

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 27****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 13 (S.E. 27) 2017**

EDITORIAL

RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS (RAM)

La RAM se produce cuando los microorganismos (bacterias, hongos, virus y parásitos) sufren cambios al verse expuestos a los antimicrobianos (antibióticos, anti fúngicos, antivíricos, antipalúdicos o antihelmínticos, por ejemplo). Como resultado, los medicamentos se vuelven ineficaces y las infecciones persisten en el organismo, lo que incrementa el riesgo de propagación a otras personas.

Están apareciendo nuevos mecanismos de resistencia que se propagan a nivel mundial y ponen en peligro nuestra capacidad para tratar enfermedades infecciosas comunes, con el consiguiente aumento de la discapacidad y las muertes, y la prolongación de la enfermedad. Sin antimicrobianos eficaces para prevenir y tratar las infecciones, intervenciones como el trasplante de órganos, la quimioterapia del cáncer, el tratamiento de la diabetes o la cirugía mayor (por ejemplo, las cesáreas o las prótesis de cadera) se convertirán en procedimientos de muy alto riesgo.

La RAM aumenta el costo de la atención sanitaria por la mayor duración de las hospitalizaciones y la necesidad de una atención más intensiva.

La RAM es un fenómeno que aparece de forma natural con el tiempo, generalmente por modificaciones genéticas. Sin embargo, el proceso se ve acelerado por el mal uso y el abuso de los antimicrobianos. En muchos lugares hay un abuso y mal uso de los antibióticos tanto en las personas como en los animales, y es frecuente que se administren sin supervisión de un profesional. Como ejemplos de uso incorrecto se pueden citar su administración para tratar infecciones víricas, como los resfriados o la gripe, o su uso como promotores del crecimiento del ganado y los peces.

Los pacientes con infecciones causadas por bacterias farmacorresistentes corren mayor riesgo de tener peores resultados clínicos y morir. Además, consumen más recursos sanitarios que los infectados por cepas no resistentes de las mismas bacterias.

La resistencia de *Klebsiella pneumoniae* (una bacteria intestinal común que puede causar infecciones potencialmente mortales) al tratamiento utilizado como último recurso (los antibióticos carbapenémicos) se ha propagado a todas las regiones del mundo. *K. pneumoniae* es una importante causa de infecciones nosocomiales, como la neumonía, la sepsis o las infecciones de los recién nacidos y los pacientes ingresados en unidades de cuidados intensivos. Debido a la resistencia, en algunos países los antibióticos carbapenémicos ya no son eficaces en más de la mitad de los pacientes con infecciones por *K. pneumoniae*.

La resistencia de *Escherichia coli* a una de las clases de medicamentos más utilizadas en el tratamiento de las infecciones urinarias (las fluoroquinolonas) está muy generalizada. En muchas partes del mundo hay países en los que este tratamiento es ineficaz en más de la mitad de los pacientes.

La resistencia a los fármacos de primera línea para el tratamiento de las infecciones por *Staphylococcus aureus* (causa frecuente de infecciones graves en los centros sanitarios y en la comunidad) es generalizada. Se calcula que los pacientes con infecciones por *S. aureus* resistente a la metilicina tienen una probabilidad de morir un 64% mayor que los pacientes con infecciones no resistentes.

Según las estimaciones de la OMS, en 2014 hubo unos 480 000 nuevos casos de tuberculosis multirresistente (TB-MR), es decir resistente a los dos antituberculosos más potentes, y solo se detectaron y notificaron aproximadamente un 25% de ellos (123 000). La TB-MR requiere tratamientos mucho más prolongados y menos eficaces, en comparación con la tuberculosis no resistente. En 2014, solo la mitad de los casos mundiales de TB-MR fueron tratados con éxito. En 105 países se ha identificado la existencia de tuberculosis ultrarresistente, es decir, resistente al menos a cuatro de los principales fármacos.

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

RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS (RAM)
(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 688 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 8,5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,4% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2,6% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 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												
EDA DISENT.	18												
HOSPITALIZADOS	11												
FALLECIDOS	0												

FUENTE: EPID-VEA

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

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Tisco	49,69
2	Vitor	28,71
3	Cabanaconde	23,81
4	Iray	21,28
5	Tapay	18,18
6	Acari	17,32
7	Chichas	16,67
8	Characato	15,78
9	Machaguay	15,15
10	Caraveli	12,56

Fuente: EPD-VEA
Semana: 27

Existen 29 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 12 y 49 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. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	670	571	18	10	21034	26069	573	656	21607	208,51	26725	2205,2113
Arequipa	542	433	18	10	16234	19275	460	543	16694	224,68	19818	2162,81
Camana	19	12	0	0	929	1204	7	27	936	180,00	1231	2236,23
Caraveli	15	14	0	0	766	878	3	1	769	208,51	879	2306,06
Islay	24	36	0	0	566	1107	6	4	572	147,99	1111	2225,47
Caylloma	50	36	0	0	1488	1776	37	27	1525	157,33	1803	2081,99
Condesuyos	9	8	0	0	274	403	36	0	310	192,43	403	2409,42
Castilla	10	20	0	0	488	877	23	53	511	140,15	930	2592,12
La Union	1	12	0	0	289	549	1	1	290	178,68	550	4135,03

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 21607 casos, con una incidencia acumulada de 208,51 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 44,7% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Islay, Condesuyos 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 2 fallecidos por edas

Existen 40 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 85 y 543 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

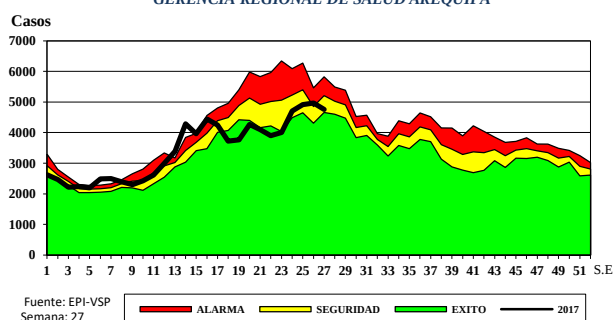
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRAMenores 5 Años		IRAMayores 5 Años		IRAMenores 5 Años		IRAMayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	4753	45,87	9773	8,06	92878	896,28	172557	188,32	2017,71
Arequipa	3708	49,91	7573	8,26	71989	968,90	134831	147,15	2087,80
Camana	100	19,23	187	3,40	3426	658,85	5103	92,70	1415,65
Caraveli	148	40,13	173	4,54	2895	784,98	4391	115,20	1742,85
Islay	173	44,76	421	8,43	3874	1002,33	7113	142,48	2042,69
Caylloma	389	40,13	743	8,58	5915	610,23	9924	114,60	1644,88
Condesuyos	64	39,73	149	8,91	1154	716,33	2731	163,28	2118,67
Castilla	122	33,46	333	9,28	2601	713,38	5515	153,72	2053,44
La Union	49	30,19	194	14,59	1024	630,93	2949	221,71	2662,15
Fuente: EPID - V. S. P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

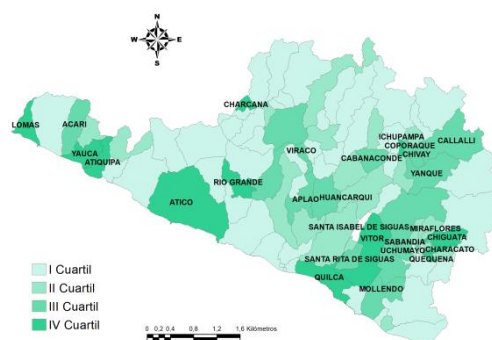
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 92878 casos, con una incidencia acumulada de 896,28 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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



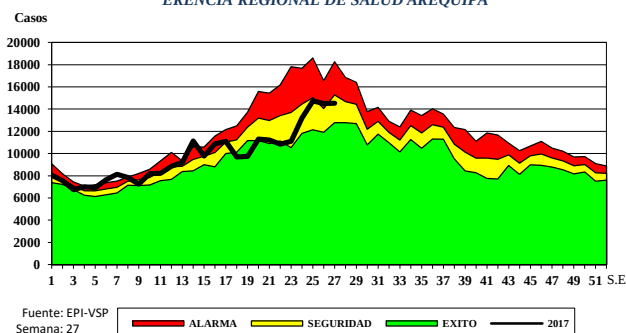
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



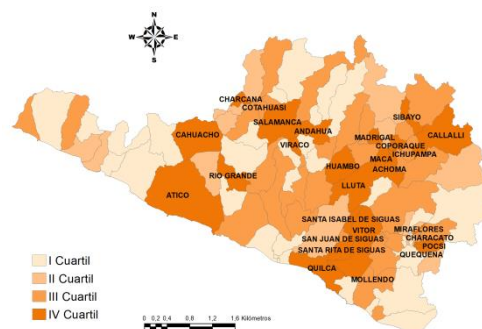
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

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 Seguridad de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 14526 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 0,2% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 29,3% en relación a la semana 27 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.

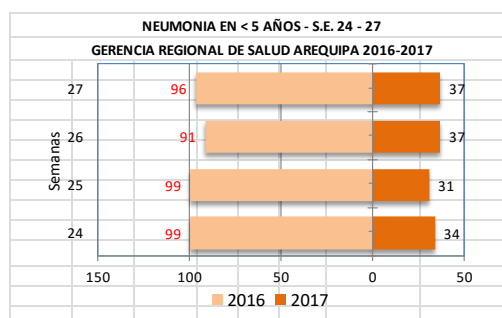
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 37 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,36 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 992 casos, con una prevalencia acumulada de 9,57 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	Sta.Isa.de Sigüas	24,69
2	Characato	7,17
3	La Joya	0,97
4	Arequipa	0,74
5	Mollendo	0,63
6	Paucarpata	0,60
7	Miraflores	0,60
8	Cayma	0,55
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 27

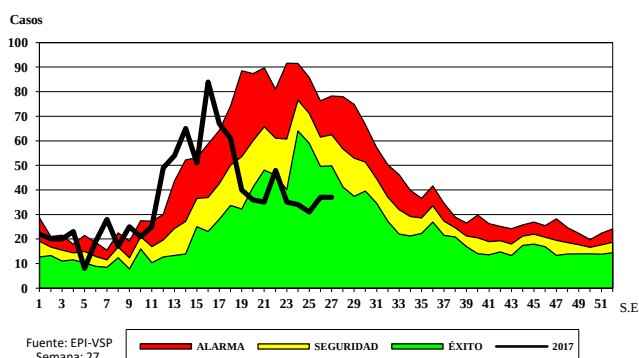


Existen 8 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 8 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 24 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

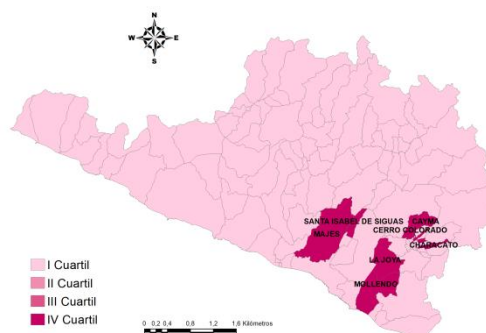
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	37	0,36	98	0,08	992	9,57	1705	1,86	20,50
Arequipa	34	0,46	76	0,08	795	10,70	1321	1,44	21,36
Camana	0	0,00	4	0,07	57	10,96	47	0,85	17,26
Caraveli	0	0,00	2	0,05	2	0,54	22	0,58	5,74
Islay	1	0,26	6	0,12	18	4,66	66	1,32	15,62
Caylloma	2	0,21	8	0,09	90	9,29	148	1,71	24,72
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	21	13,04	30	1,79	27,81
Castilla	0	0,00	2	0,06	7	1,92	44	1,23	12,90
La Union	0	0,00	0	0,00	2	1,23	27	2,03	19,43
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 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

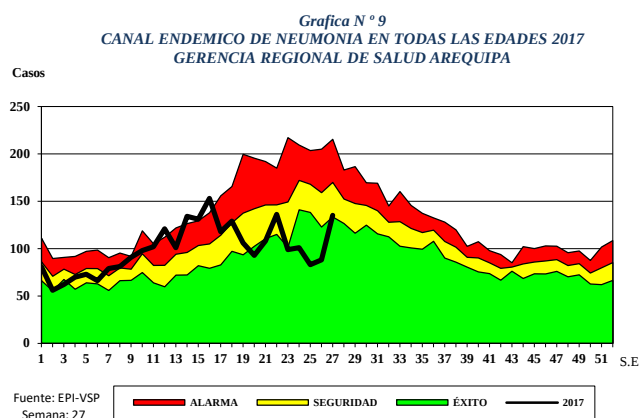


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



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 27,41%.



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 135 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 53,4% en relación a la semana anterior y una disminución de 114,8% en relación a la semana 27 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 la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 37 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	37
Arequipa	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	30
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	2
Caylloma	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	5
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: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 27

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 38 casos, según grupos de edad tenemos de 02 a 11 meses 2.9%, de 20 a 59 años el 8.6% y de 60 a más años el 88.6%; según procedencia corresponden al distrito de Paucarpata 07 casos, Alto Selva Alegre con 05 casos, a Hunter, Miraflores, Arequipa y C. Colorado con 03 casos y 11 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 245 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 10,3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2,36 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 2017									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	245	2,36	541	0,45	5633	54,36	9860	10,76	117,77
Arequipa	213	2,87	520	0,57	4923	66,26	9155	9,99	142,11
Camana	17	3,27	7	0,13	324	62,31	268	4,87	98,26
Caraveli	0	0,00	0	0,00	19	5,15	46	1,21	15,55
Islay	1	0,26	5	0,10	108	27,94	198	3,97	56,89
Caylloma	9	0,93	8	0,09	149	15,37	153	1,77	31,36
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,12	1,09
Castilla	5	1,37	1	0,03	109	29,90	24	0,67	33,65
La Union	0	0,00	0	0,00	1	0,62	14	1,05	10,05
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
N°	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Sigüas	111,11
2	Characato	33,00
3	Mollebaya	9,62
4	Camana	8,95
5	Aplao	6,70
6	Vitor	4,78
7	Arequipa	4,07
8	Yanahuara	3,98
9	Mariano Melgar	3,66
10	Samuel Pastor	3,52

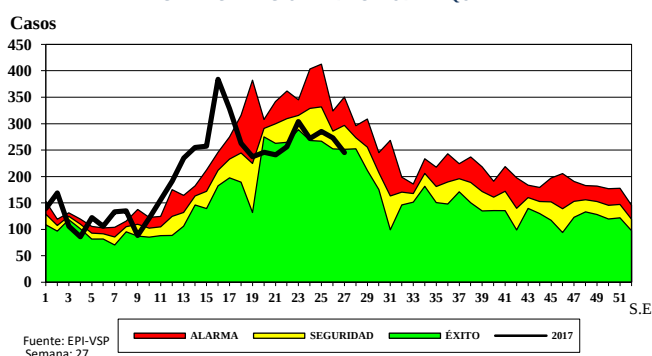
Fuente:EPD-VEA

Semana : 27

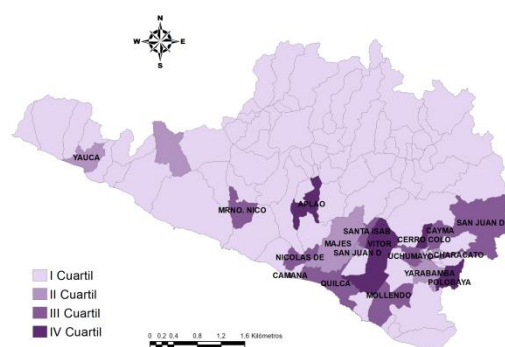
Existen 18 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 111 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 5633 casos, con una prevalencia acumulada de 54,36 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMIKO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



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 79 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 31,17% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 02 sospechosos de Tos ferina teniendo una TNA de 3.0 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

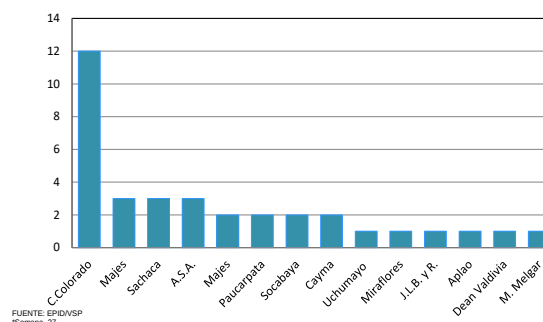
Este año, de la semana 01 a la fecha, la notificación acumulada es como sigue: con Sarampión/Rubeola una TNA de 2.69 x 100.000 Hab., con Tos ferina una TNA de 3.0 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B, una TNA de 4.0 x 100,000 Hab.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2017				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	39	16	20	3
SARAMPION / RUBEOLA	35	0	33	2
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	52	52	0	0

Información acumulada de la semana 27

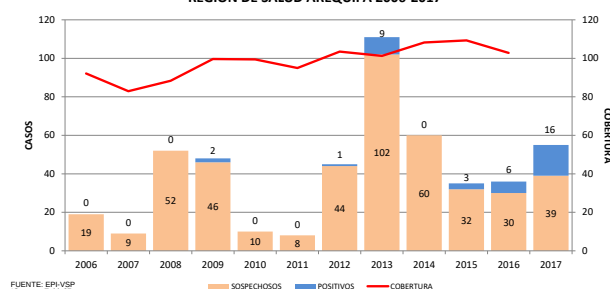
Fuente: OF, EPI - VSP

NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2017



FUENTE: EPI-VSP
*Semana 27

NOTIFICACION DE TOS FERINA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2006-2017*



FUENTE: EPI-VSP
*Semana Epi. 27

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

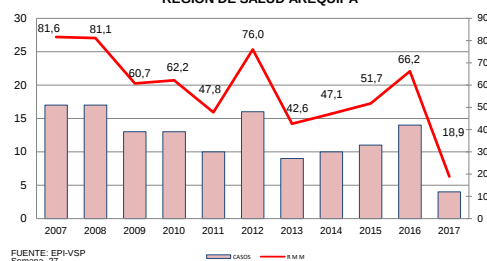
De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados con una RMM de 18.9 x 100,000 nacidos vivos, los cuatro casos fueron por causa indirecta.

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		3		
Camaná	1	2		1								
Caraveli												
Caylloma	2		2	1								
Castilla										1		
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.		3				1	2	1				
TOTAL	4	6	3	5	7	3	5	9	0	4	0	0

FUENTE: IPI - VSP
Elaboración: Oficina de Estadística, 2017

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 27

MORTALIDAD MATERNA DIRECTA E INDIRECTA 2007 - 2017
REGION DE SALUD AREQUIPA



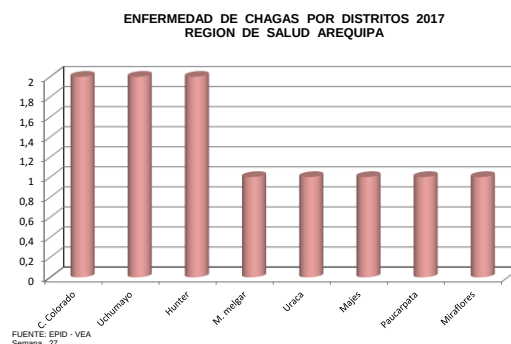
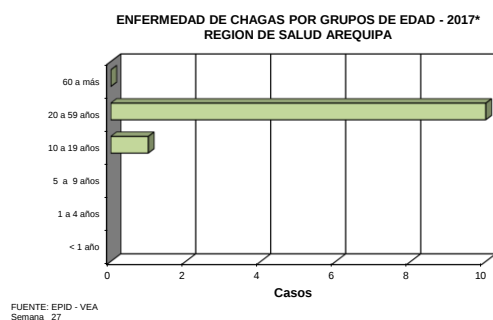
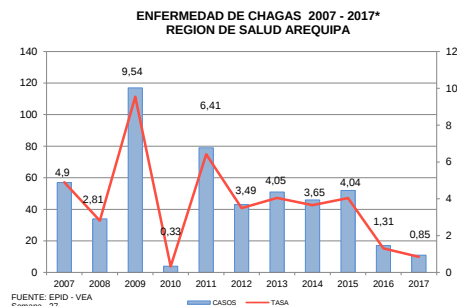
FUENTE: EPI-VSP
Semana 27

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

En esta semana se notificó 01 caso de 24 años de edad, procedente del distrito C. Colorado, reportado por el hospital Goyeneche.

De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 11 casos con una TNA de 0.85 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 9.1% y de 20 a 59 años 90.9%.



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 06 casos notificados; con procedencia importada del departamento de Loreto (100.0%)

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 11 casos acumulados, cuya procedencia corresponde al departamento de Madre de Dios (54.5%), a Ucayali, Puno y Cusco (9.1%) y a Bolivia (18.2%), con lesión cutánea el 72.7% y con lesión Muco-cutánea el 27.3%.

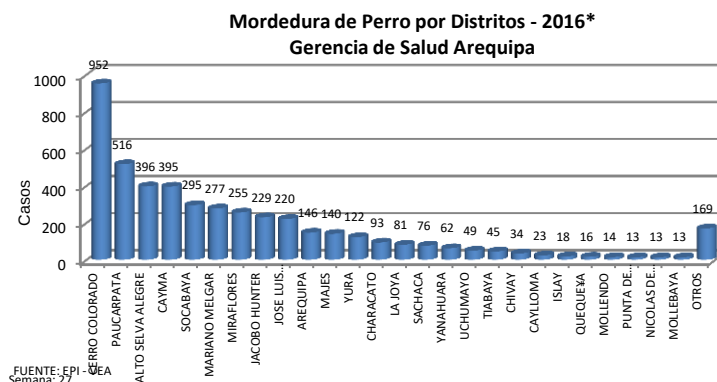
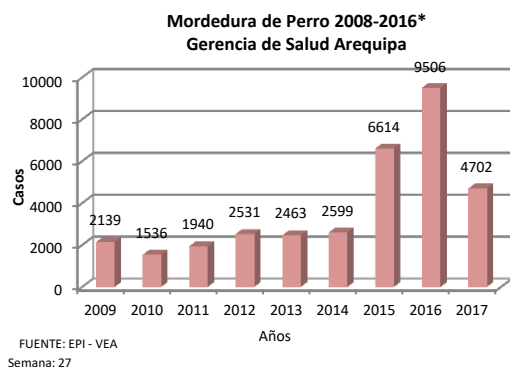
Dengue

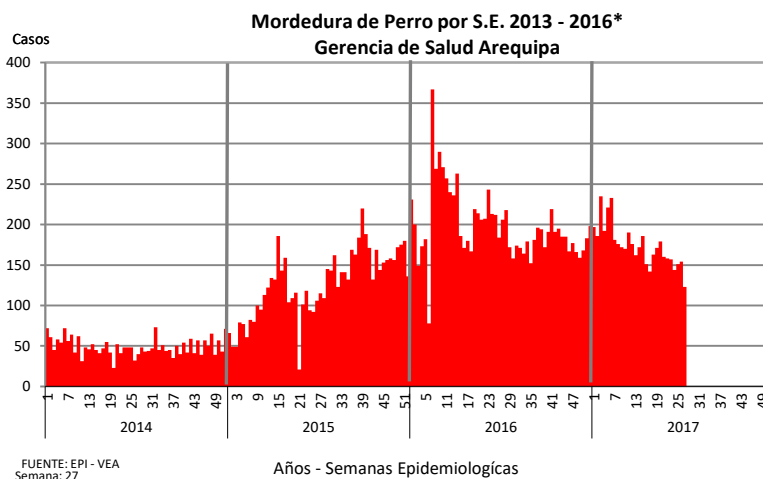
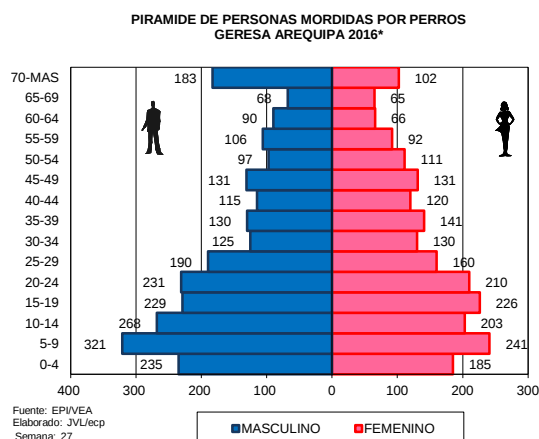
Esta semana con notificación negativa.

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

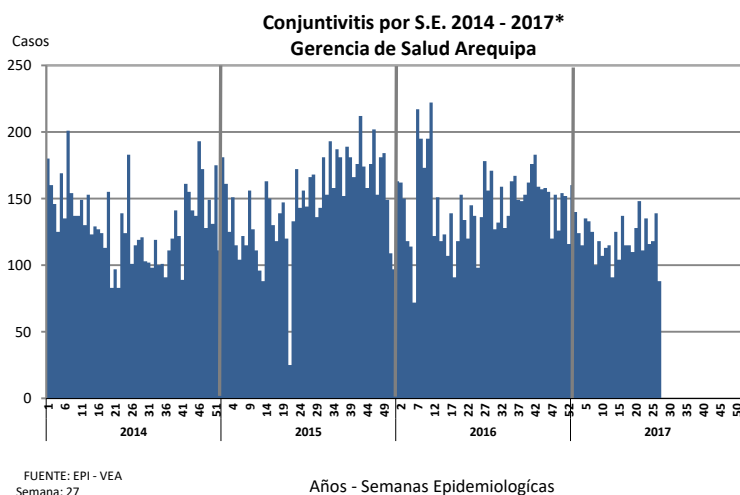
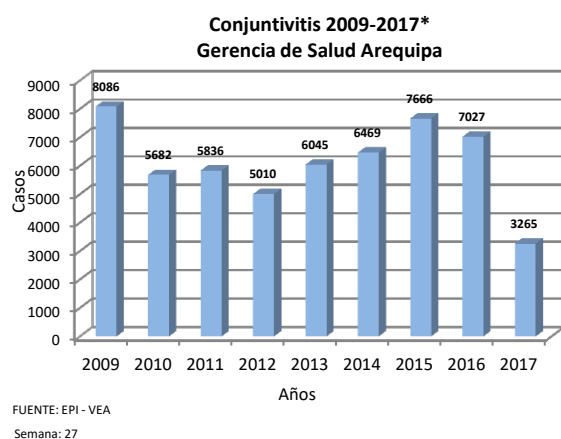
Esta semana se notificó 123 casos. De enero a la fecha tenemos 4702 casos. Durante el año 2016 se reportaron 9506 casos.





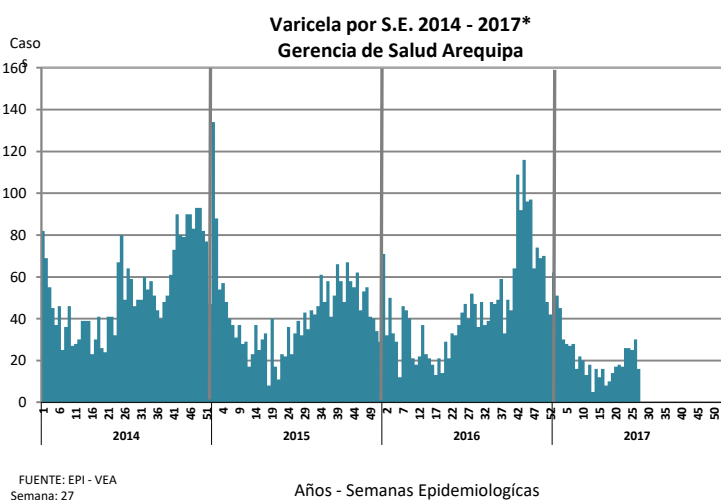
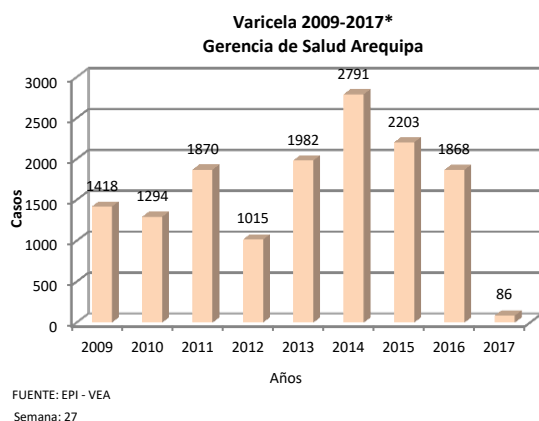
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 88 casos. De enero a la fecha tenemos 3265 casos. Durante el año 2016 se reportaron 7027 casos.



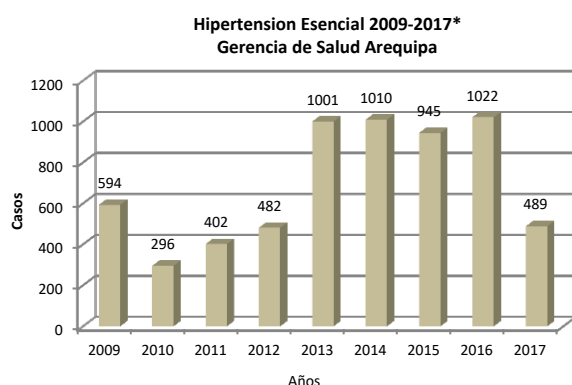
Varicela

Esta semana se notificó 16 casos. De enero a la fecha tenemos 616 casos. Durante el año 2016 se reportaron 2268 casos.

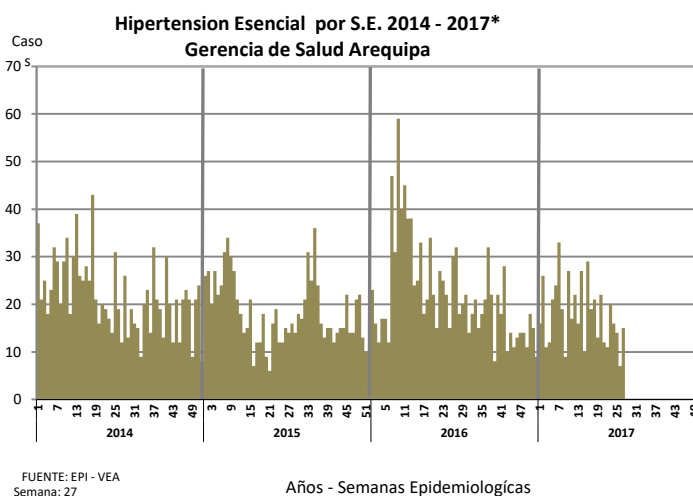


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 15 casos. De enero a la fecha tenemos 489 casos. Durante el año 2016 se reportaron 1022 casos.

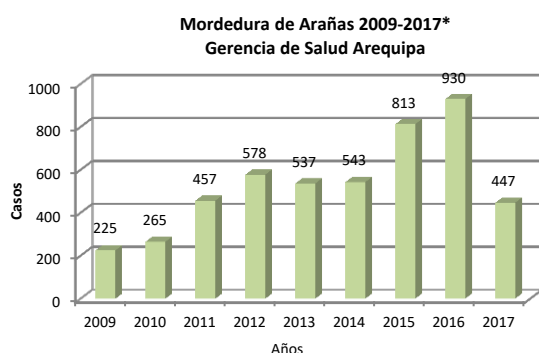


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

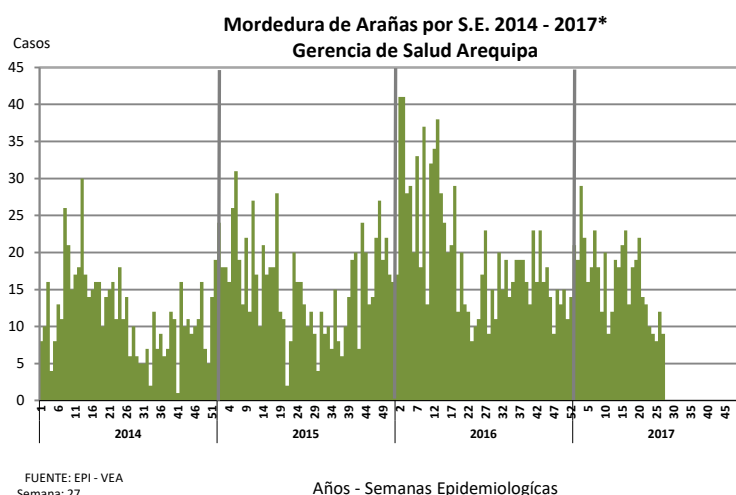


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 447 casos. Durante el año 2016 se reportaron 930 casos.

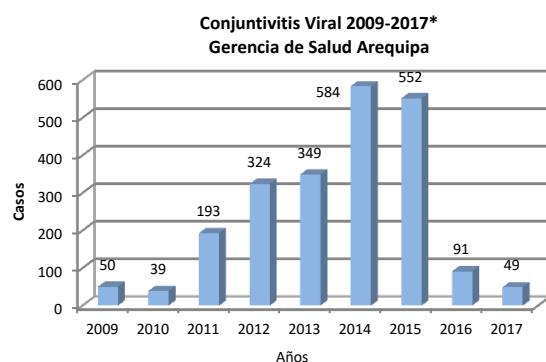


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27

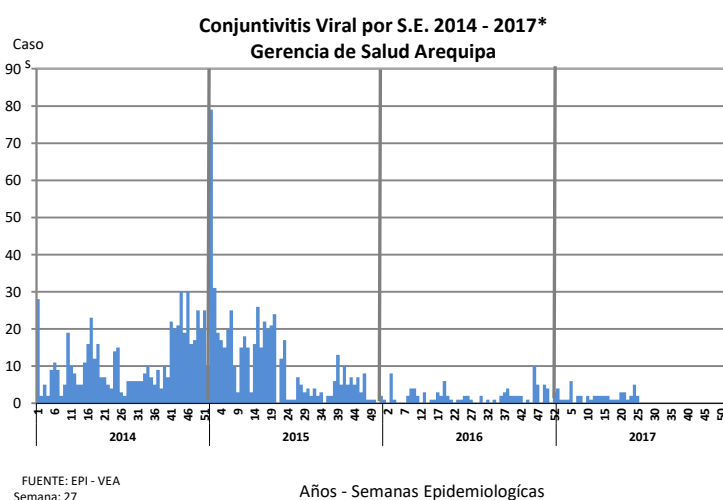


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 49 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.

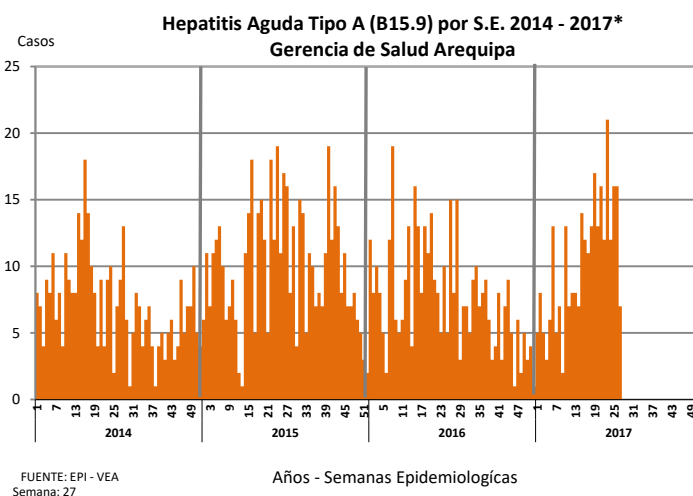
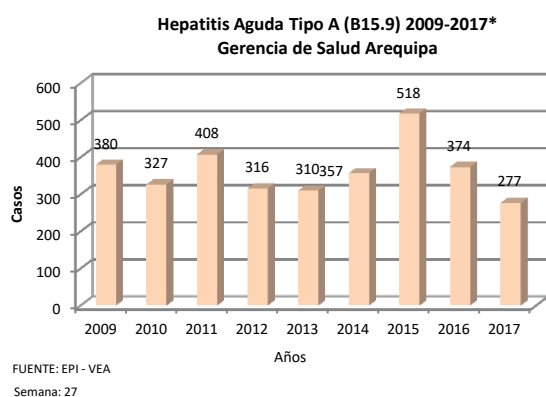


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 27



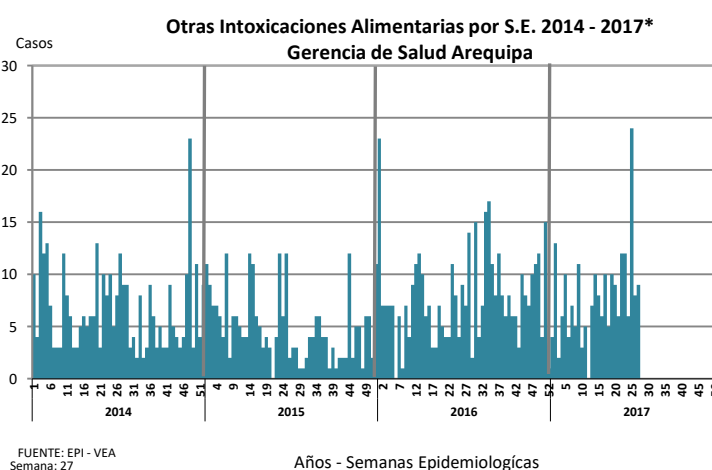
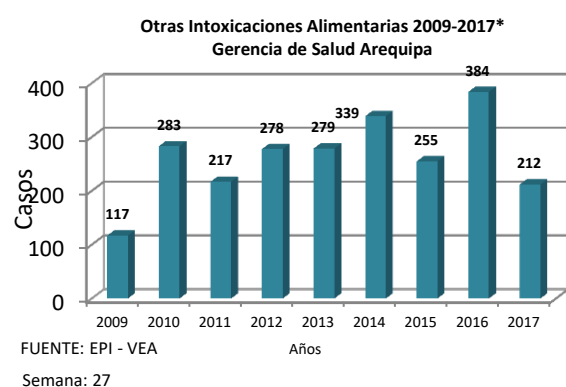
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 277 casos. Durante el año 2016 se reportaron 374 casos.



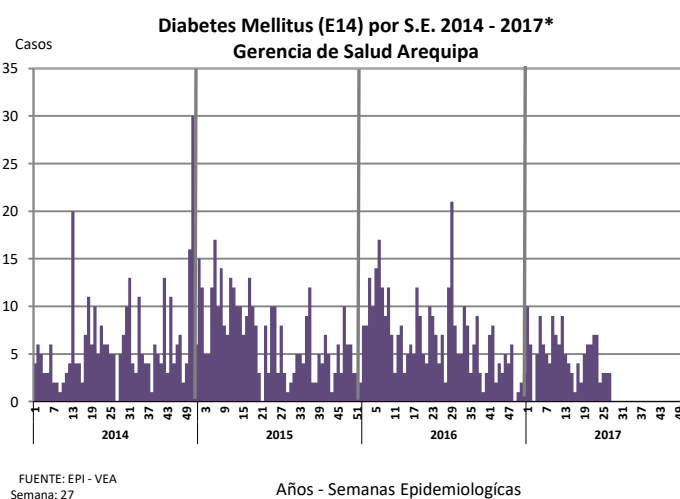
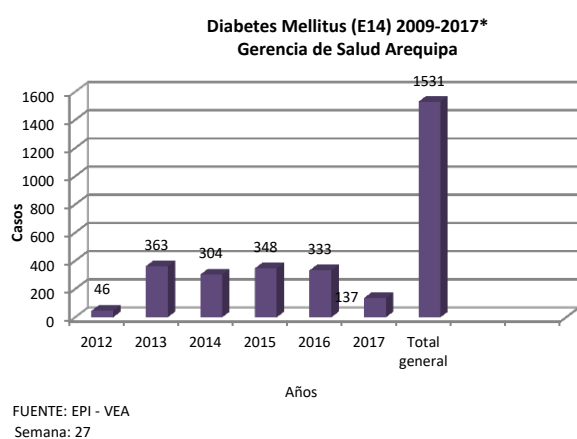
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 212 casos. Durante el año 2016 se reportaron 384 casos.



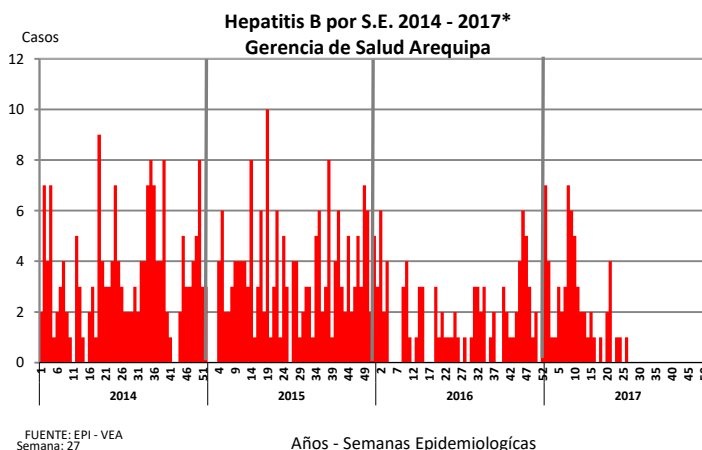
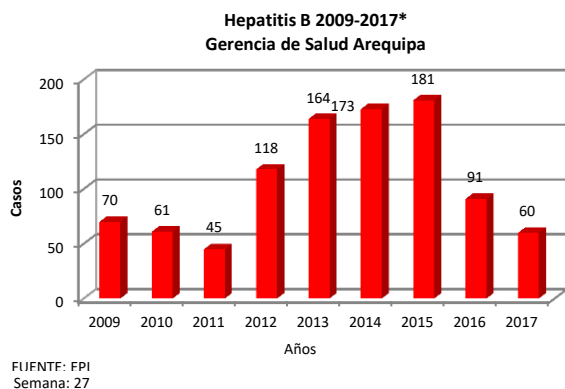
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 137 casos. Durante el año 2016 se reportaron 333 casos.



Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 27 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 63,3% con una disminución de 5,5% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 92,6% con una disminución de 7,4% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 93,3% con una disminución de 6,7% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 71,7% con un incremento de 2,4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 82,4% con una disminución de 5,6% en relación a la semana anterior.

