
PROVINCIAS	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Arequipa	15	9	12	6	7	5	12	5	3	12	8
Camaná				3	1	1			2	1	
Caravelí		1	1	1			2				
Caylloma	4	3	1	1	1	4	1	2	4	1	
Castilla	2	2	2		1			1			
Condesuyos		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 29											

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.



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 la notificación fue negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos 09 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios con el 66.7%, a Cusco, Huánuco y Puno con el 11.1%; 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

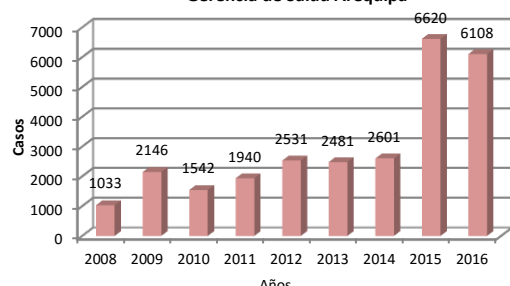
Esta semana la notificación fue negativa.

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

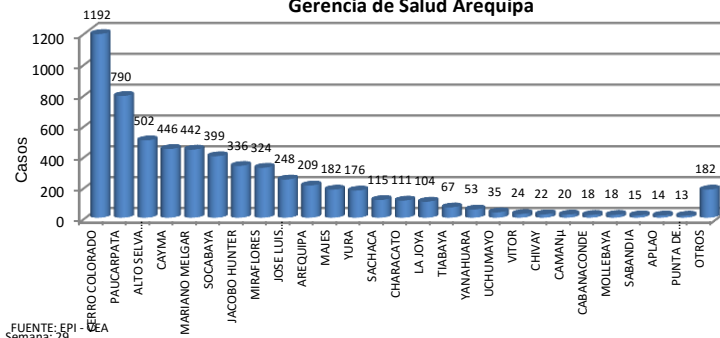
Esta semana se notificó 140 casos. De enero a la fecha tenemos 6108 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6620 casos.

Mordedura de Perro 2008-2016*
Gerencia de Salud Arequipa



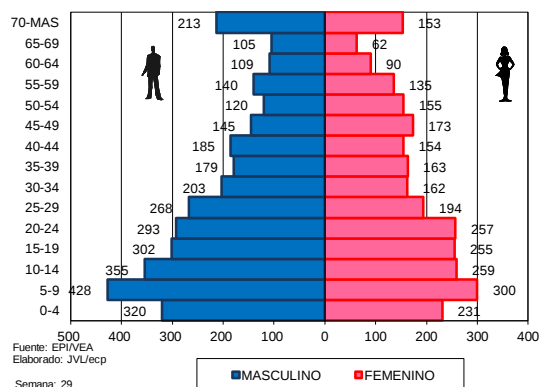
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

Mordedura de Perro por Distritos - 2016*
Gerencia de Salud Arequipa



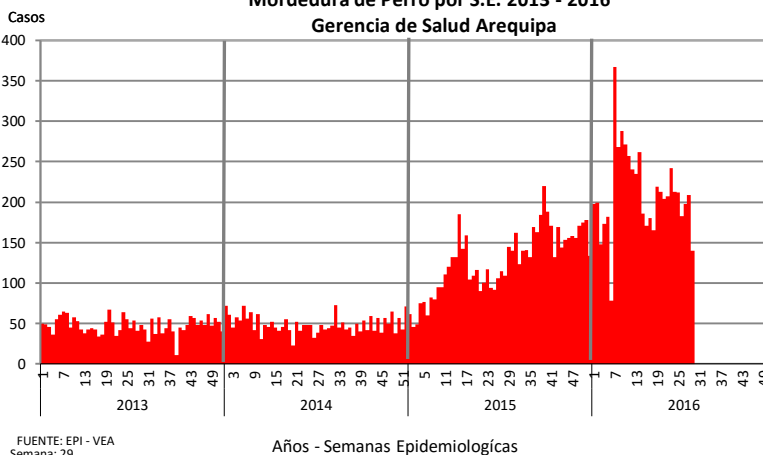
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2016*



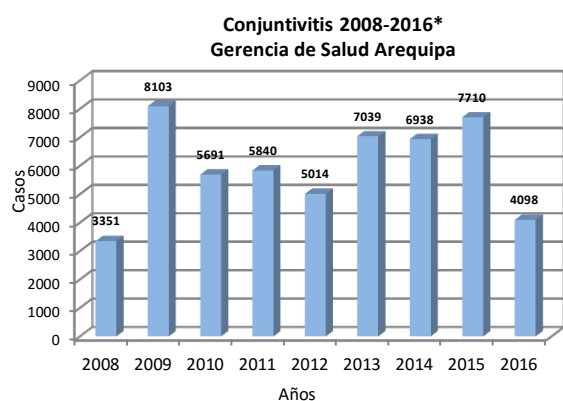
Fuente: EPI/VEA
Elaborado: JVL/ecp
Semana: 29

Mordedura de Perro por S.E. 2013 - 2016*
Gerencia de Salud Arequipa

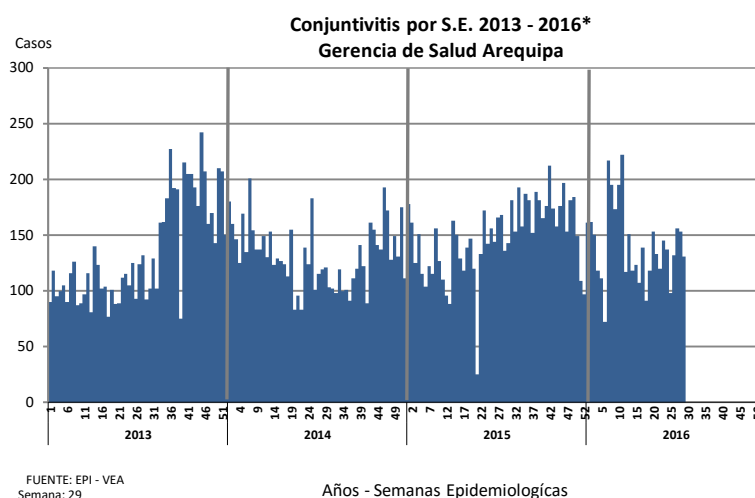


Conjuntivitis

Esta semana se notificó 131 casos. De enero a la fecha tenemos 4098 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7710 casos.

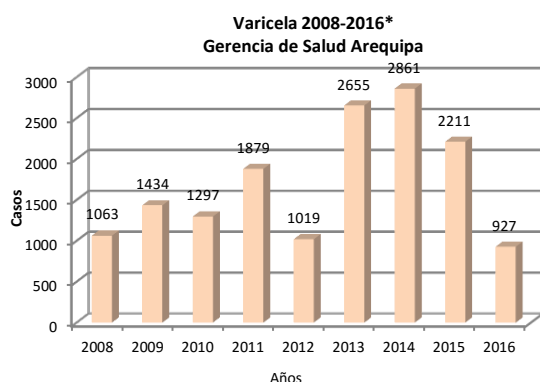


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

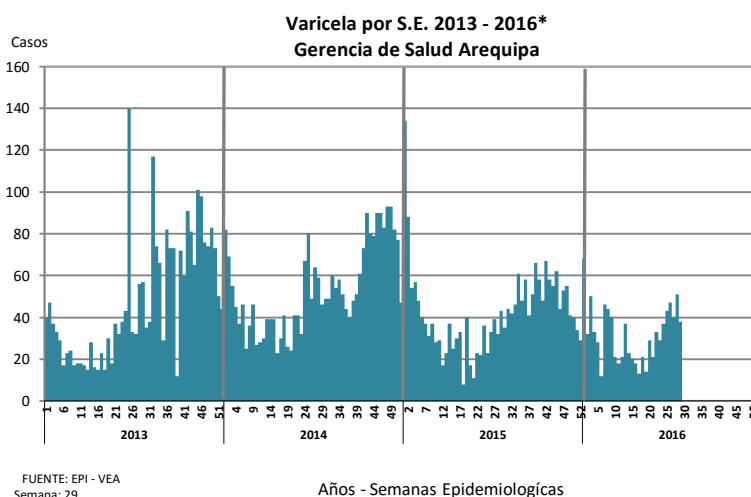


Varicela

Esta semana se notificó 38 casos. De enero a la fecha tenemos 927 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2211 casos.

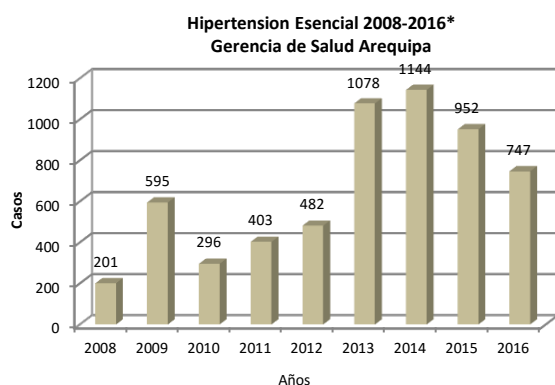


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

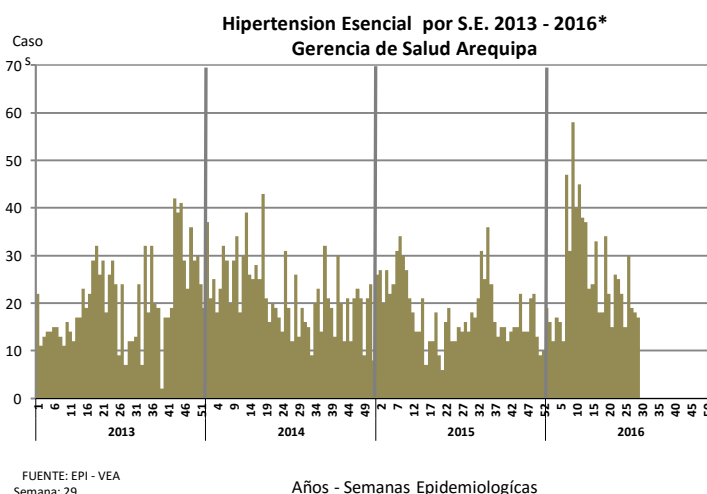


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 17 casos. De enero a la fecha tenemos 747 casos. Durante el año 2015 se reportaron 952 casos.

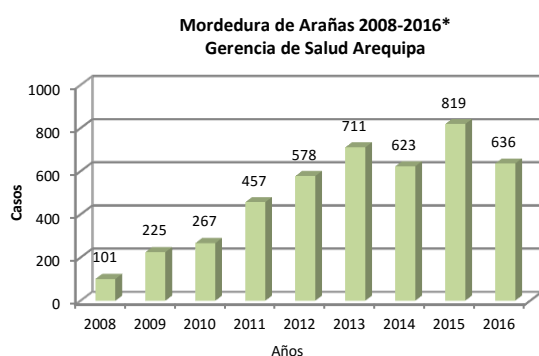


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

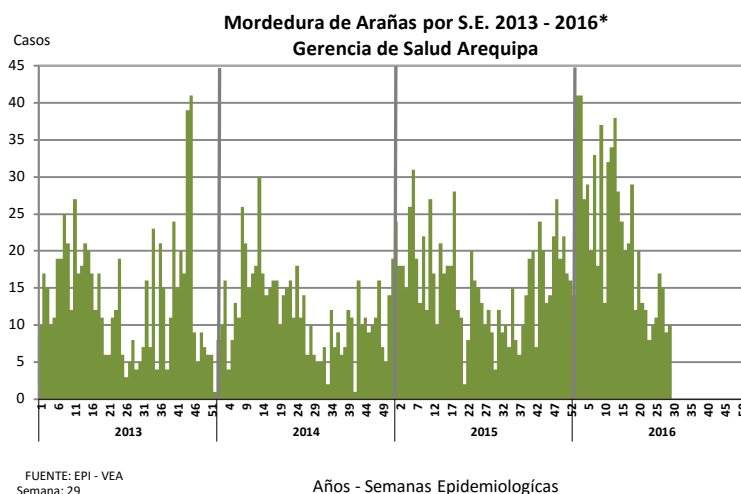


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 636 casos. Durante el año 2015 se reportaron 819 casos.

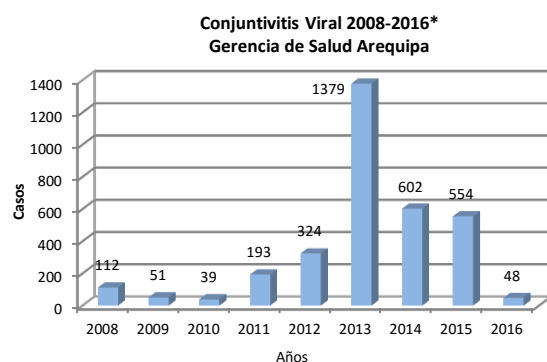


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

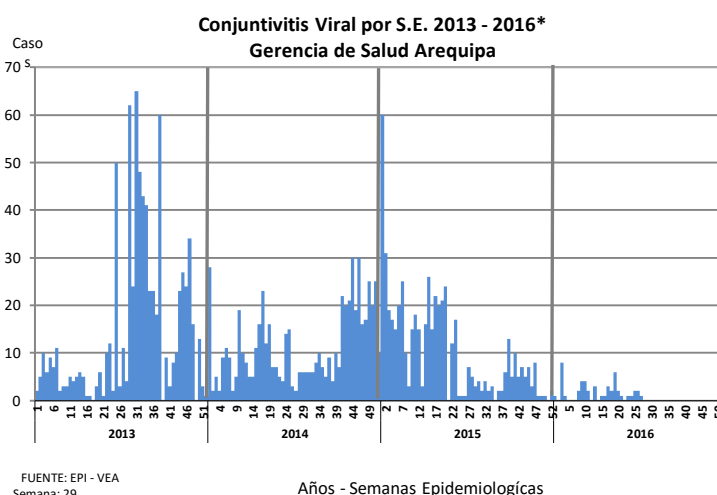


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 48 casos. Durante el año 2015 se reportaron 554 casos.

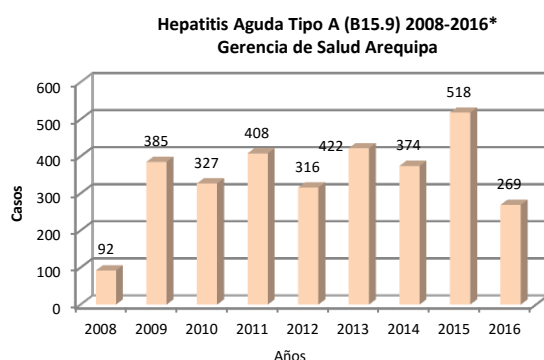


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

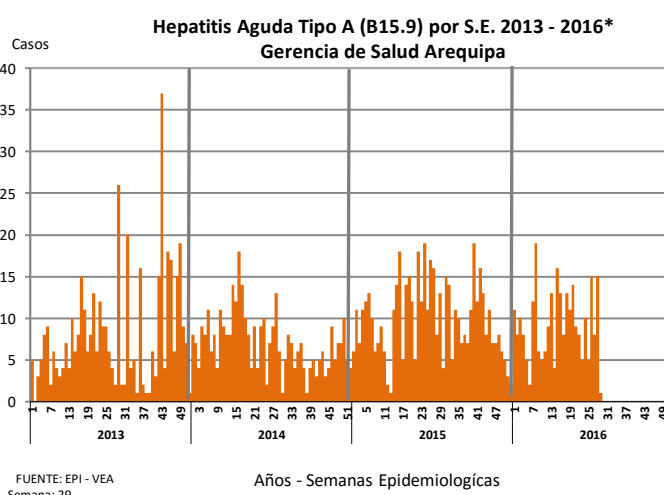


Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 269 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.

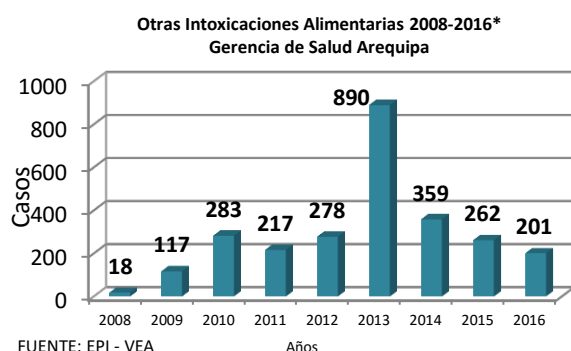


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29



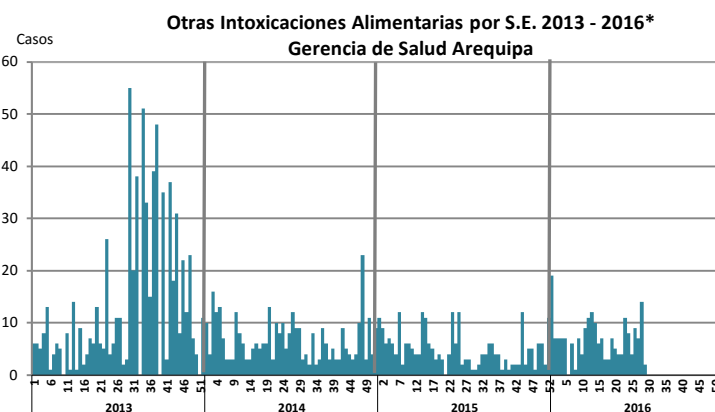
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 201 casos. Durante el año 2015 se reportaron 262 casos.



FUENTE: EPI - VEA

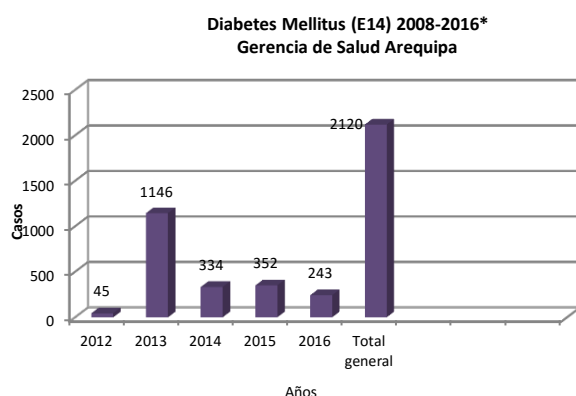
Semana: 29

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

Años - Semanas Epidemiológicas

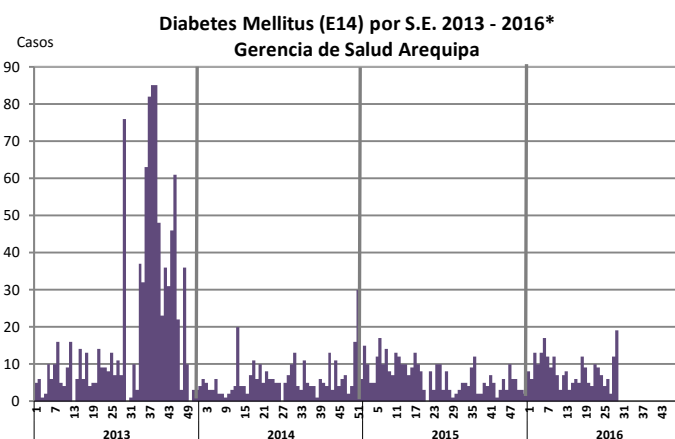
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 19 casos. De enero a la fecha tenemos 243 casos. Durante el año 2015 se reportaron 352 casos.



FUENTE: EPI - VEA

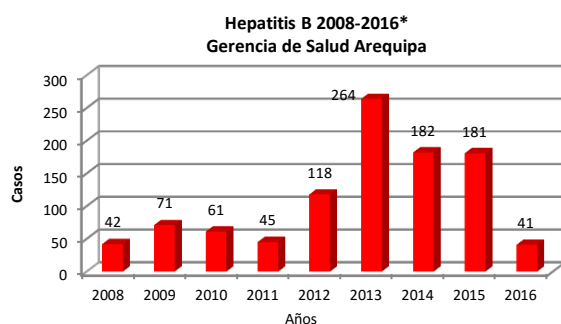
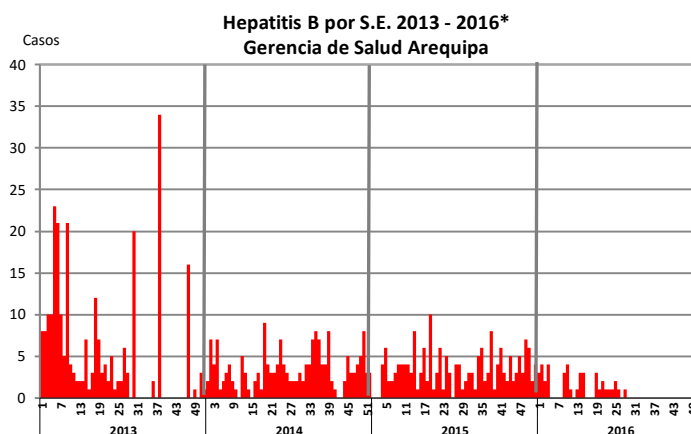
Semana: 29

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 41 casos. Durante el año 2015 se reportaron 181 casos.

FUENTE: EPI
Semana: 29FUENTE: EPI - VEA
Semana: 29

Años - Semanas Epidemiológicas