

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

ESPECIAL: DAÑOS TRAZADORES POR FENOMENO "EL NIÑO"

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

Nº 16



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 12 (S.E. 16) 2016



EDITORIAL

SEMANA MUNDIAL DE LA INMUNIZACIÓN 2016: CERRAR LAS BRECHAS EN INMUNIZACIÓN

La finalidad de la Semana Mundial de la Inmunización, que se celebra en la última semana de abril, es promover el uso de vacunas para proteger contra las enfermedades a personas de todas las edades. La inmunización salva millones de vidas y está ampliamente aceptada como una de las intervenciones sanitarias más costoeficaces y con más éxito.

Nos encontramos en el segundo año de la campaña Cerrar las brechas en inmunización, en la que se celebran los enormes progresos logrados hasta la fecha en la administración de vacunas que salvan las vidas de niños de todo el mundo y, asimismo, se recuerdan los obstáculos que aún deben salvarse. Además, en la campaña de 2016 se hace hincapié en la necesidad de la inmunización de los adolescentes y los adultos durante toda su vida, y se llama la atención sobre la importancia capital de dar acceso a las vacunas a las personas vulnerables.

Eliminar los obstáculos a la inmunización

El Plan de Acción Mundial de Vacunas de la OMS (GVAP), aprobado por los 194 Estados Miembros de la Asamblea Mundial de la Salud en mayo de 2012, tiene el ambicioso objetivo de alcanzar la vacunación universal en todo el mundo para 2020. El GVAP está encaminado a:

- * agilizar el control de las enfermedades prevenibles mediante vacunación, tomando la erradicación de la poliomielitis como primer paso, e intensificar los esfuerzos dirigidos a eliminar la rubéola, el sarampión, el tétanos materno y neonatal, y otras enfermedades;
- * fortalecer los programas nacionales de inmunización sistemática para cumplir las metas en materia de cobertura vacunal;
- * introducir vacunas nuevas y mejoradas, y
- * potenciar la investigación y el desarrollo de la próxima generación de vacunas y tecnologías.

En el pasado año se lograron avances interesantes:

- * El cumplimiento de la meta de introducir vacunas nuevas o infrautilizadas va por buen camino en todo el mundo: 86 países de ingresos bajos y medianos han introducido un total de 128 vacunas desde 2010.
- * Se desarrollaron y probaron vacunas experimentales contra el ebola en un tiempo de record.
- * En África, no se ha registrado ningún caso de infección por poliovirus salvajes desde agosto de 2014, lo que representa un enorme logro que acerca el objetivo de conseguir la certificación de ausencia de poliomielitis.
- * La India ha sido declarada libre del tétanos materno y neonatal, lo que demuestra que es posible eliminar esta enfermedad incluso en circunstancias difíciles.
- * Se eliminó la rubéola y el síndrome de rubéola congénita en la región de las Américas, que se convirtió en la primera región en lograr esta meta.

Retos futuros

Los progresos hacia la consecución de los objetivos del actual Decenio de la vacunas se han estancado en algunos países debido a diversos factores: la falta de acceso a los servicios sanitarios, la escasez de información precisa sobre inmunización, un déficit de apoyo político y financiero y un suministro inadecuado de vacunas en determinadas zonas.

El Ministerio de Salud insta a la comunidad a unirse a la campaña de 2016 y dar a conocer la importancia de la inmunización, lograr que las comunidades la soliciten en mayor medida y mejorar los servicios de vacunación para que todas las personas tengan un acceso equitativo a ellos. En las campañas locales se están empleando numerosos recursos como folletos con datos y cifras, infografías, carteles y materiales.

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

SEMANA MUNDIAL DE LA INMUNIZACIÓN 2016:
CERRAR LAS BRECHAS EN INMUNIZACIÓN (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 918 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 15.0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 8 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96.5% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3.5% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 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										
EDA DISENT.	18	24	32										
HOSPITALIZADOS	5	9	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	Chiguata	47.87
2	Achoma	37.74
3	Ichupampa	36.36
4	Quilca	34.48
5	Charcana	33.33
6	Toro	30.30
7	Unon	29.41
8	Callalli	27.40
9	Tipan	26.32
10	S.J.de Tarucani	25.64

Fuente: EPD-VEA

Semana: 16

Existen 44 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 25 y 47 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. 16						ACUMULADO A LA S.E. 16				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	886	1038	32	37	13986	17018	353	384	14339	138.27	17402	1453.0765
Arequipa	703	771	22	28	11043	13104	253	301	11296	151.90	13405	1480.35
Camana	25	32	7	5	501	524	19	14	520	99.96	538	989.06
Caraveli	18	31	1	1	428	478	7	15	435	117.98	493	1308.87
Islay	21	18	0	0	286	407	3	0	289	74.47	407	825.16
Caylloma	61	68	0	1	941	1084	19	19	960	99.20	1103	1288.94
Condesuyos	18	28	1	0	227	347	32	0	259	160.27	347	2099.98
Castilla	20	41	1	2	341	610	20	33	361	99.04	643	1813.82
La Union	20	49	0	0	219	464	0	2	219	134.44	466	3548.04
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 14339 casos, con una incidencia acumulada de 138.27 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 45.2% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

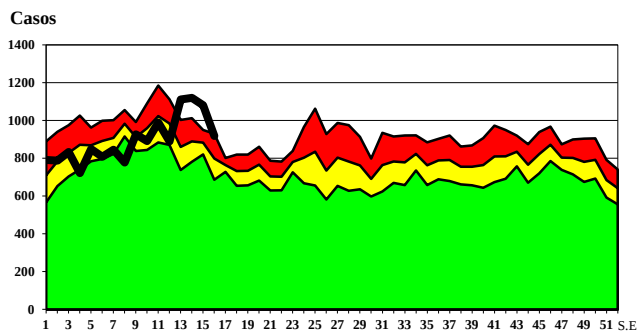
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Arequipa y Caylloma.

Fallecidos por EDA:

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

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

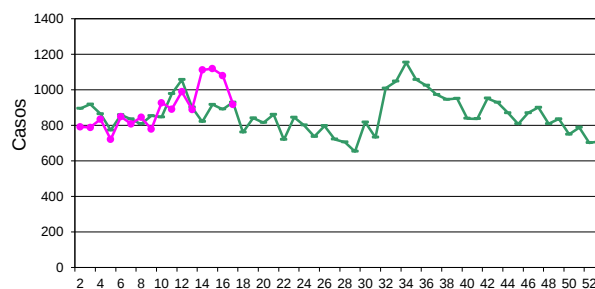
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIKO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana: 16

— ALARMA — SEGURIDAD — ÉXITO — 2016

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



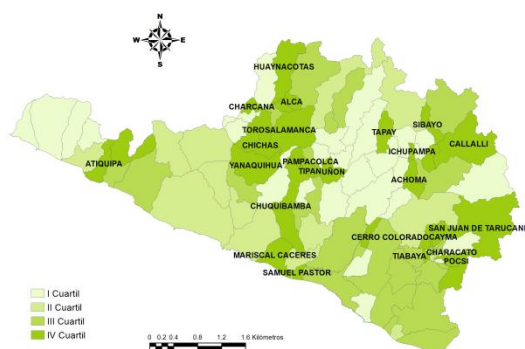
Fuente: EPD-VEA

Semana: 16

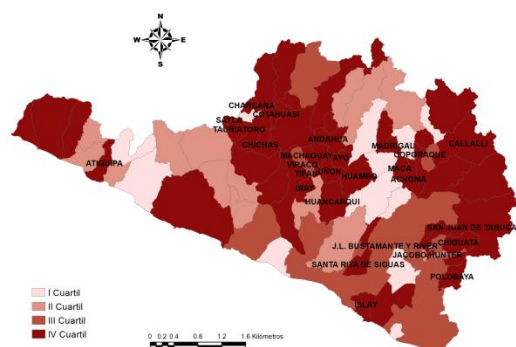
SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

— 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 Alarma, 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 1.4% en relación al año 2015. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3509 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 10.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 33 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
IRA	2697	2467	2214	1978	2184	2212	2114	2042	2246	2345	2646	2370
NEUMONIA	12	16	11	14	11	21	10	9	7	14	12	18
SOBA	137	125	136	116	83	109	91	114	95	78	79	70
FALLECIDO	1	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
IRA	3005	3178	3509									
NEUMONIA	13	27	18									
SOBA	157	151	163									
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	Yarabamba	113.92
2	Vitor	109.52
3	Quilca	86.21
4	Huanca	85.37
5	Lomas	80.46
6	Chiguata	79.79
7	Pampacolca	74.24
8	Huancarqui	72.92
9	Atico	69.64
10	Chala	69.59

Fuente: EPD - VEA

Semana: 16

Existen 40 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 69 y 113 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

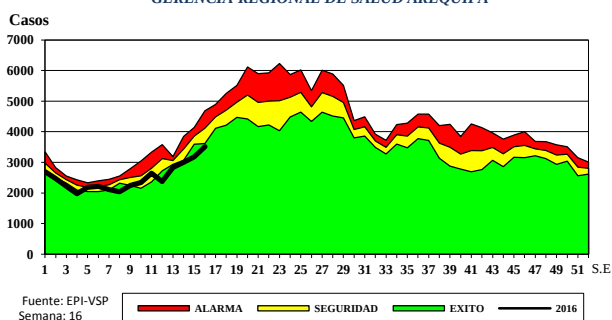
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2016									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	3509	33.84	5091	4.25	40036	386.07	81303	89.78	932.45
Arequipa	2629	35.35	4152	4.59	30383	408.57	62707	69.25	950.00
Camana	152	29.22	170	3.13	1783	342.75	2890	53.13	784.10
Caraveli	137	37.16	182	4.83	1795	486.85	2737	72.67	1095.93
Islay	111	28.60	149	3.02	1442	371.55	2489	50.46	738.84
Caylloma	282	29.14	0	0.00	2551	263.61	4417	51.62	731.54
Condesuyos	36	22.28	91	5.51	451	279.08	1412	85.45	1027.01
Castilla	111	30.45	181	5.11	1131	310.29	2949	83.19	1043.61
La Union	51	31.31	166	12.64	500	306.94	1702	129.59	1491.57
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

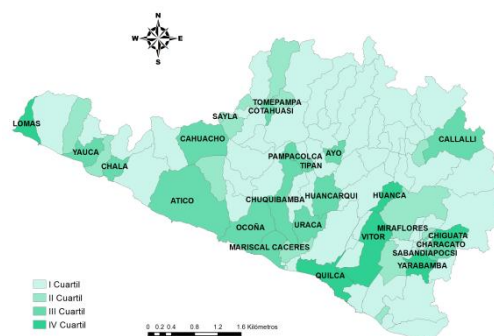
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 40036 casos, con una incidencia acumulada de 386.07 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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

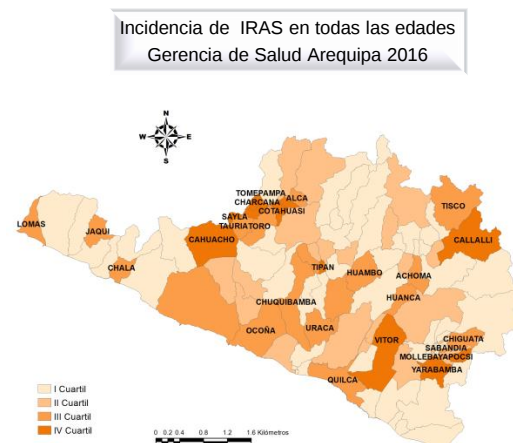
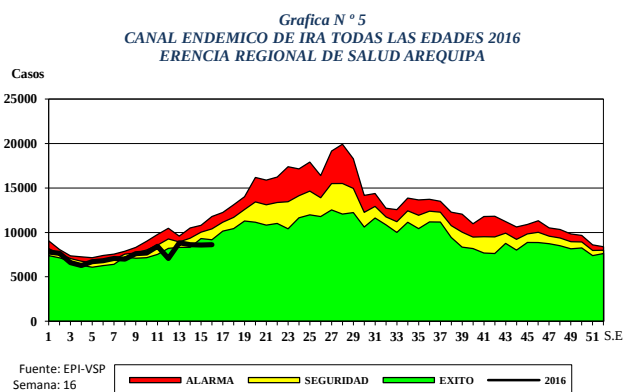
Fuente: EPI-VSP
Semana: 16

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 Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 15.1% en relación al año 2015.



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

Esta semana se notificaron 8600 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 0.3% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 24.3% en relación a la semana 16 del 2015

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 12.5% en relación al año 2015.

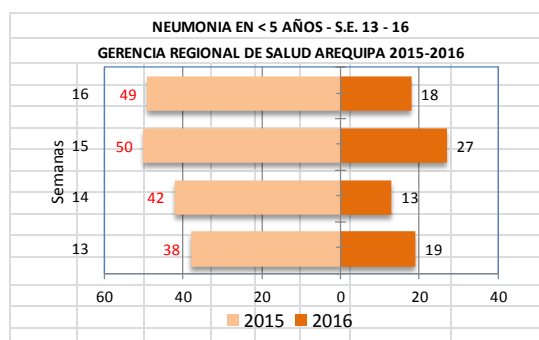
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 18 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 33.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.17 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 232 casos, con una prevalencia acumulada de 2.24 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	N. de Pierola	2.00
2	Uraca	1.68
3	Characato	1.43
4	M.N. Valcarcel	1.22
5	J.L. Bustamante	0.59
6	Socabaya	0.35
7	Alto Selva Alegre	0.33
8	Villa Majes	0.29
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 16



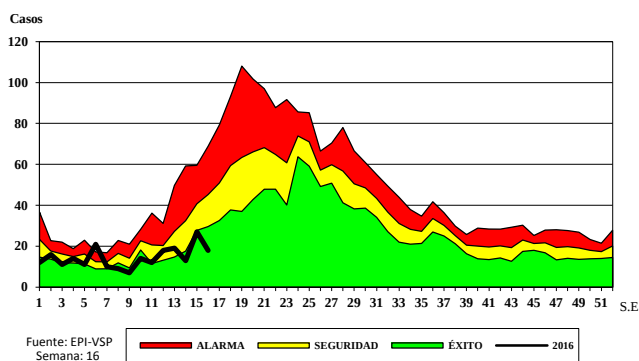
Existen 8 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 8 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 2 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				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	18	0.17	45	0.04	232	2.24	790	0.87	7.85
Arequipa	13	0.17	40	0.04	197	2.65	662	0.73	8.77
Camana	2	0.38	3	0.06	13	2.50	36	0.66	8.22
Caraveli	0	0.00	0	0.00	2	0.54	17	0.45	4.59
Islay	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.06	0.56
Caylloma	2	0.21	0	0.00	17	1.76	34	0.40	5.35
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.62	3	0.18	2.21
Castilla	1	0.27	1	0.03	1	0.27	24	0.68	6.39
La Union	0	0.00	1	0.08	1	0.61	11	0.84	8.13
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



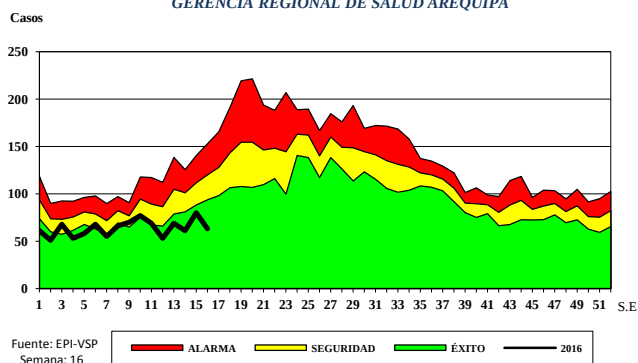
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



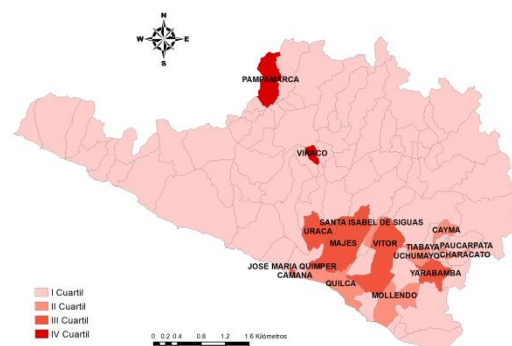
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 22.70% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 28.57%.

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 Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 63 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 21.3% en relación a la semana anterior y una disminución de 74.6% en relación a la semana 16 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 01 caso acumulado.

En los mayores de cinco años, esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha, tenemos 06 caso 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	1	6
Arequipa	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	1	5
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	1	0	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	0
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	0
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. 16

En el acumulado general de la semana 01 a la fecha es de 07 casos, según clasificación por grupos de edad tenemos: de 1 a 4 años con 14.3.0% y mayores de 60 años con 85.7%; según procedencia corresponde al distrito de Arequipa con 03 casos, a Socabaya, Islay, Paucarpata y M. Melgar con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 163 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 7.9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.57 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. 16				ACUMULADO A LA S.E. 16				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	163	1.57	329	0.27	1841	17.75	4505	4.97	48.77
Arequipa	135	1.82	316	0.35	1581	21.26	4193	4.63	58.92
Camana	20	3.84	12	0.22	139	26.72	166	3.05	51.18
Caraveli	1	0.27	0	0.00	18	4.88	44	1.17	14.99
Islay	0	0.00	1	0.02	36	9.28	51	1.03	16.35
Caylloma	6	0.62	0	0.00	52	5.37	43	0.50	9.97
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	2	1.24	4	0.24	3.31
Castilla	1	0.27	0	0.00	13	3.57	4	0.11	4.35
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

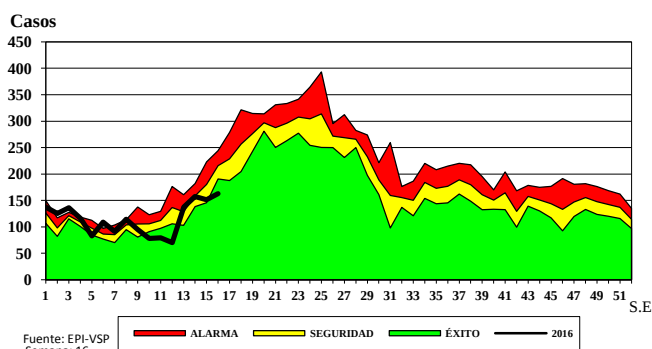
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
N°	distritos	SOBAS
		< 5 a
1	Mcal. Caceres	8.76
2	Camana	8.02
3	Ocoña	7.67
4	Vitor	4.76
5	Miraflores	3.58
6	Mariano Melgar	2.92
7	J.L. Bustamante	2.77
8	N. de Pierola	2.00
9	Uchumayo	1.91
10	Arequipa	1.85

Fuente: EPD-VEA
Semana: 16

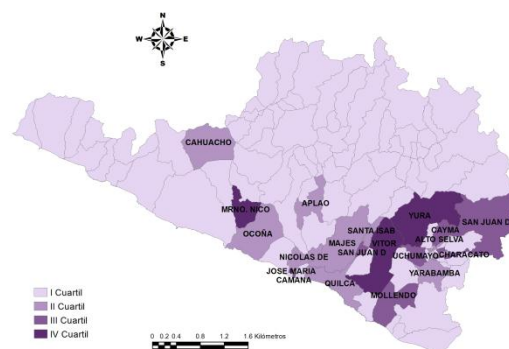
Existen 15 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 8 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 1841 casos, con una prevalencia acumulada de 17.75 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 Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 115 casos por semana.

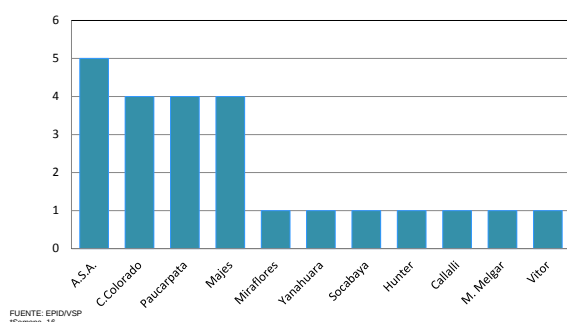
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 33.13% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se han notificado 03 casos sospechosos de Sarampión /Rubeola, teniendo una TNA de 1.84 x 100.000 Hab., 01 caso sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 0.38 x 100,000 y 09 casos de Hepatitis B, teniendo una TNA de 2.61 x 1000,000 Hab. la notificación de las enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De acuerdo a la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Difteria, una TNA de 0.15 x 100,000 Hab., y en Parálisis Flácida Aguda, una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 05.

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.	1	0	0	1
TOS FERINA	5	1	3	1
SARAMPION / RUBEOLA	24	0	21	3
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	2	0	2	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	34	34	0	0

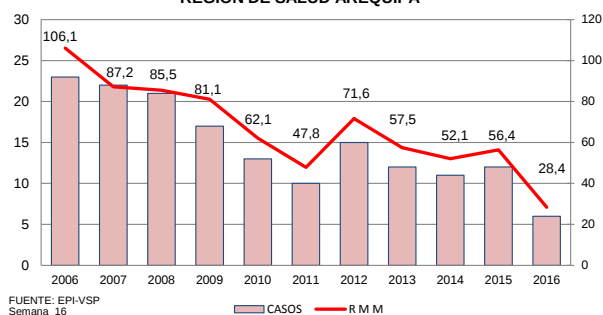
Información: acumulada de la semana 16
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

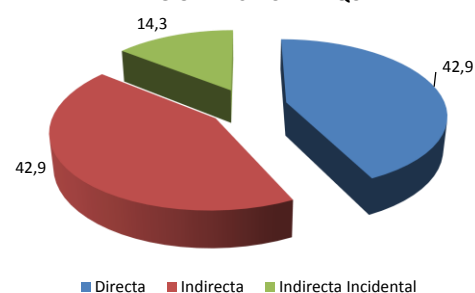
Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha, tenemos 06 casos acumulados con una RMM de 28.4 x 100,000 nacimientos, según clasificación por grupos de edad, incluyendo una muerte incidental, tenemos: de 33 a 37 años el 42.9%, de 18 a 22 años, de 23 a 27 años, de 28 a 32 años, y de 38 a 42 años el 14.3%, y de acuerdo a la clasificación por causa de muerte corresponde: Directa el 42.9%, Indirecta 42.9% e Incidental 14.3%

MORTALIDAD MATERNA 2006 - 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA



MORTALIDAD MATERNA SEGUN CAUSA DE MUERTE 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA



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	6
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		1
TOTAL	23	22	21	19	16	11	17	12	13	15	7

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 16

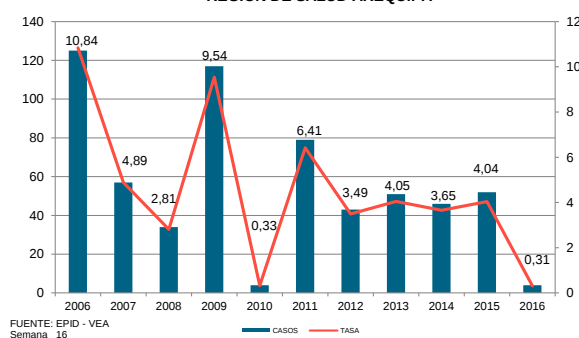
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

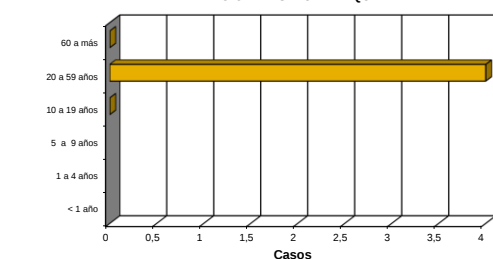
Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados, con una TNA de 0.31 x 100,000Hab., siendo procedentes de la provincia de Arequipa (100.0%), correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años

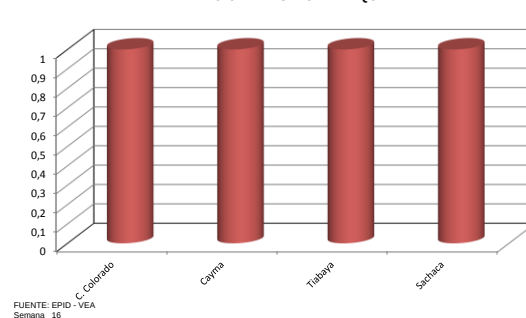
ENFERMEDAD DE CHAGAS 2006 - 2016*
REGION DE SALUD AREQUIPA



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



ENFERMEDAD DE CHAGAS POR DISTRITOS 2016
REGION DE SALUD AREQUIPA



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 con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios con el 66.7%, a Cusco y Huánuco con el 13.7.0%; según tipo de lesión, los seis casos con leishmaniosis 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.

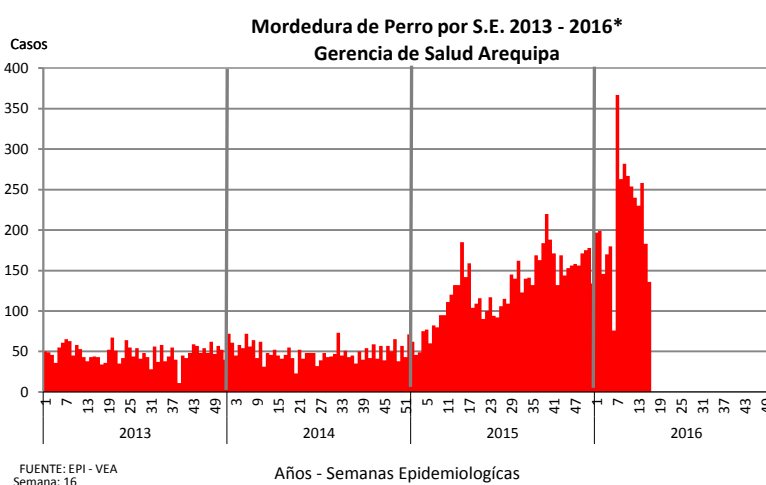
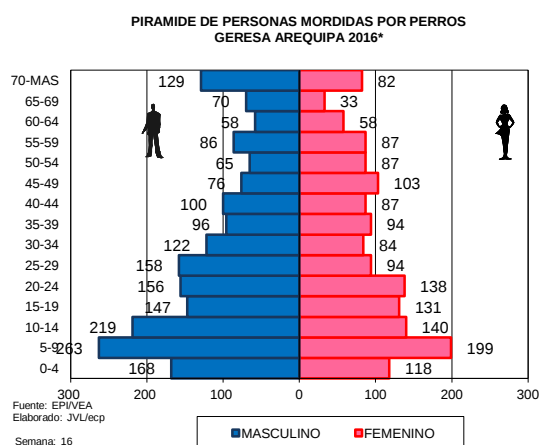
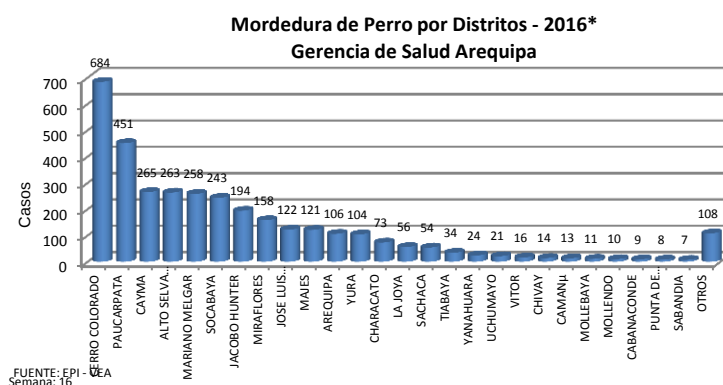
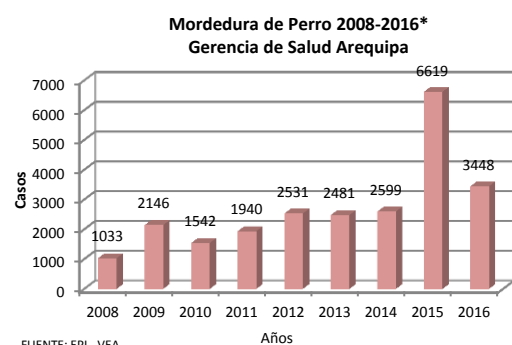
Oropuche

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

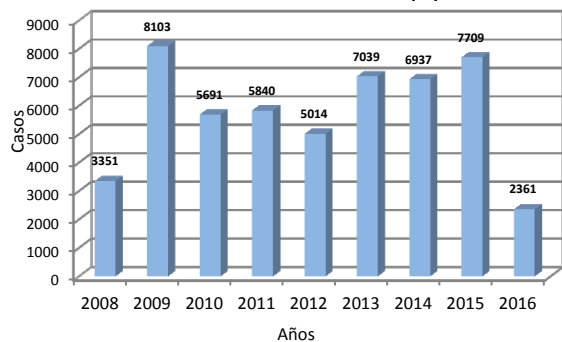
Esta semana se notificó 136 casos. De enero a la fecha tenemos 3448 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6619 casos.



Conjuntivitis

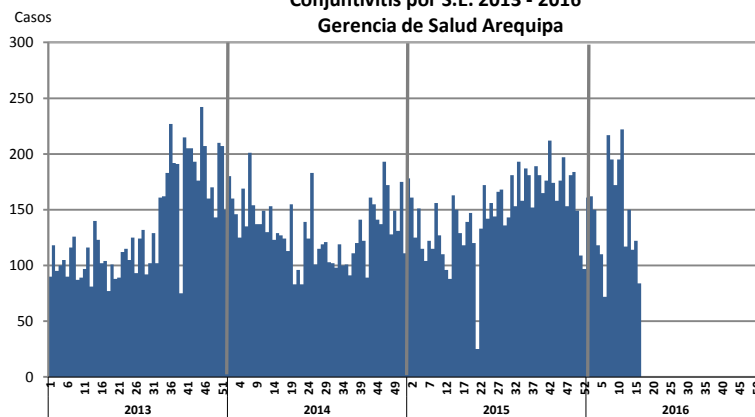
Esta semana se notificó 84 casos. De enero a la fecha tenemos 2361 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7709 casos.

Conjuntivitis 2008-2016*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

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



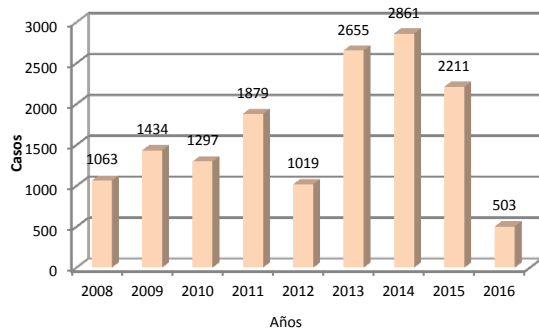
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

Años - Semanas Epidemiológicas

Varicela

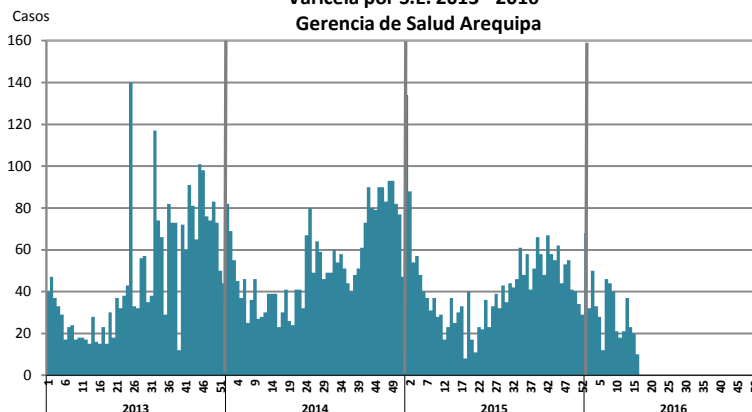
Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 503 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2211 casos.

Varicela 2008-2016*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

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



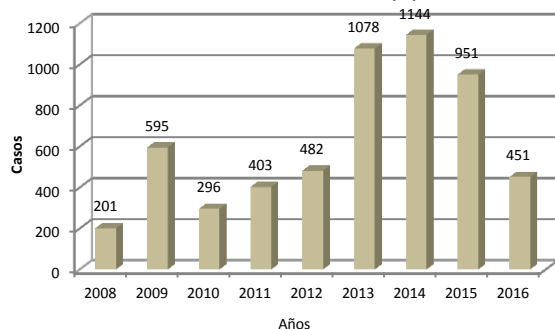
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

Años - Semanas Epidemiológicas

Hipertension Esencial

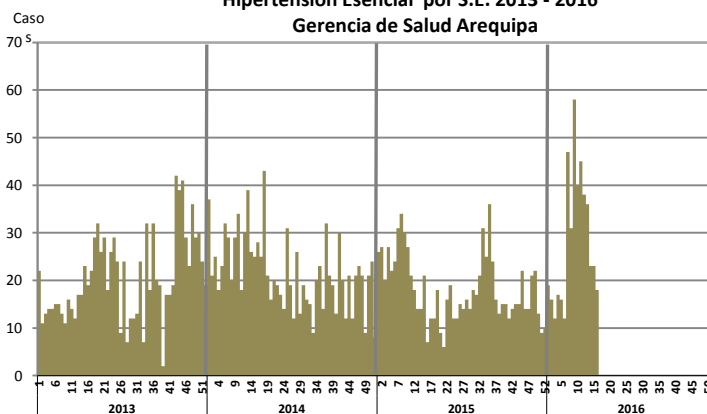
Esta semana se notificó 18 casos. De enero a la fecha tenemos 451 casos. Durante el año 2015 se reportaron 951 casos.

Hipertension Esencial 2008-2016*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

Hipertension Esencial por S.E. 2013 - 2016*
Gerencia de Salud Arequipa

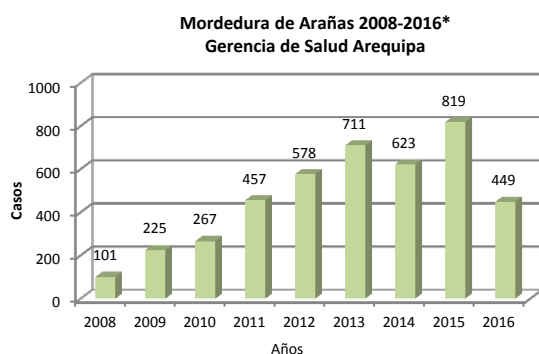


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

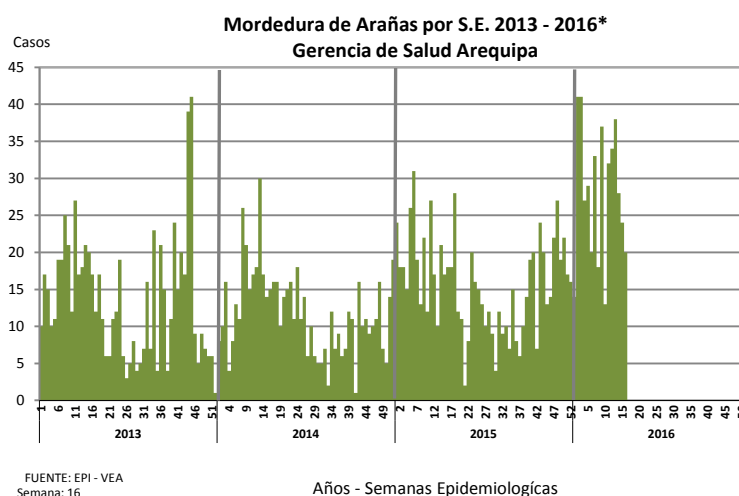
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 20 casos. De enero a la fecha tenemos 449 casos. Durante el año 2015 se reportaron 819 casos.

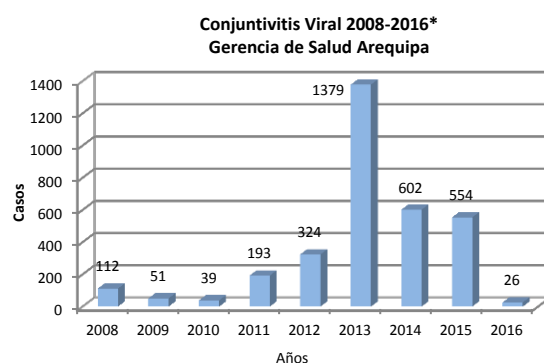


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

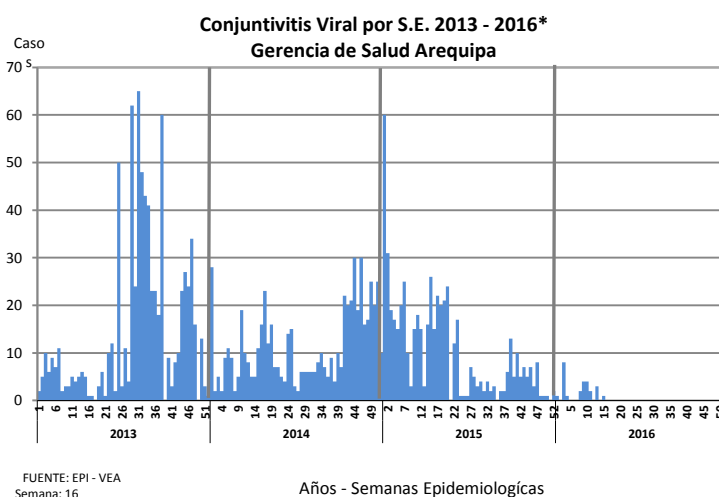


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 26 casos. Durante el año 2015 se reportaron 554 casos.

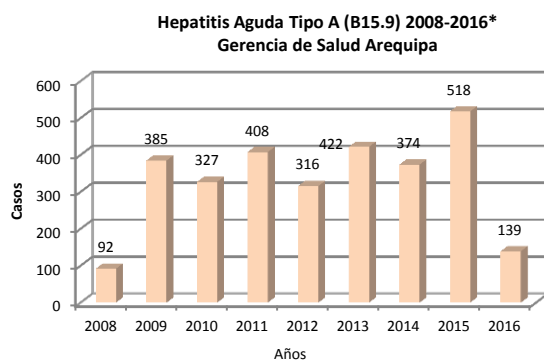


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

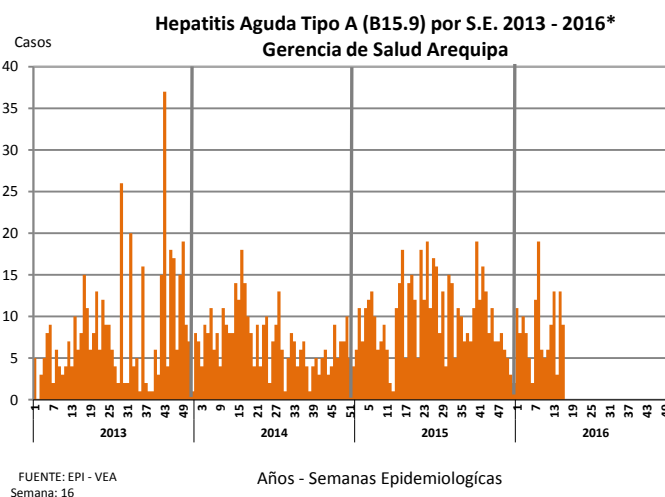


Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 139 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.

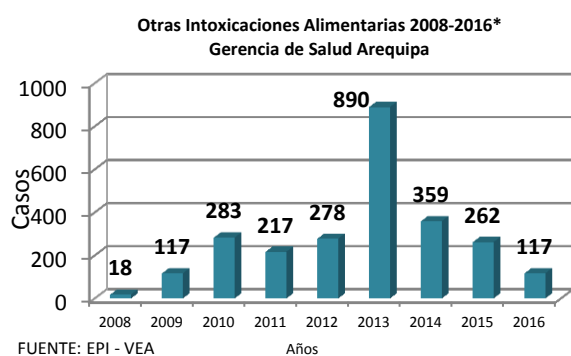


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16



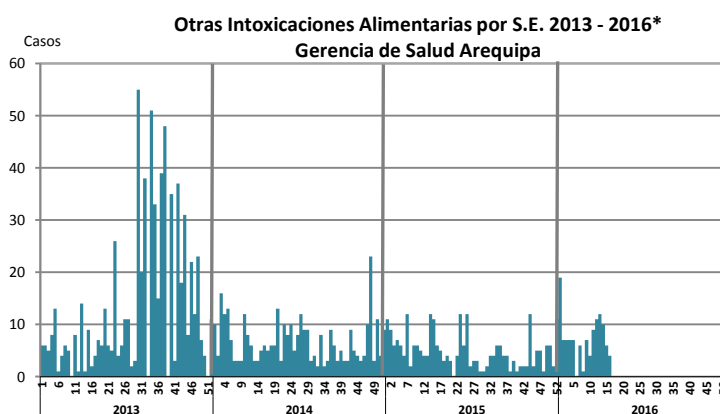
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 117 casos. Durante el año 2015 se reportaron 262 casos.



FUENTE: EPI - VEA

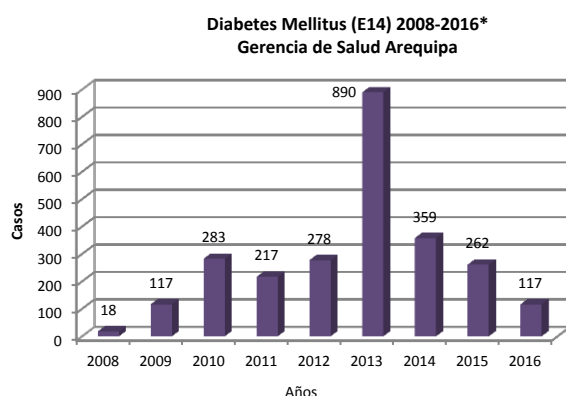
Semana: 16

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

Años - Semanas Epidemiológicas

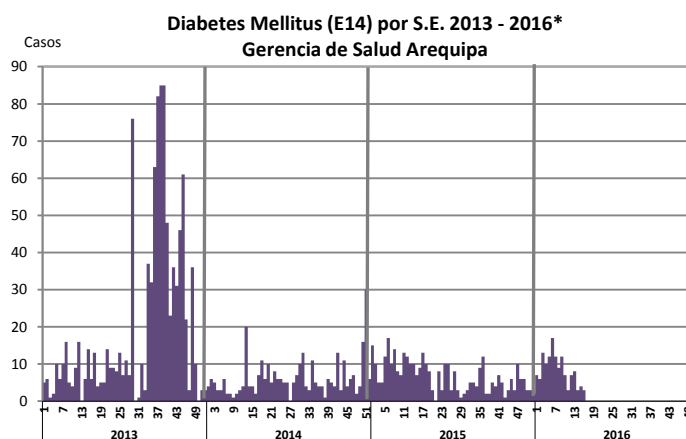
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 133 casos. Durante el año 2015 se reportaron 352 casos.



FUENTE: EPI - VEA

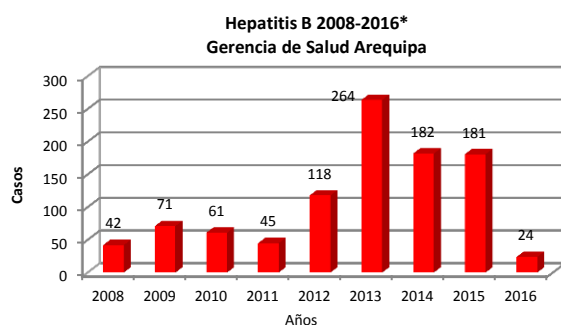
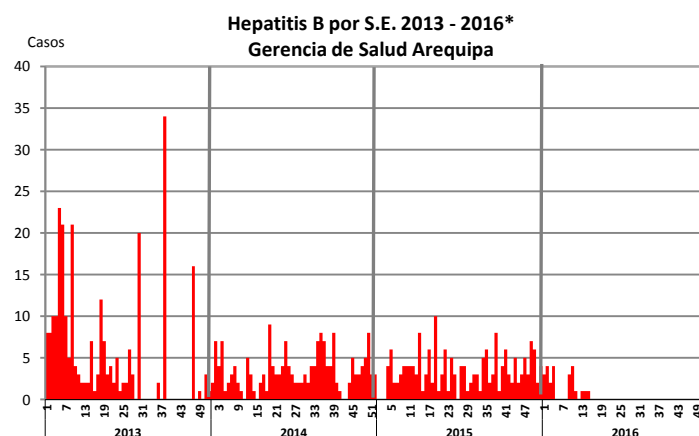
Semana: 16

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 24 casos. Durante el año 2015 se reportaron 181 casos.

FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16FUENTE: EPI - VEA
Semana: 16

Años - Semanas Epidemiológicas