

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 35****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 13 (S.E. 35) 2017**

EDITORIAL

ZIKA EN LAS AMÉRICAS: LA TORMENTA QUE VENÍA

Cuando el primer caso de la enfermedad del virus del Zika fue diagnosticado en Brasil en mayo de 2015, la región de las Américas tuvo la desafortunada distinción de ser el lugar donde se probaron las infecciones por el virus del Zika y la enfermedad entonces se convirtió en el nuevo villano en esta región, causando miedo, pérdidas económicas y, lo que es más importante, marcando las vidas de niños y familias afectados por debilitantes defectos de nacimiento.

En un artículo nuevo en la revista científica "American Journal of Tropical Medicine and Hygiene," se detalla la respuesta rápida de la OPS al Zika y advierte de futuras olas epidémicas del virus del Zika, que pondrán a otras personas en riesgo, siguen siendo probables.

Más de 700.000 casos de la enfermedad del virus del Zika han sido reportados oficialmente a la Organización Panamericana de la Salud (OPS) desde 48 países y territorios de las Américas, el Zika puso a prueba las capacidades de salud pública bajo el Reglamento Sanitario Internacional, lo que destaca la necesidad de seguir invirtiendo en la seguridad sanitaria y de encontrar soluciones innovadoras a problemas que persisten.

Con cerca de 500 millones de personas en América Latina y el Caribe viviendo en zonas en riesgo de transmisión de Zika, la lucha contra el virus del Zika no es una carrera de 100 metros, sino más bien un maratón en el que la ciencia y la salud pública necesitan trabajar mano a mano.

Fueron los trabajadores de salud en primera línea que se dieron cuenta por primera vez de que estaban detectando algo inusual en el nordeste de Brasil, con grupos de casos, aumentos de los trastornos neurológicos como el síndrome de Guillain-Barré y aumentos del número de casos de microcefalia, dando la alerta sobre la propagación de este virus hasta entonces relativamente desconocido.

La experiencia del virus del Zika demuestra una vez más que el buen juicio clínico y el estar alertas a eventos atípicos son cruciales para la detección oportuna de enfermedades emergentes y reemergentes; así como la importancia de invertir en la permanente capacitación de los trabajadores de salud como la primera línea de defensa contra las amenazas de enfermedades infecciosas.

La circulación del Zika en las Américas fue difícil de diagnosticar debido a las similitudes con el dengue y la fiebre amarilla, las medidas defensivas contra el mosquito responsable de la transmisión de estos virus ya no son suficientes para resistir su propagación agresiva. Por lo tanto, el desarrollo de nuevas herramientas asequibles por parte de la comunidad científica, incluyendo pruebas de diagnóstico y una vacuna contra ZIKAV, así como la innovación en el control de vectores, son prioridades urgentes. Nuestros sistemas de salud tendrán que estar preparados para asegurar que se introduzcan nuevas herramientas y que sus beneficios lleguen a todos. La capacitación y las actividades deben abarcar la gestión clínica, el diagnóstico de laboratorio, la comunicación de riesgos y el control de vectores.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Patricia García Funegra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Andrés Guillermo Lescano Guevara
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Gustavo Bernardo Rondón Fudinaga
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Rosa Nuñez Zegarra

Edwind Campos Pinto

Yovanna Pomareda Macedo

Marleny Pinto de Bravo

EQUIPO EDITOR

Edwind Campos Pinto

Dirección :

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

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

Teléfono : 054 - 235155 Anexo: 114
Fax: 054 - 247659

Contenido

ZIKA EN LAS AMÉRICAS: LA TORMENTA QUE VENÍA
(Jorge Velarde Larico)

TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

- ◆ Notificación semanal de EDAS e IRAs
- ◆ Notificación semanal de Inmunoprevenibles
- ◆ Notificación semanal de Mortalidad Materna

BROTOS Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- ◆ Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- ◆ Indicadores de Edas
- ◆ Indicadores de Iras y Neumonías
- ◆ Daños Trazadores

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 643 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 7,6% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96,6% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3,4% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	663	760	668	843	883	1021	1055	925	890	882	919	796	763
EDA DISENT.	16	36	33	28	18	22	31	27	34	22	16	27	14
HOSPITALIZADOS	5	12	7	9	9	14	10	11	8	5	8	8	7
FALLECIDOS	0	1	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.	737	740	732	718	601	655	714	736	699	715	725	789	735
EDA DISENT.	18	19	20	13	13	12	15	21	12	15	37	19	17
HOSPITALIZADOS	9	10	5	12	7	11	11	8	8	10	8	15	4
FALLECIDOS	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	670	602	517	602	590	538	573	686	621				
EDA DISENT.	18	18	8	10	10	8	22	10	22				
HOSPITALIZADOS	11	6	7	6	11	12	3	11	5				
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Quechualla	52,63
2	Sayla	32,26
3	Cahuacho	31,25
4	Tipan	27,03
5	Yanque	19,23
6	Huambo	18,87
7	Maca	17,54
8	Chivay	16,02
9	Salamanca	12,82
10	Polobaya	12,35

Fuente: EPD-VEA
Semana: 35

Existen 37 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 12 y 52 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2017
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				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	621	613	22	16	25763	30460	681	746	26444	255,19	31206	2574,9607
Arequipa	461	434	20	16	19945	22554	551	624	20496	275,85	23178	2529,49
Camana	16	23	0	0	1051	1291	10	28	1061	204,04	1319	2396,09
Caraveli	20	11	0	0	875	967	3	1	878	238,07	968	2539,55
Islay	30	56	0	0	731	1386	6	4	737	190,69	1390	2784,34
Caylloma	71	50	1	0	1910	2113	50	35	1960	202,21	2148	2480,37
Condesuyos	7	7	1	0	340	477	37	0	377	234,02	477	2851,85
Castilla	5	21	0	0	556	1021	23	53	579	158,80	1074	2993,48
La Union	11	11	0	0	355	651	1	1	356	219,35	652	4901,89

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 26444 casos, con una incidencia acumulada de 255,19 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 45,9% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

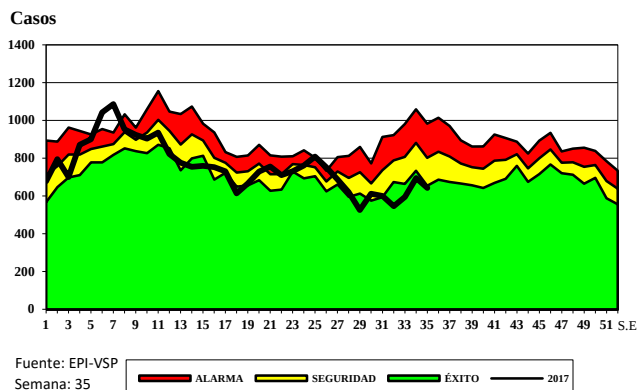
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Caylloma, La Union y Arequipa.

Fallecidos por EDA:

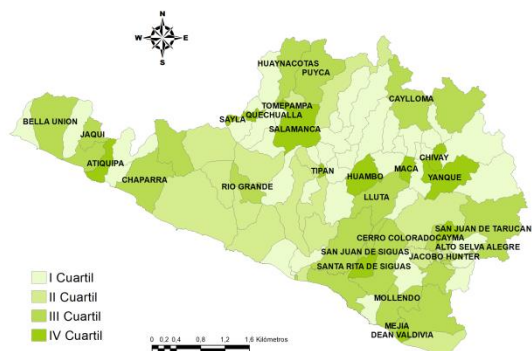
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

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

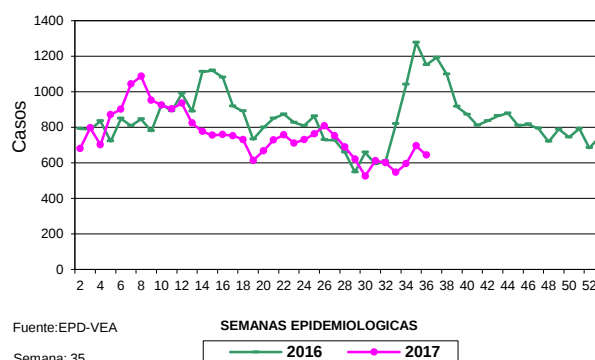
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



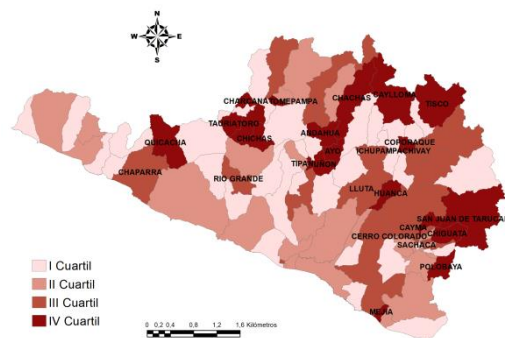
Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



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



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



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Exito, 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 4,1% en relación al año 2016. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3126 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 5,3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 30 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3

IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
IRA	2626	2470	2211	2238	2193	2484	2500	2399	2298	2430	2610	2995	3386
NEUMONIA	22	20	20	23	8	19	28	17	25	21	25	49	54
SOBA	139	169	106	86	122	106	133	135	88	121	156	191	235
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
IRA	4287	3962	4445	4246	3721	3759	4270	4100	3898	4006	4709	4919	4963
NEUMONIA	65	51	84	67	61	40	36	35	48	35	34	31	37
SOBA	255	257	384	328	263	237	246	241	256	304	272	285	273
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
IRA	4753	4875	4666	4087	3661	3072	3023	3300	3126				
NEUMONIA	37	42	32	49	39	23	19	32	23				
SOBA	245	234	244	263	245	222	199	209	196				
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

FUENTE: EPI-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta. I. de Sigüas	506,17
2	Atico	123,97
3	Atiquipa	104,17
4	Huambo	94,34
5	Acari	90,91
6	Unon	85,71
7	Rio Grande	84,11
8	Caraveli	75,38
9	Charcana	66,67
10	Tauria	66,67

Fuente: EPD-VEA
Semana: 35

Existen 44 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 66 y 506 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

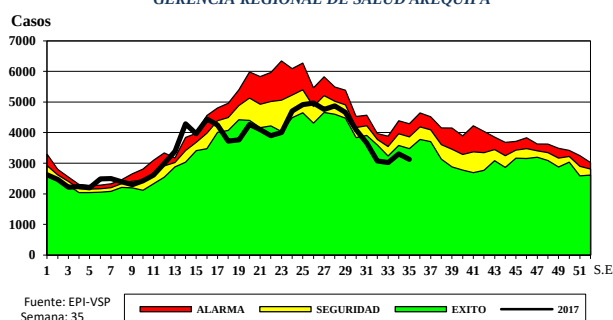
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	3126	30,17	6733	5,56	122688	1183,95	238644	260,44	2746,67
Arequipa	2361	31,78	4701	5,13	94595	1273,15	182925	199,63	2801,51
Camana	124	23,85	246	4,47	4400	846,15	6758	122,77	1852,01
Caraveli	137	37,15	278	7,29	3904	1058,57	6273	164,57	2434,40
Islay	159	41,14	482	9,66	5255	1359,64	11225	224,85	3063,94
Caylloma	208	21,46	458	5,29	8161	841,95	15246	176,05	2430,81
Condesuyos	31	19,24	123	7,35	1508	936,06	3808	227,67	2899,06
Castilla	83	22,76	297	8,28	3524	966,54	8338	232,40	3001,21
La Union	23	14,17	148	11,13	1341	826,25	4071	306,07	3626,37
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

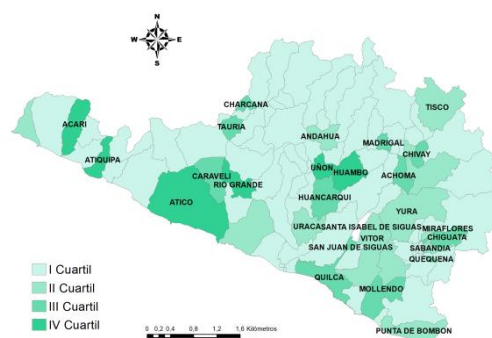
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 122688 casos, con una incidencia acumulada de 1.183,95 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



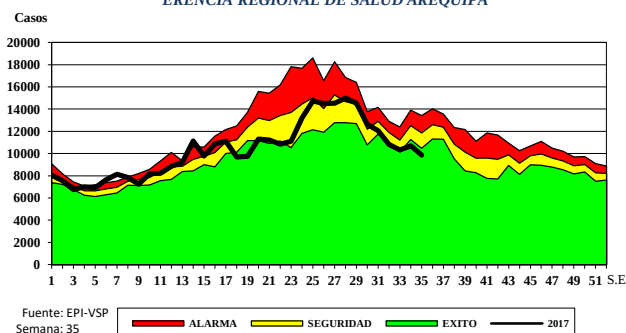
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



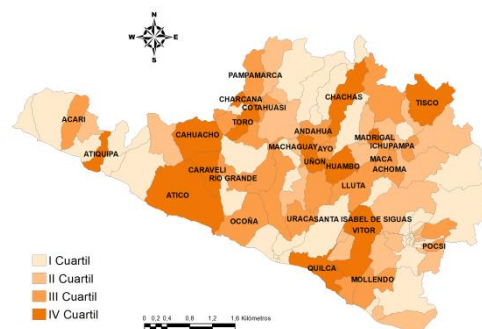
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

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

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



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



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

Esta semana se notificaron 9859 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 7,8% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 24,9% en relación a la semana 35 del 2016

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 2,8% en relación al año 2016.

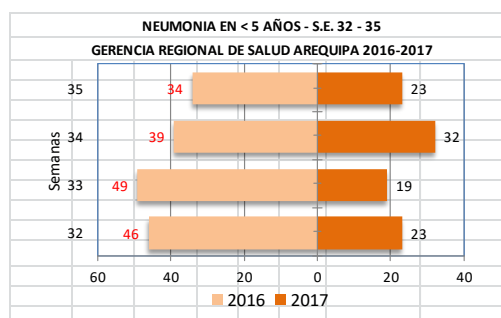
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 23 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 28,1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,22 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1251 casos, con una prevalencia acumulada de 12,07 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	Neumonias <5a
		Tasa*1000
1	Sibayo	14,93
2	Cabanaconde	5,95
3	Chiguata	5,35
4	Vitor	4,78
5	Chuquibamba	3,33
6	Aplao	1,34
7	Mollendo	0,63
8	Paucarpata	0,40
9	Alto Selva Alegre	0,33
10	Villa Majes	0,29

Fuente:EPD-VEA
Semana: 35



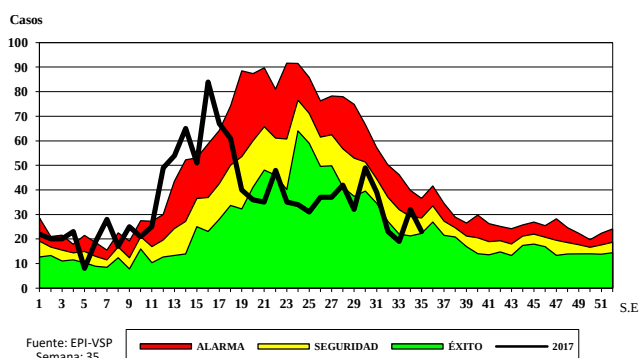
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 14 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 35				ACUMULADO A LA S.E. 35				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	23	0,22	72	0,06	1251	12,07	2276	2,48	26,81
Arequipa	16	0,22	55	0,06	1018	13,70	1745	1,90	27,89
Camana	0	0,00	3	0,05	61	11,73	63	1,14	20,58
Caraveli	0	0,00	2	0,05	5	1,36	27	0,71	7,65
Islay	1	0,26	6	0,12	28	7,24	114	2,28	26,40
Caylloma	4	0,41	4	0,05	99	10,21	195	2,25	30,53
Condesuyos	1	0,62	0	0,00	27	16,76	37	2,21	34,90
Castilla	1	0,27	1	0,03	11	3,02	57	1,59	17,20
La Union	0	0,00	1	0,08	2	1,23	38	2,86	26,80
Fuente: EPID - V.S.P.									

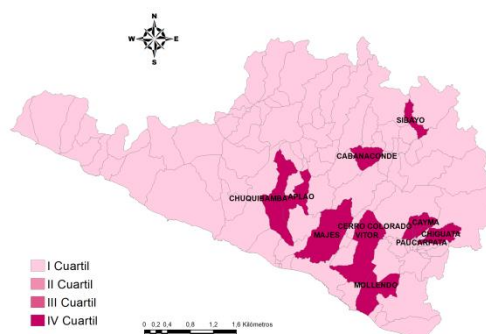
Fuente: EPD - V.S.P.

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

Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

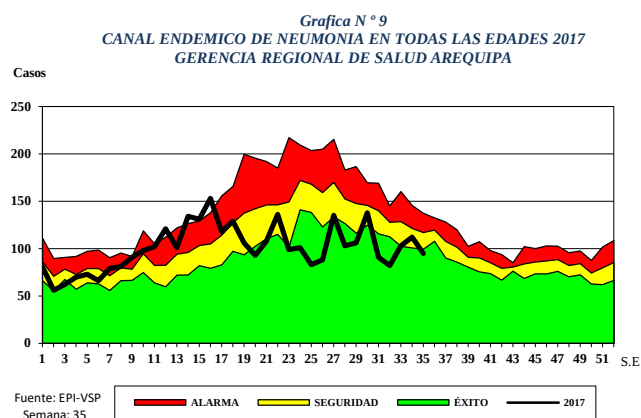


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97,19% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 24,21%.



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 95 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 15,2% en relación a la semana anterior y un incremento de 7,4% en relación a la semana 35 del 2016.

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 se han notificado 02 casos de 96 y 77 años de edad, procedentes de los distritos de San Juan de Siguan y José Luis Bustamante y R., reportados por los hospitales Central de Majes y E. Escomen (EsSalud). De la semana 01 a la fecha tenemos 53 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2010 - 2017*																
PROVINCIAS	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	3	42	1	53
Arequipa	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	43
Camana	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0
Caraveli	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Islay	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1	0	3
Caylloma	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	7
Condesuyos	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Castilla	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0
La Union	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0

Fuente: EPI-D - V.S.P.

*Hasta S.E. 35

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 54 casos, según grupos de edad tenemos de 02 a 11 meses 1.9%, de 20 a 59 años el 11.1% y de 60 a más años el 87.0%; según procedencia corresponden al distrito de Paucarpata 11 casos, C. Colorado 06 casos, Alto Selva Alegre 05 casos, Arequipa 04 casos, Hunter, Miraflores, Majes y José Luis Bustamante y R. 03 casos, Tiabaya, La Joya, Mollendo y Cabanaconde 02 casos y 08 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

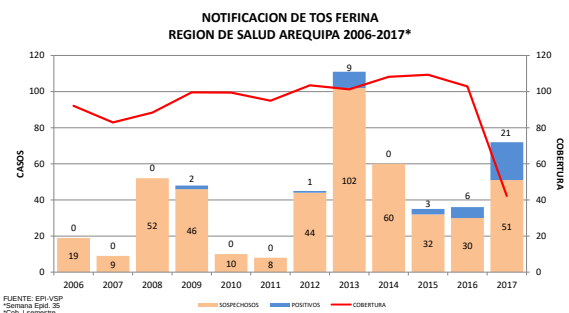
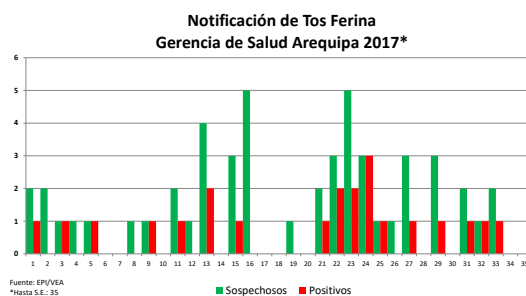
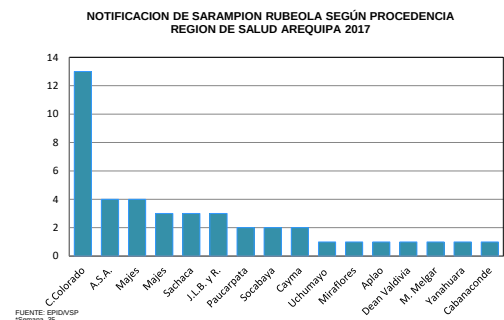
En la presente semana se han reportado 196 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 6,2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1,89 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

100.000 Hab., con Tos ferina una TNA de 3.92 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B, una TNA de 4.76 x 100,000 Hab.

0

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2017				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	51	21	27	3
SARAMPION / RUBEOLA	43	0	42	1
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	62	62	0	0

Información: acumulada de la semana 35
Fuente: OF. EPI - VSP



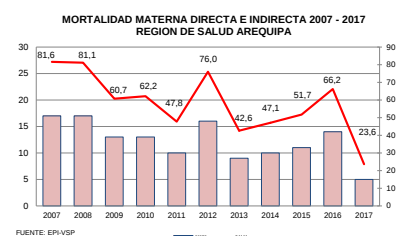
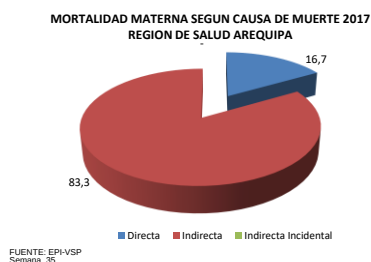
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados con una RMM de 23.6 x 100,000 nacidos vivos, siendo por causa directa el 16.7% y por causa indirecta el 83.3% los cuatro casos fueron por causa indirecta.

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

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 35

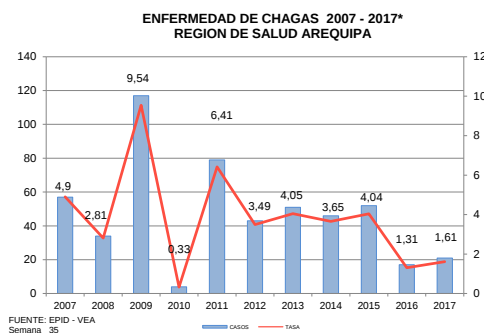
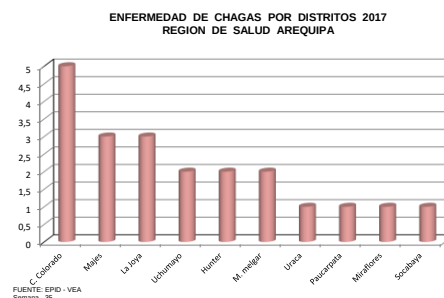
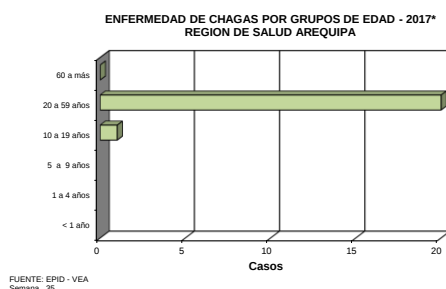


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

En esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 21 casos con una TNA de 1.61 x 100,000 Hab. Los casos proceden de las provincias de Arequipa, Castilla y Caylloma, Según grupos de edad tenemos de 10 a 19 años 4.8% y de 20 a 59 años 95.2%.



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 07 casos notificados; con procedencia importada del departamento de Loreto (100.0%)

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 15 casos acumulados, cuya procedencia corresponde al departamento de Madre de Dios (53.3%), al Cusco (20.0%), a Ucayali y Puno (6.7%) y a Bolivia (13.3%), con lesión cutánea el 60.0% y con lesión Muco-cutánea el 40.0%.

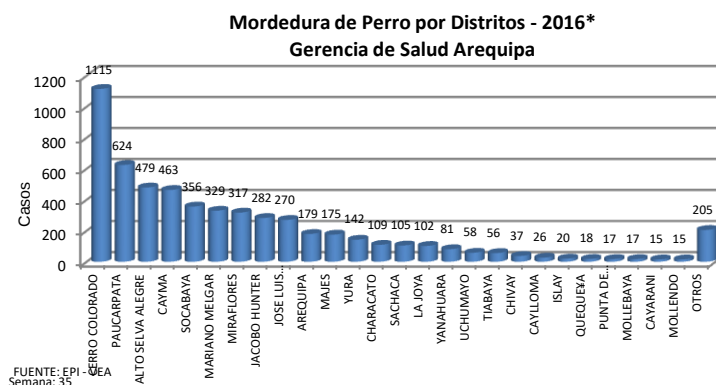
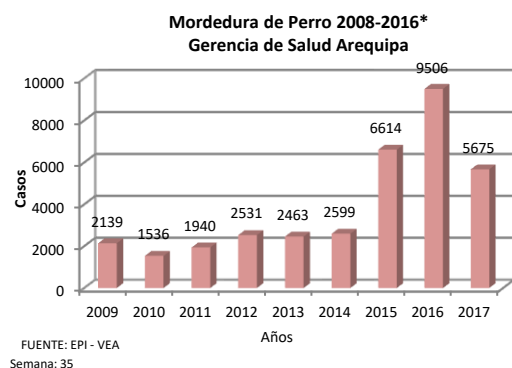
Dengue

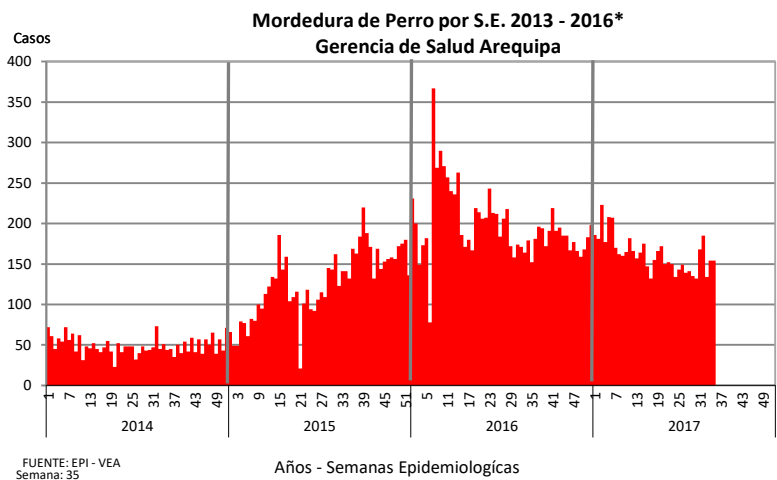
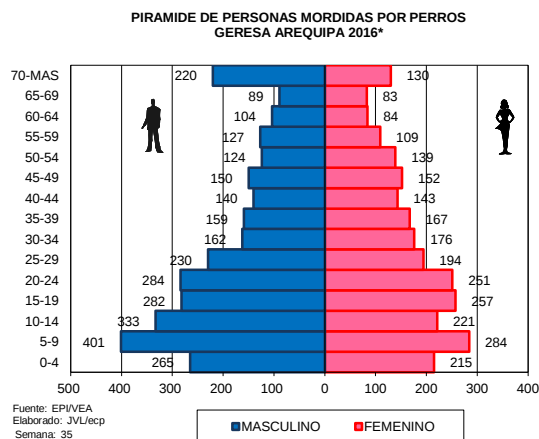
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados, con procedencia importada, de los departamentos de Lambayeque (25.0%) y Piura (75.0%).

Mordedura de Perro

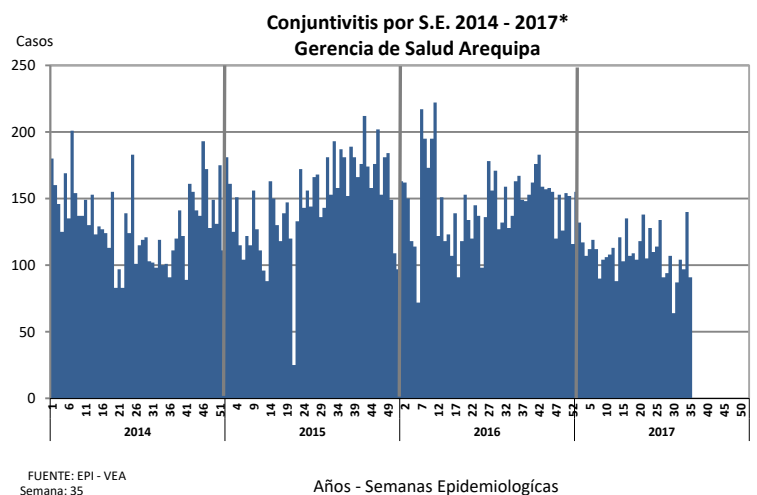
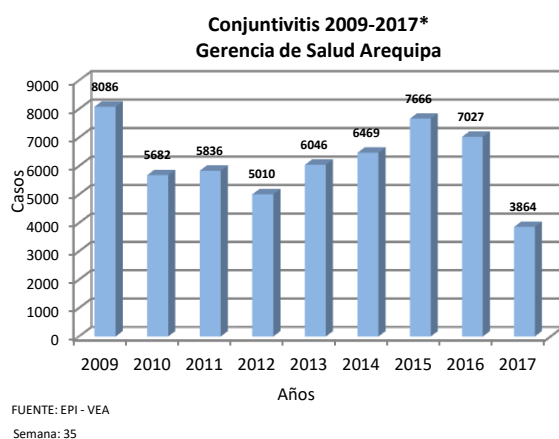
Esta semana se notificó 154 casos. De enero a la fecha tenemos 5675 casos. Durante el año 2016 se reportaron 9506 casos.





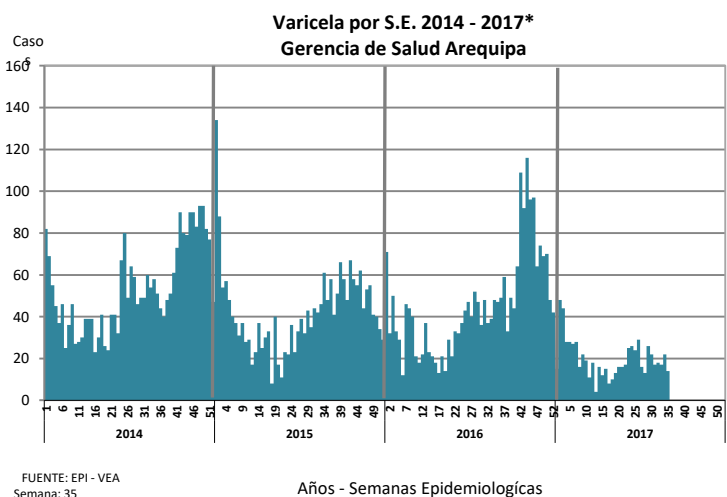
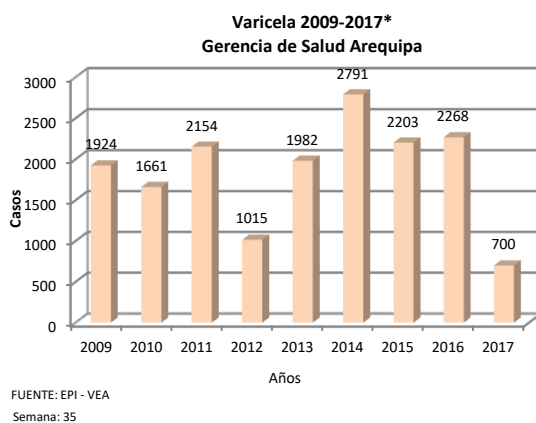
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 91 casos. De enero a la fecha tenemos 3864 casos. Durante el año 2016 se reportaron 7027 casos.



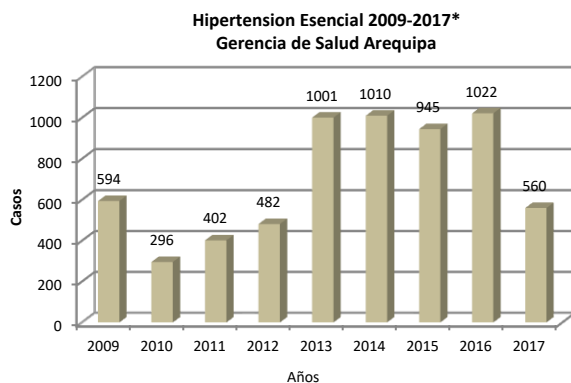
Varicela

Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 700 casos. Durante el año 2016 se reportaron 2268 casos.

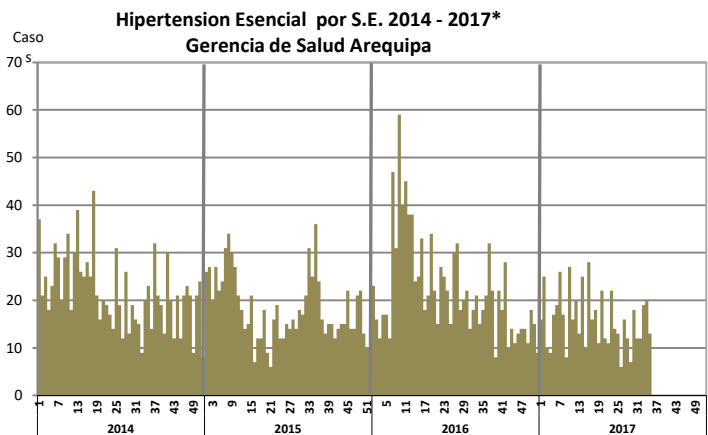


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 13 casos. De enero a la fecha tenemos 560 casos. Durante el año 2016 se reportaron 1022 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

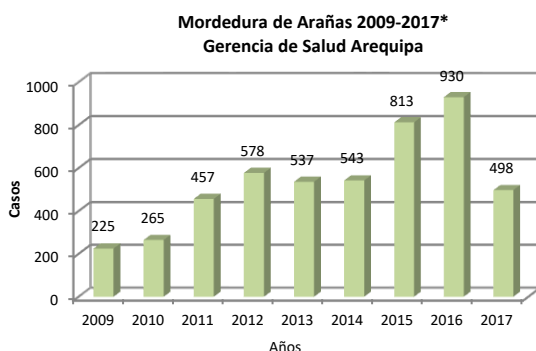


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

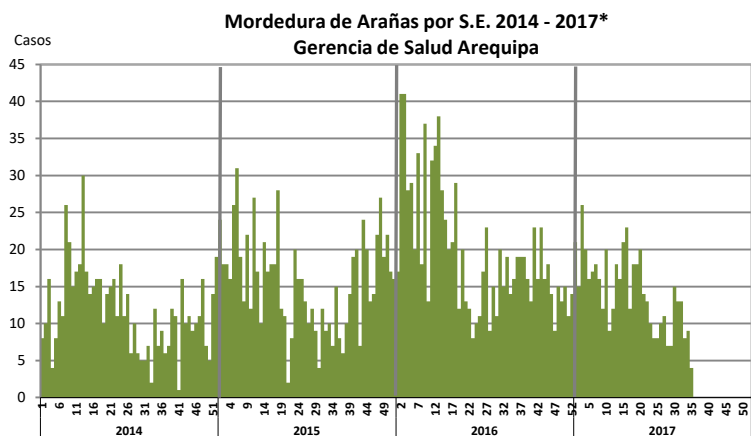
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 498 casos. Durante el año 2016 se reportaron 930 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

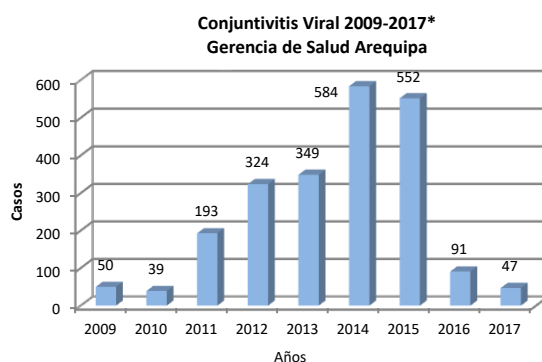


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

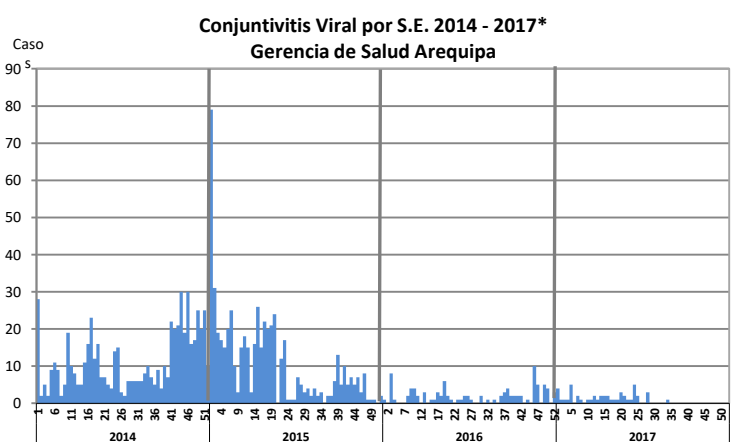
Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 47 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

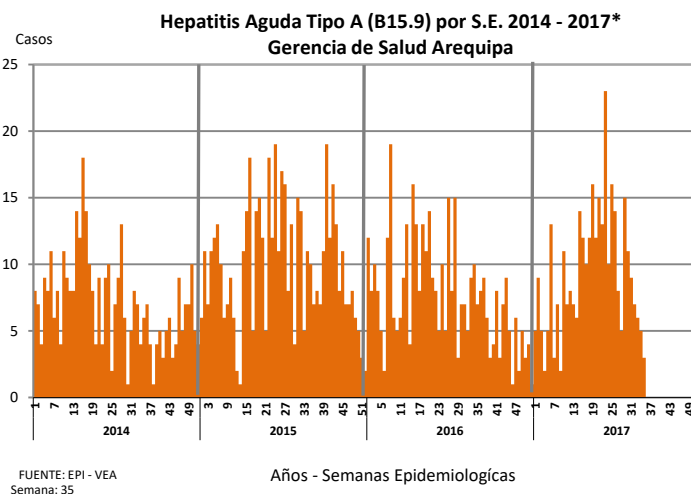
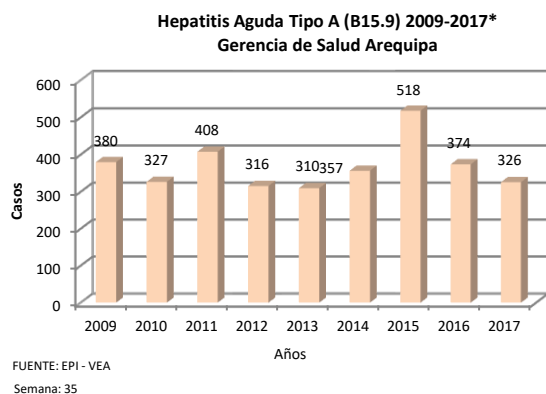


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

Años - Semanas Epidemiológicas

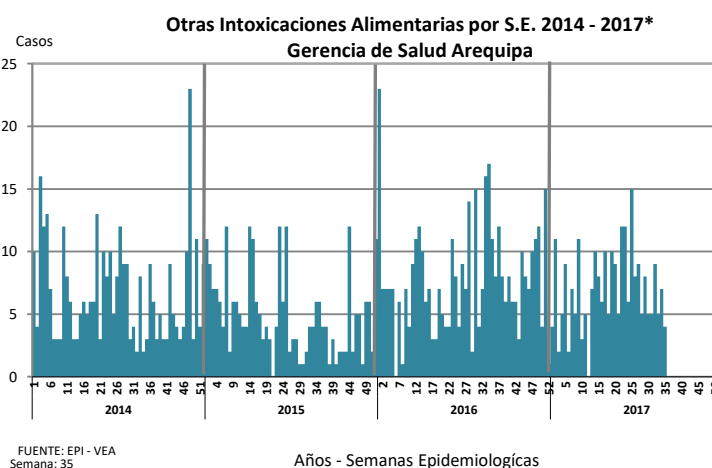
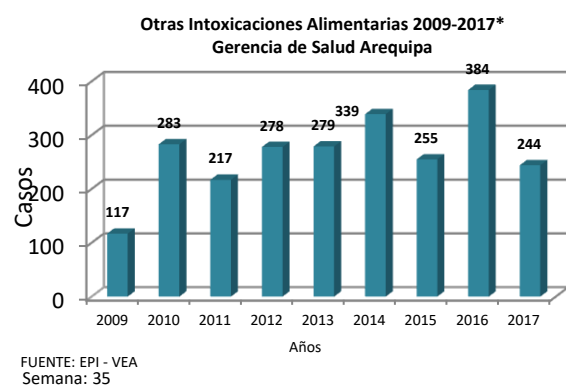
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 326 casos. Durante el año 2016 se reportaron 374 casos.



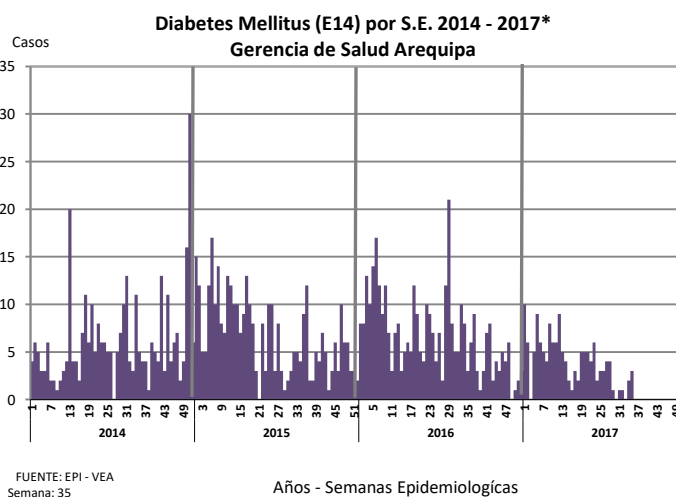
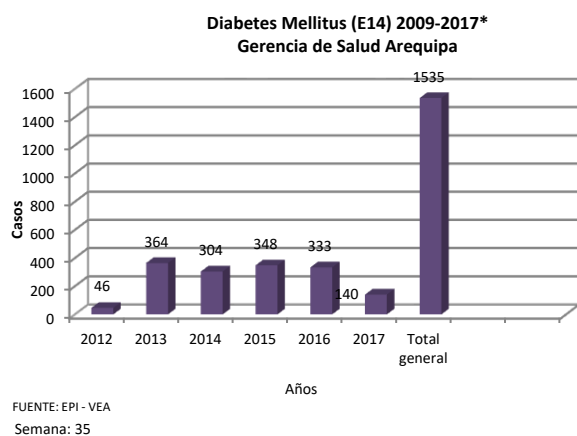
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 244 casos. Durante el año 2016 se reportaron 384 casos.



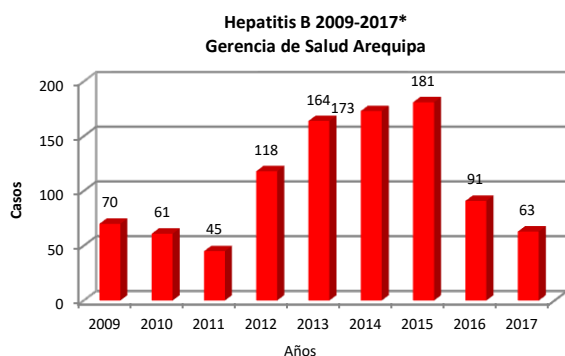
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 140 casos. Durante el año 2016 se reportaron 333 casos.

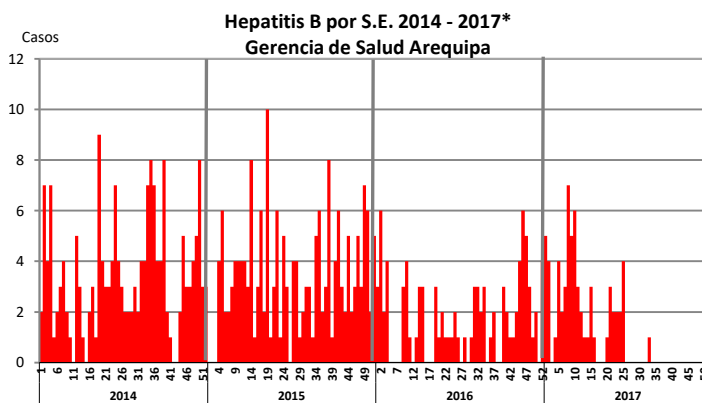


Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 63 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 35

Años - Semanas Epidemiológicas

Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 35 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 64,8% con un incremento de 11,5% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99,3% con un incremento de 7,2% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100,0% con un incremento de 7,1% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 76,3% con un incremento de 6,5% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 87,5% con un incremento de 7,8% en relación a la semana anterior.

