

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

ESPECIAL: DAÑOS TRAZADORES POR FENÓMENO "EL NIÑO"

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

Nº 04



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 12 (S.E. 04) 2016



EDITORIAL

DECLARACIÓN DE LA OMS SOBRE LA PRIMERA REUNIÓN DEL COMITÉ DE EMERGENCIA DEL REGLAMENTO SANITARIO INTERNACIONAL (2005) SOBRE EL VIRUS DEL ZIKA Y EL AUMENTO DE LOS TRASTORNOS NEUROLÓGICOS Y LAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS

La primera reunión del Comité de Emergencia convocada por la Directora General de la OMS en virtud del Reglamento Sanitario Internacional (RSI-2005) con respecto a los conglomerados de casos de microcefalia y otros trastornos neurológicos en algunas zonas afectadas por el virus del Zika se celebró por teleconferencia el 1 de febrero del 2016.

La Secretaría de la OMS informó al Comité sobre los conglomerados de casos de microcefalia y de síndrome de Guillain-Barré que se han asociado temporalmente con la transmisión del virus del Zika en algunos entornos. Además se proporcionó información al Comité sobre lo que se sabe actualmente acerca de la historia del virus del Zika, su propagación, el cuadro clínico que presenta y sus características epidemiológicas.

Los siguientes Estados Partes suministraron información sobre una posible asociación entre la microcefalia y algunos trastornos neurológicos y la enfermedad por el virus del Zika: Brasil, Francia, Estados Unidos y El Salvador.

El Comité hizo las siguientes recomendaciones:

Microcefalia y trastornos neurológicos:

- * La vigilancia de los casos de microcefalia y de síndrome de Guillain-Barré debe estandarizarse y mejorarse, en particular en las zonas de transmisión conocida del virus del Zika y en las zonas en riesgo de este tipo de transmisión.
- * La investigación sobre la etiología de los nuevos conglomerados de casos de microcefalia y trastornos neurológicos debe intensificarse para determinar si hay una relación de causalidad con el virus del Zika y otros factores o cofactores.

Como medida preventiva, el Comité hizo las siguientes recomendaciones adicionales:

Transmisión del virus del Zika:

- * Se debe aumentar la vigilancia de la infección por el virus del Zika al difundir las definiciones estándares de caso y distribuir medios de diagnóstico en las zonas en riesgo.
- * Se debe otorgar prioridad al desarrollo de nuevos medios de diagnóstico para la infección por el virus del Zika a fin de facilitar las medidas de vigilancia y control.
- * Se debe mejorar la comunicación de los riesgos en los países con transmisión del virus del Zika a fin de abordar las inquietudes de la población, mejorar la participación de las comunidades, mejorar la notificación y garantizar la aplicación del control de vectores y de las medidas de protección personal.
- * Se deben promover y ejecutar enérgicamente las medidas de control de vectores y las medidas apropiadas de protección personal a fin de reducir el riesgo de exposición al virus del Zika.
- * Se debe asegurar que las mujeres en edad fértil y, en particular, las embarazadas tengan la información y los materiales necesarios para reducir el riesgo de exposición.
- * Se debe brindar orientación a las embarazadas que han estado expuestas al virus del Zika y se debe hacer el seguimiento del resultado del embarazo sobre la base de la mejor información disponible y las políticas y prácticas nacionales.

Medidas a más largo plazo

- * Se deben redoblar los esfuerzos pertinentes de desarrollo e investigación de las vacunas contra el virus del Zika, el tratamiento y los medios de diagnóstico.
- * En las zonas de transmisión conocida del virus del Zika, los servicios de salud deben estar preparados para hacer frente a posibles aumentos del número de casos de síndromes neurológicos o malformaciones congénitas.

MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo
Aníbal Velásquez Valdivia
Ministro de Salud

DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Javier Alfredo Yagui Moscoso
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

DECLARACIÓN DE LA OMS (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 721 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 13.5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.3% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.7% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 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
EDA ACUOSA A.	777	770	808	709								
EDA DISENT.	14	18	26	12								
HOSPITALIZADOS	5	7	3	6								
FALLECIDOS	0	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	Sta. Isa. de Sigüas	36.59
2	Tapay	35.09
3	Quequeña	29.41
4	Callalli	27.40
5	Vitor	23.81
6	Chilcaymarca	22.99
7	Chiguata	21.28
8	Atiquipa	20.00
9	M.N. Valcarcel	19.49
10	Andaray	19.23

Fuente: EPD-VEA

Semana: 4

Existen 38 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 19 y 36 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2016												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 4					ACUMULADO A LA S.E. 4				TOTAL EDAS ACUMULADAS		
	EDA Acuosa		EDA Disenterica			EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años
	-5	+5	-5	+5		-5	+5		Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	709	1018	12	11	3064	3898	70	46	3134	30.22	3944	329.32614
Arequipa	554	826	9	11	2416	3082	49	43	2465	33.15	3125	345.10
Camana	32	20	0	0	121	122	2	1	123	23.64	123	226.12
Caraveli	14	26	0	0	87	95	2	0	89	24.14	95	252.22
Islay	32	20	0	0	97	84	1	0	98	25.25	84	170.30
Caylloma	46	68	2	0	178	244	5	1	183	18.91	245	286.30
Condesuyos	7	17	1	0	51	57	9	0	60	37.13	57	344.95
Castilla	17	26	0	0	74	138	2	1	76	20.85	139	392.10
La Union	7	15	0	0	40	76	0	0	40	24.55	76	578.65
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 3134 casos, con una incidencia acumulada de 30.22 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 44.3% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

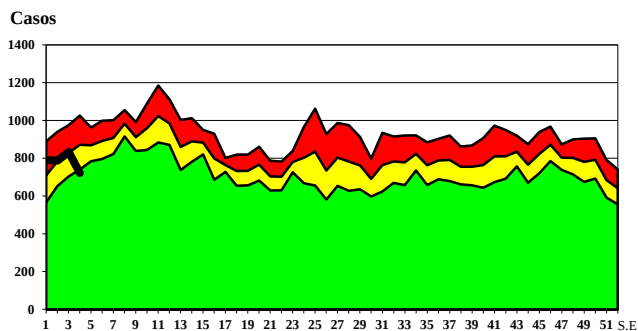
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Arequipa, Camana y Caylloma.

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

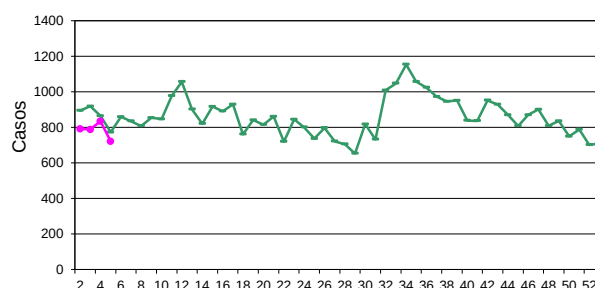
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIC DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2016
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana: 4

— 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: 4

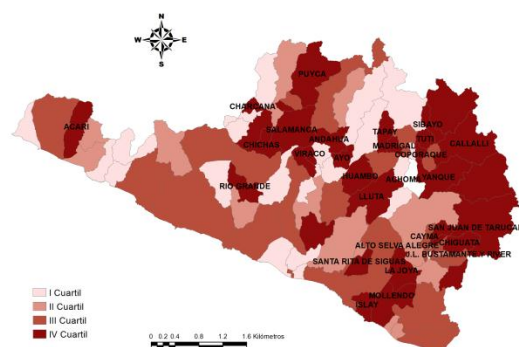
SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

— 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 Éxito, 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 10.0% en relación al año 2015. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 1978 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 10.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 19 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									
NEUMONIA	12	16	11	14									
SOBA	137	125	136	116									
FALLECIDO	1	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	Mejía	129.63
2	Ayo	90.91
3	Quilca	68.97
4	Tauria	64.52
5	Atico	64.07
6	Salamanca	50.63
7	Chiguata	47.87
8	Vitor	42.86
9	Punta de Bombon	42.60
10	Rio Grande	42.25
Fuente: EPID - VEA		
Semana: 4		

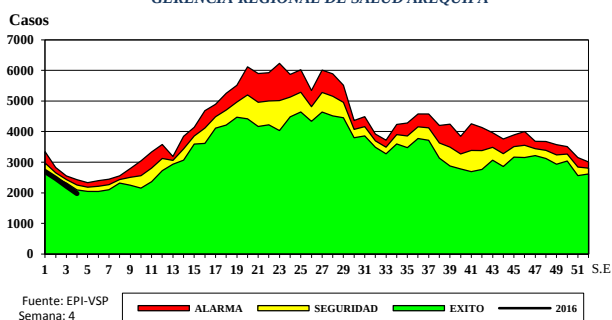
Existen 44 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 42 y 129 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 4				ACUMULADO A LA S.E. 4				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	1978	19.07	4299	3.59	9356	90.22	18966	20.94	217.64
Arequipa	1533	20.61	3392	3.75	7164	96.34	14841	16.39	224.57
Camana	82	15.76	145	2.67	411	79.01	676	12.43	182.39
Caraveli	74	20.07	114	3.03	385	104.42	581	15.43	233.60
Islay	108	27.83	152	3.08	356	91.73	562	11.39	172.54
Caylloma	90	9.30	242	2.83	594	61.38	922	10.77	159.16
Condesuyos	28	17.33	79	4.78	96	59.41	375	22.69	259.65
Castilla	44	12.07	108	3.05	218	59.81	672	18.96	227.65
La Union	19	11.66	67	5.10	132	81.03	337	25.66	317.69
Fuente: EPID - V.S.P.									

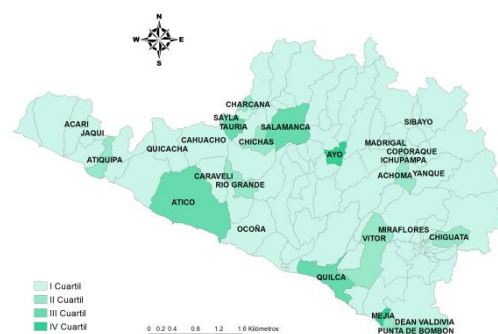
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 9356 casos, con una incidencia acumulada de 90.22 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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

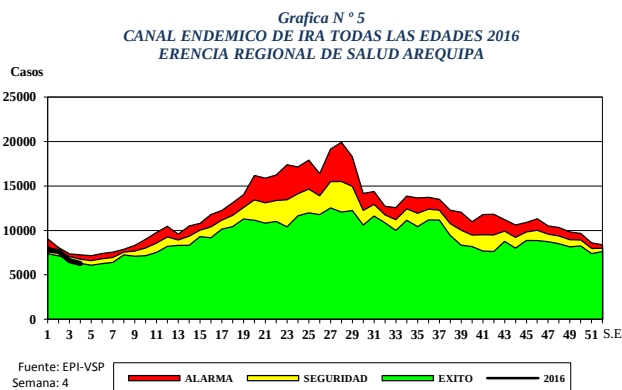


Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Éxito, 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 8.5% en relación al año 2015.



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

Esta semana se notificaron 6277 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 5.1% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 1.3% en relación a la semana 4 del 2015.

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 3.4% en relación al año 2015.

Tendencia y Situación de las Neumonías

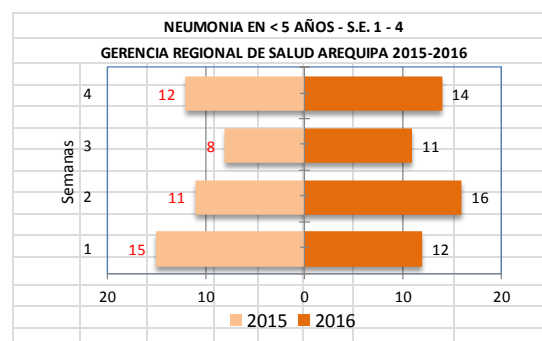
Esta semana se notificaron 14 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 27.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.14 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 53 casos, con una prevalencia acumulada de 0.51 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	Cabanaconde	5.99
2	Yanahuara	1.58
3	Arequipa	0.74
4	Mariano Melgar	0.24
5	J.L.Bustamante	0.20
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 4

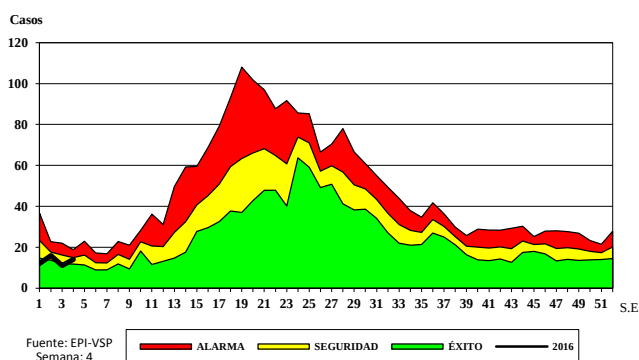


Existen 5 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 5 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 5 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

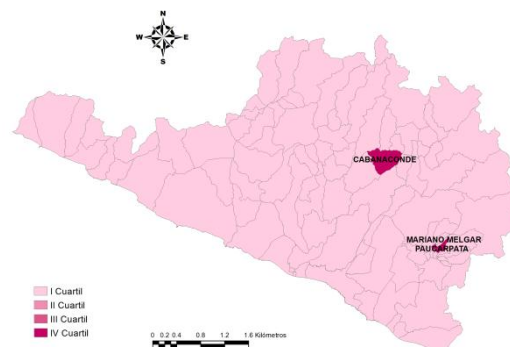
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2016									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 4				ACUMULADO A LA S.E. 4				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	14	0.14	39	0.03	53	0.51	180	0.20	1.79
Arequipa	13	0.17	33	0.04	47	0.63	148	0.16	1.99
Camana	0	0.00	0	0.00	3	0.58	8	0.15	1.85
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.11	0.97
Islay	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.02	0.19
Caylloma	1	0.10	4	0.05	2	0.21	6	0.07	0.84
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.06	0.55
Castilla	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	0.23	2.05
La Union	0	0.00	2	0.15	1	0.61	4	0.30	3.39
Fuente: EPID - V.S.P.									

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

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



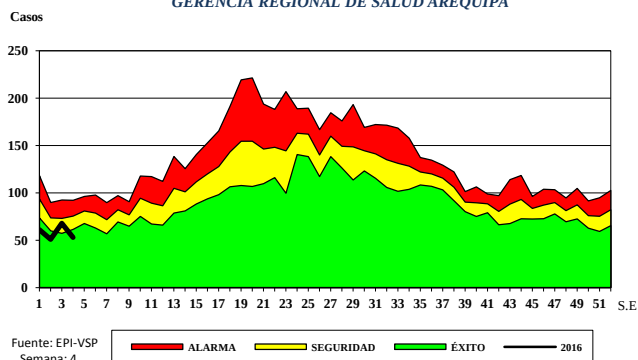
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2016



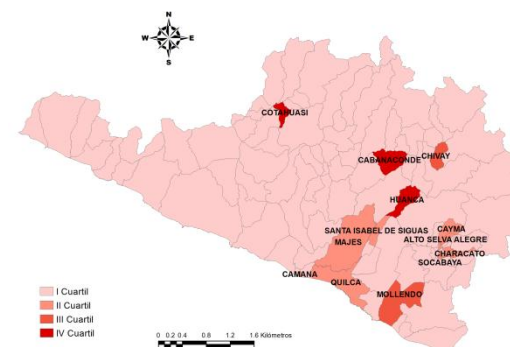
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 22.75% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 26.42%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMIKO 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 53 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 22.1% en relación a la semana anterior y una disminución de 7.5% en relación a la semana 4 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 fue negativa. De la semana 01 a la fecha, la notificación es negativa

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	1	0
Arequipa	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	1	0
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	0
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. 03

En el acumulado general de la semana 01 a la fecha es de 01 caso, según clasificación por grupos de edad tenemos: de 1 a 4 años con 100.0%, cuya procedencia corresponde al distrito de Socabaya.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 116 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 14.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.12 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. 4				ACUMULADO A LA S.E. 4				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	116	1.12	332	0.28	514	4.96	1204	1.33	13.20
Arequipa	113	1.52	316	0.35	462	6.21	1134	1.25	16.29
Camana	1	0.19	6	0.11	22	4.23	35	0.64	9.56
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.03	0.24
Islay	1	0.26	9	0.18	11	2.83	25	0.51	6.77
Caylloma	1	0.10	0	0.00	14	1.45	7	0.08	2.20
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	0	0.00	2	0.12	1.10
Castilla	0	0.00	0	0.00	5	1.37	0	0.00	1.28
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.

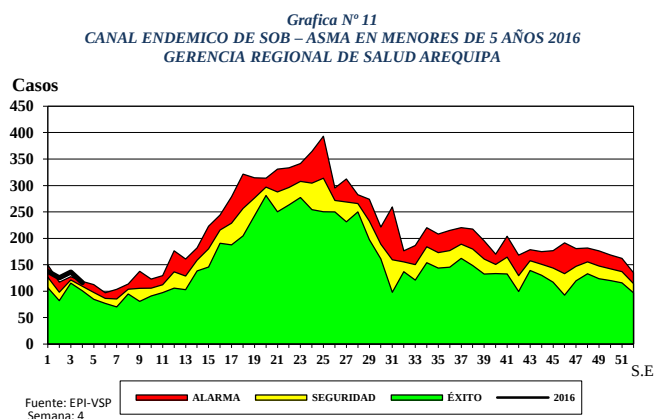
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016		
N°	distritos	SOBAS < 5 a
1	Sabandia	9.46
2	Vitor	4.76
3	Yanahuara	3.16
4	Arequipa	2.59
5	Hunter	2.12
6	Miraflores	1.79
7	Paucarpata	1.50
8	Mariano Melgar	1.46
9	Sachaca	1.30
10		

Fuente:EPD-VEA

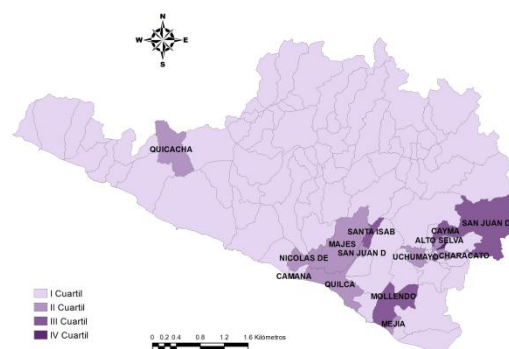
Semana : 4

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

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 514 casos, con una prevalencia acumulada de 4.96 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



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



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOB-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 128 casos por semana.

Los casos de SOB-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 25.89% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se ha notificado 02 caso sospechosos de Sarampión /Rubeola, teniendo una TNA de 0.23 x 100.000 Hab., 01 caso sospechoso de Difteria teniendo una TNA de 0.08 x 100,000 Hab. y 01 caso sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 0.15 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna tuvieron notificación negativa. De acuerdo a la notificación acumulada, tenemos de la semana 01 a la fecha: en Sarampión /Rubeola una TNA de 0.23 x 100.000 Hab., en Tos Ferina TNA de 0.08 x 100,000 Hab. y en Difteria una TNA de 0.08 x 100,000 Hab. (Cuadro N°8).

Cuadro N° 8				
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2016				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	0	0	0	0
TOS FERINA	2	0	1	1
SARAMPION / RUBEOLA	3	0	3	0
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	1	0	0	1
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	0	0	0	0

Información n: acumulada de la semana 03
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

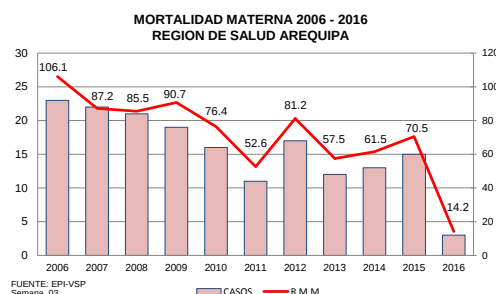
Esta semana se notificó 01 caso procedente del distrito de Miraflores, reportado por el hospital Goyeneche.

De la semana 01 a la fecha, tenemos 03 casos acumulados con una RMM de 14.2 x 100,000 nacimientos, según clasificación por grupos de edad corresponde: de 18 a 22 años, de 28 a 32 años y de 33 a 37 años con 33.3.0 % de casos respectivamente.

Según clasificación por causa de muerte tenemos: Indirecta 100.0%

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	3
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		
TOTAL	23	22	21	19	16	11	17	12	13	15	3

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 03

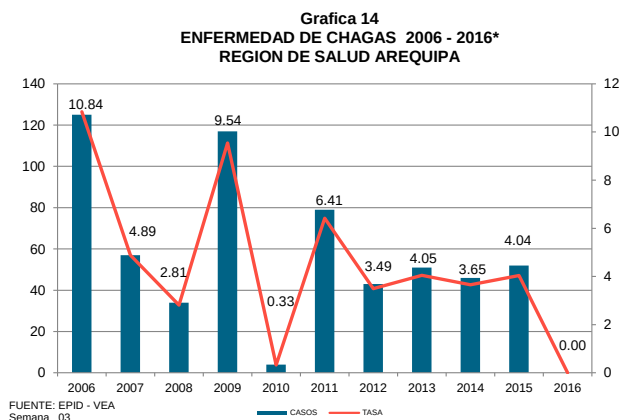


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2015 se notificaron 52 casos, con una TNA de 4.04 x 100,000Hab., cuya procedencia fue de la provincia de Arequipa el 77.55%, Caylloma el 8.16%, Caravelí Y Castilla el 4.08% e Islay con el 2.04%, siendo el grupo de edad más afectado el de 20 a 59 años (89.8%).



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2015 se notificaron 04 casos importados, procedentes del departamento de Loreto.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

En el año 2015 se notificaron 22 casos, procedentes de los departamentos de Madre de Dios (77.27%), Cusco (18.18%) y Loreto (4.55%); siendo con lesión Cutánea el 77.27% y con lesión Mucocutánea el 22.73%.

Dengue

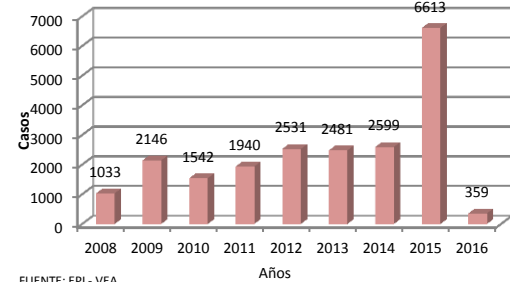
Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2015 se notificaron 02 casos, procedentes de los departamentos de Loreto y Junín.

Mordedura de Perro

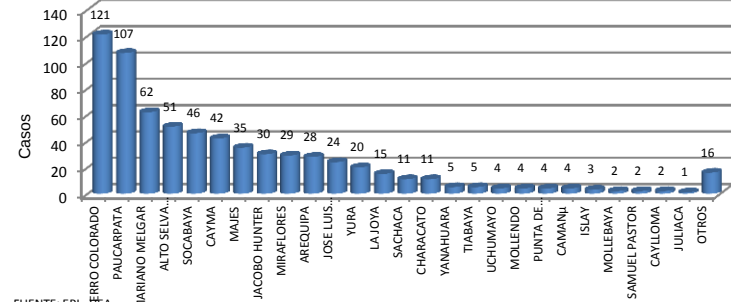
Esta semana se notificó 148 casos. De enero a la fecha tenemos 684 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6617 casos.

Mordedura de Perro 2008-2016*
Gerencia de Salud Arequipa



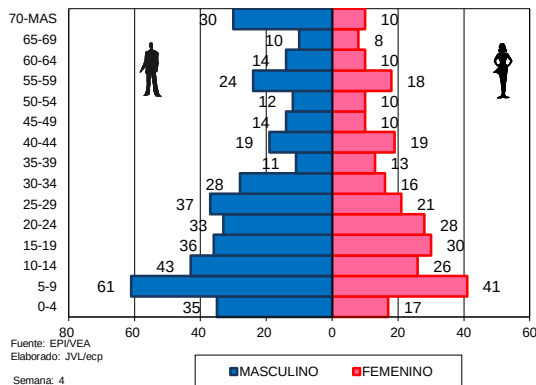
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

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



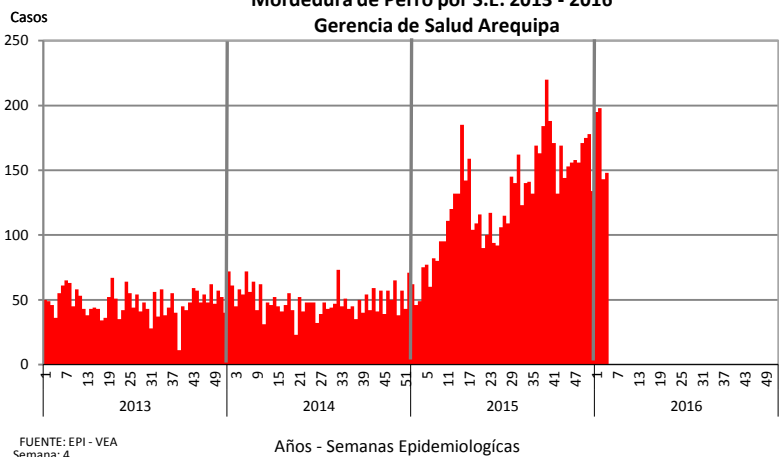
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2016*



Fuente: EPI/VEA
Elaborado: JVL/ecp
Semana: 4

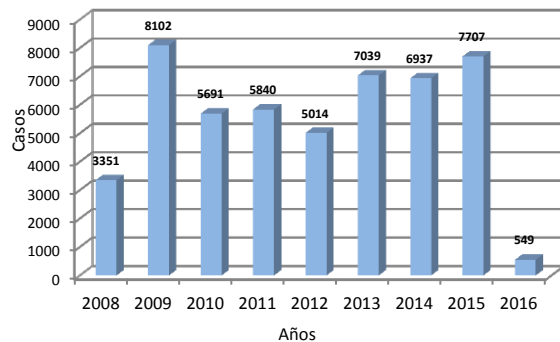
Mordedura de Perro por S.E. 2013 - 2016*
Gerencia de Salud Arequipa



Conjuntivitis

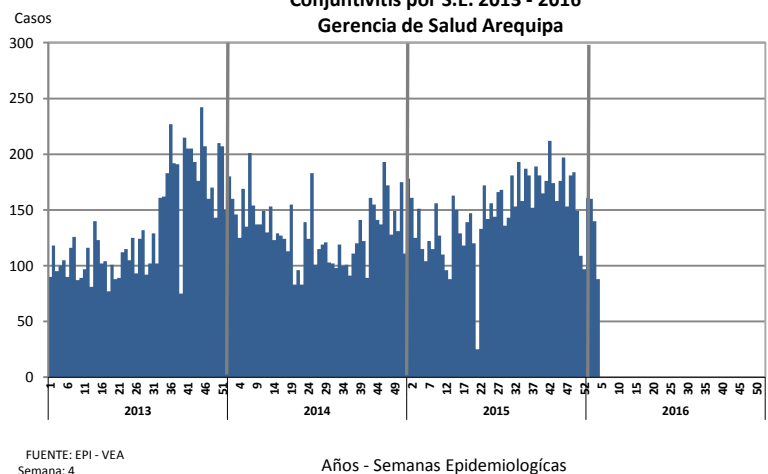
Esta semana se notificó 88 casos. De enero a la fecha tenemos 549 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7707 casos.

Conjuntivitis 2008-2016*
Gerencia de Salud Arequipa



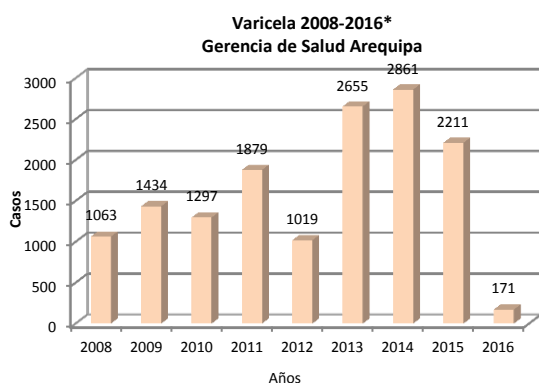
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

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

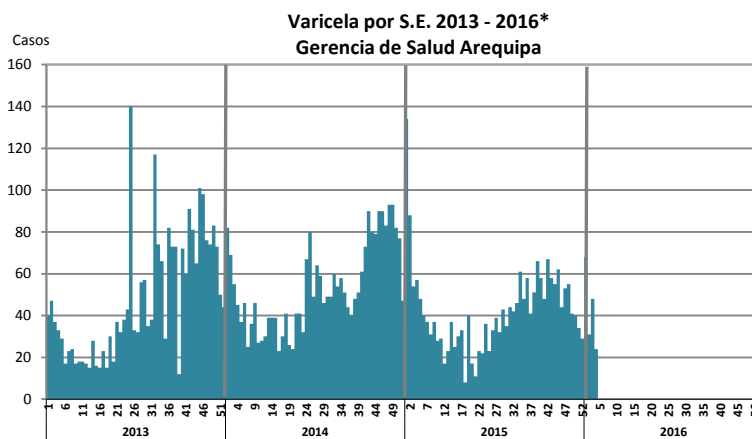


Varicela

Esta semana se notificó 24 casos. De enero a la fecha tenemos 171 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2211 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

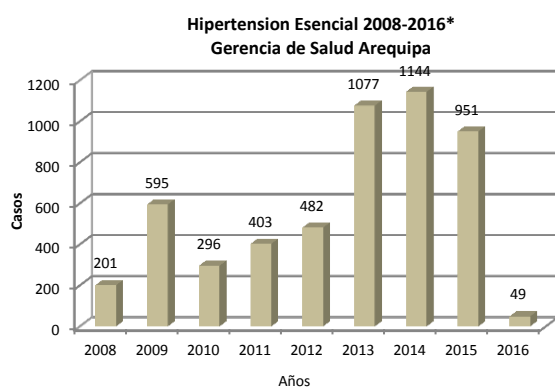


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

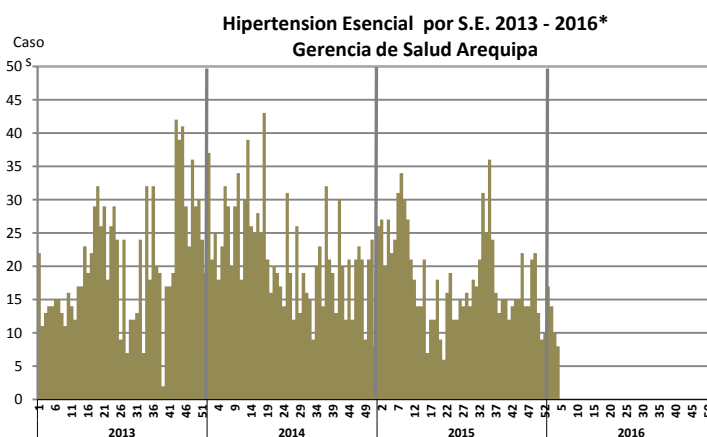
Años - Semanas Epidemiológicas

Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 49 casos. Durante el año 2015 se reportaron 951 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

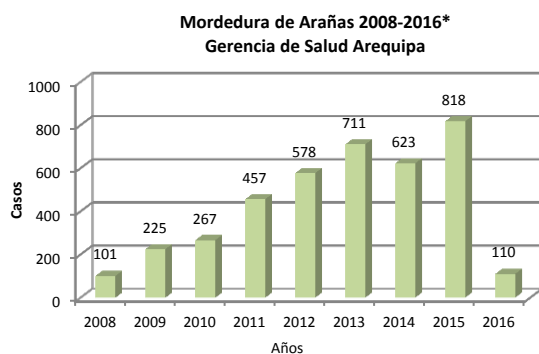


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

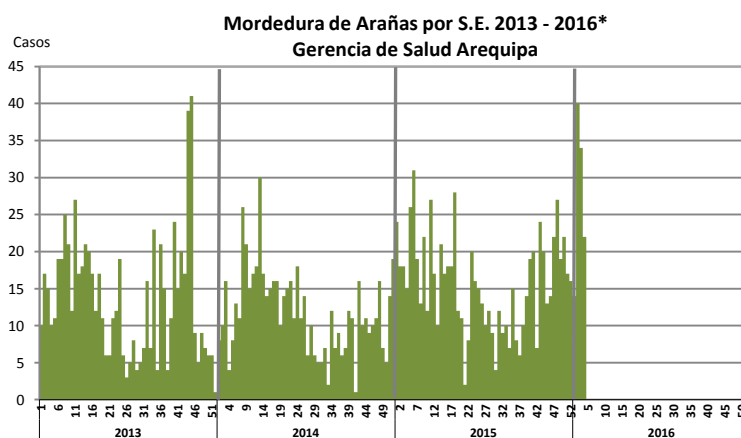
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 22 casos. De enero a la fecha tenemos 110 casos. Durante el año 2015 se reportaron 818 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

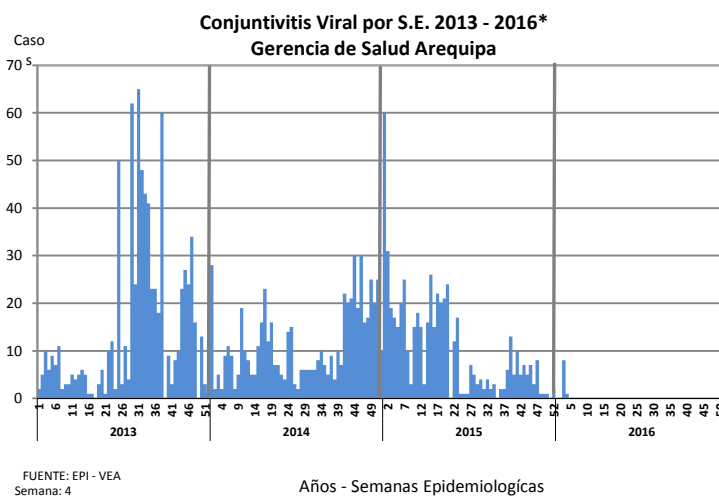
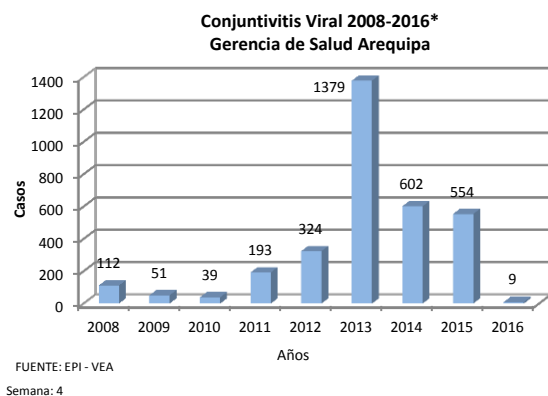


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

Años - Semanas Epidemiológicas

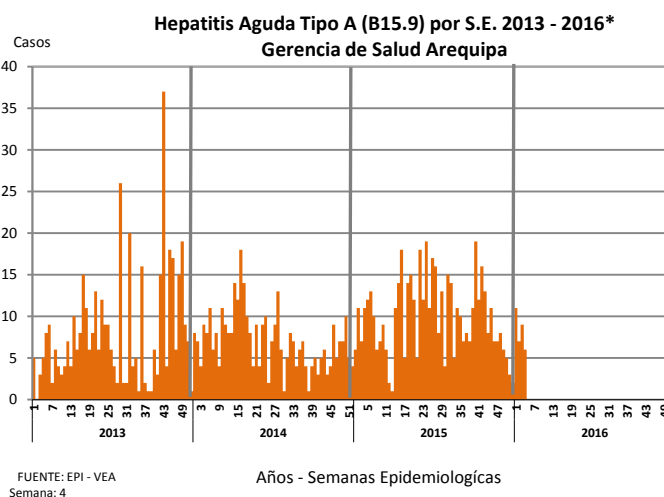
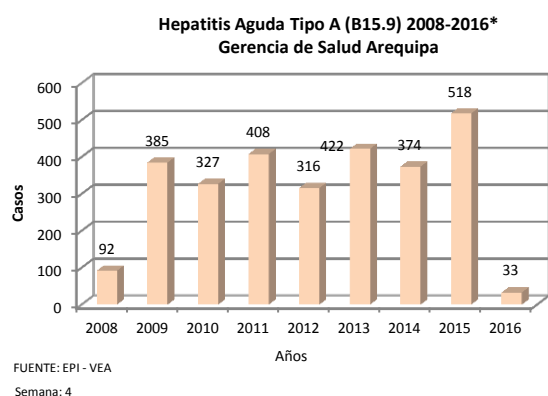
Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 9 casos. Durante el año 2015 se reportaron 554 casos.



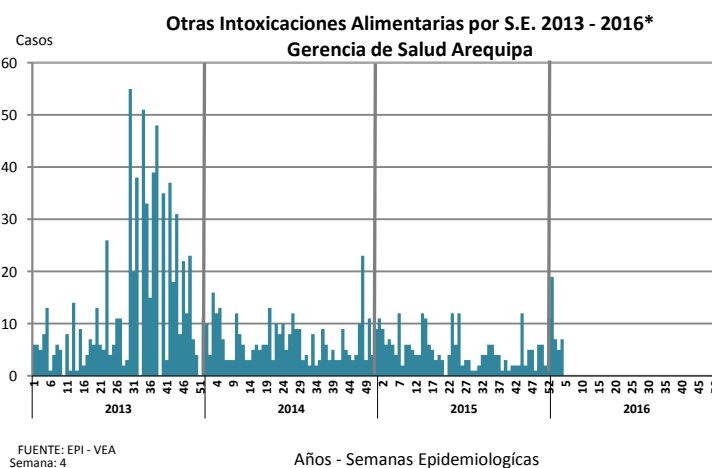
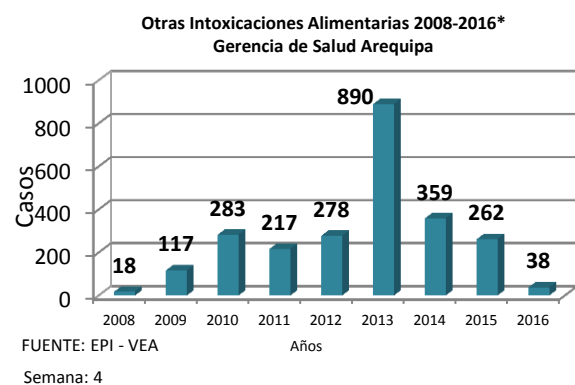
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 33 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.



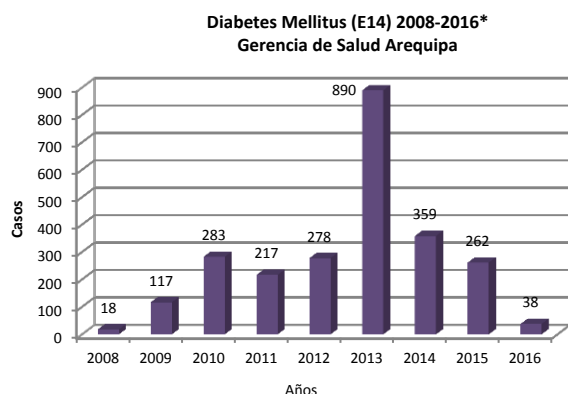
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 38 casos. Durante el año 2015 se reportaron 262 casos.

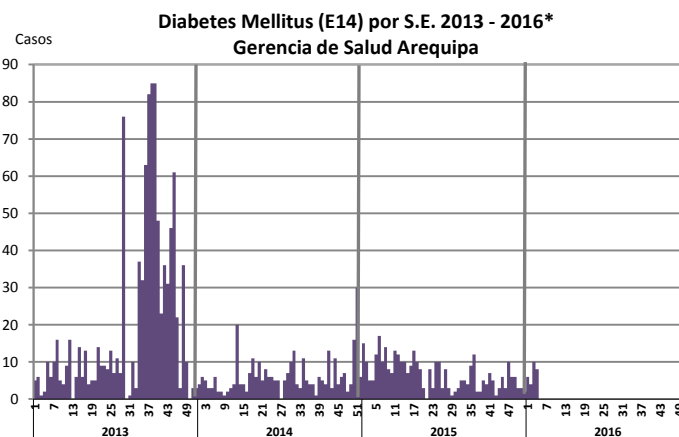


Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 28 casos. Durante el año 2015 se reportaron 352 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

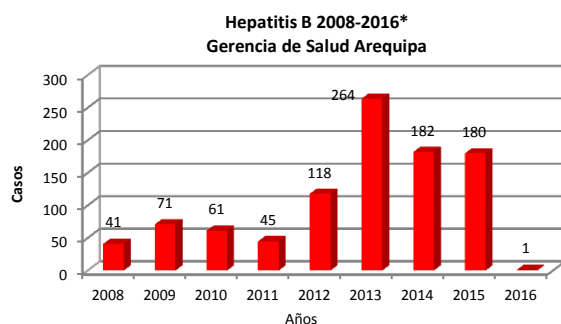


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

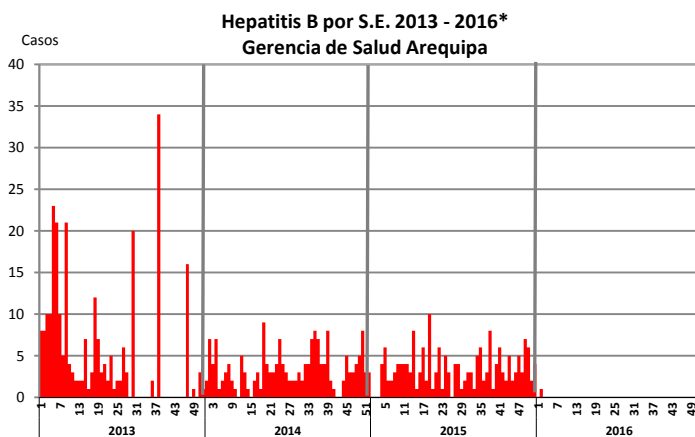
Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 1 casos. Durante el año 2015 se reportaron 180 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 4

Años - Semanas Epidemiológicas