

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 18



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 13 (S.E. 18) 2017



EDITORIAL

ASMA

El asma es una de las principales enfermedades no transmisibles, y se caracteriza por ataques recurrentes de disnea y sibilancias; su gravedad es variable según el paciente. Los síntomas pueden manifestarse varias veces al día o a la semana, y en algunos casos empeoran durante la actividad física o por la noche. Durante los ataques de asma el revestimiento de los bronquios se hincha, con lo que disminuye su diámetro interno y se reduce el flujo de aire que entra y sale de los pulmones. Los síntomas asmáticos recurrentes son causa frecuente de insomnio, cansancio diurno, disminución de la actividad y absentismo escolar y laboral.

Las causas fundamentales del asma no están completamente dilucidadas. Los principales factores de riesgo son la combinación de una predisposición genética con la exposición ambiental a sustancias y partículas inhaladas que pueden provocar reacciones alérgicas o irritar las vías respiratorias, tales como:

- Alérgenos presentes dentro de las viviendas, como ácaros del polvo doméstico que se encuentran en las ropas de cama, las alfombras y los muebles, contaminación del aire o caspa de los animales de compañía.
- Alérgenos que se encuentran fuera de casa, como los pólenes o los mohos.
- Humo del tabaco.
- Irritantes químicos en el lugar de trabajo.
- Contaminación atmosférica.

Hay otros desencadenantes, como el aire frío, las emociones fuertes (miedo, ira) o el ejercicio físico. Algunos medicamentos también pueden desencadenar ataques de asma, como la aspirina y otros antiinflamatorios no esteroideos o los betabloqueantes (fármacos utilizados en el tratamiento de la hipertensión arterial, algunas enfermedades cardíacas o la migraña).

La urbanización se ha asociado a un aumento del asma, pero la naturaleza exacta de esta relación no está clara.

Aunque no se puede curar, el asma se puede controlar con un tratamiento adecuado, gracias al cual los pacientes pueden disfrutar de una buena calidad de vida. Para aliviar los síntomas se utilizan medicamentos a corto plazo. El control de la progresión del asma grave y la reducción de sus reagudizaciones y las muertes requiere la administración de medicamentos, tales como los corticosteroides inhalados.

Los pacientes con síntomas persistentes deben tomar diariamente medicamentos a largo plazo para controlar la inflamación subyacente y prevenir los síntomas y las exacerbaciones. El acceso insuficiente a los medicamentos y a los servicios de salud es una de las razones importantes del deficiente control del asma en numerosos lugares.

El tratamiento farmacológico no es la única forma de controlar el asma. También es importante que se eviten sus desencadenantes (estímulos que irritan e inflaman las vías respiratorias). Con apoyo médico, cada paciente asmático debe aprender qué desencadenantes ha de evitar. Aunque el asma no mata a la misma escala que la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) u otras enfermedades crónicas, puede ser mortal si no se utilizan los medicamentos adecuados o no se cumple el tratamiento prescrito.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Patricia García Funegra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Med. Gladys Marina Ramirez Prada
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Gustavo Bernardo Rondón Fudinaga
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

EQUIPO EDITOR

Ing. 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

ASMA (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 614 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 16,0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,9% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2,1% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	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

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	737	740	732	718	601								
EDA DISENT.	18	19	20	13	13								
HOSPITALIZADOS	9	10	5	12	7								
FALLECIDOS	0	0	0	1	0								

FUENTE: EPIDVA

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

Nº	distritos	EDAS
		<5 a
1	Madrigal	27,78
2	Polobaya	24,69
3	Rio Grande	23,36
4	Cotahuasi	19,38
5	Quequeña	19,05
6	Cabanaconde	17,86
7	Quilca	16,95
8	Charcana	16,67
9	Mollendo	15,10
10	Caraveli	15,08

Fuente:EPD-VEA
Semana: 18

Existen 32 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 15 y 27 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2017
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 18				ACUMULADO A LA S.E. 18				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	601	722	13	15	14596	19810	407	530	15003	144,78	20340	1678,3535
Arequipa	468	514	13	10	11069	14627	304	427	11373	153,07	15054	1642,89
Camana	16	17	0	5	706	1012	4	24	710	136,54	1036	1881,99
Caraveli	13	37	0	0	604	691	3	0	607	164,59	691	1812,84
Islay	29	55	0	0	350	680	6	4	356	92,11	684	1370,14
Caylloma	49	46	0	0	1083	1380	30	21	1113	114,83	1401	1617,78
Condesuyos	12	16	0	0	199	320	36	0	235	145,87	320	1913,19
Castilla	7	22	0	0	359	680	23	53	382	104,77	733	2043,03
La Union	7	15	0	0	226	420	1	1	227	139,86	421	3165,18

Fuente: EPD - 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 15003 casos, con una incidencia acumulada de 144,78 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 42,4% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

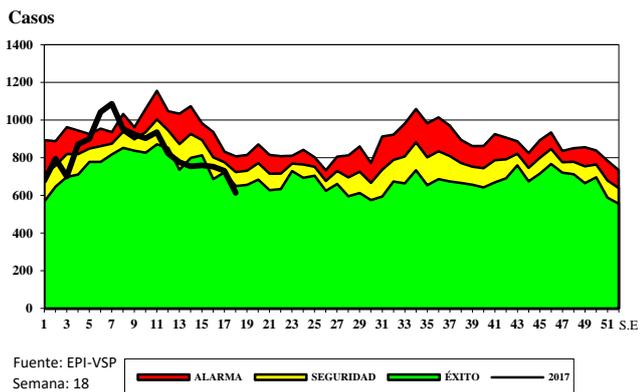
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Condesuyos, Arequipa y Caylloma.

Fallecidos por EDA:

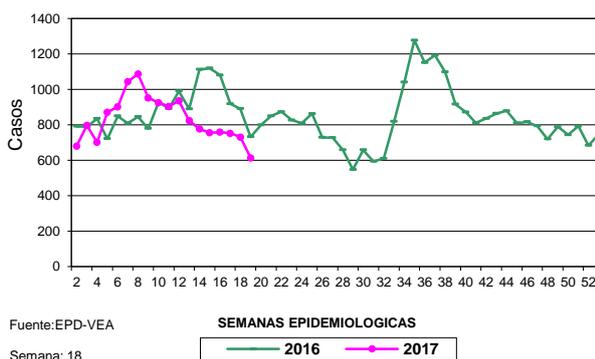
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

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

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



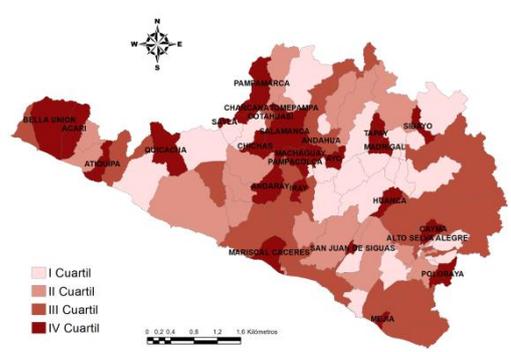
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2016 - 2017*



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



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



Según el canal endémico de EDA, en < 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 6,4% en relación al año 2016. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

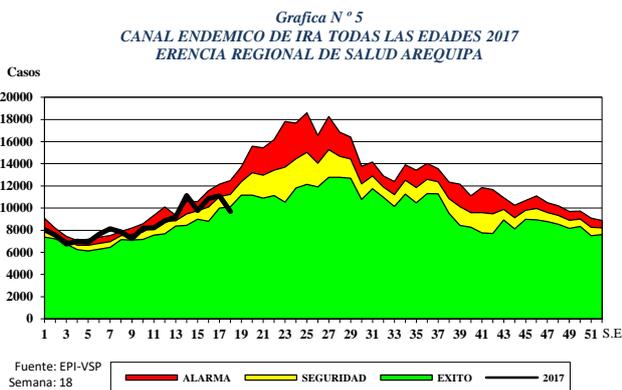
En la presente semana se notificaron 3721 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 12,4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 35 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017

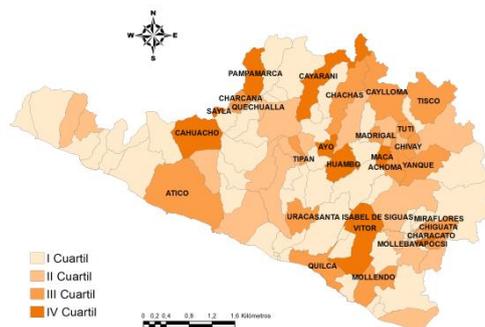
SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2626	2470	2211	2238	2193	2484	2500	2399	2298	2430	2610	2995	3386
NEUMONIA	22	20	20	23	8	19	28	17	25	21	25	49	54
SOBA	139	169	106	86	122	106	133	135	88	121	156	191	235
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

SEMANAS	ABRIL			MAYO			JUNIO						
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	4287	3962	4445	4246	3721								
NEUMONIA	65	51	84	67	61								
SOBA	255	257	384	328	263								
FALLECIDO	0	0	0	0	0								

FUENTE: EPD-VEA



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

Esta semana se notificaron 9704 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 12,6% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 1,7% en relación a la semana 18 del 2016

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 8,3% en relación al año 2016.

Tendencia y Situación de las Neumonías

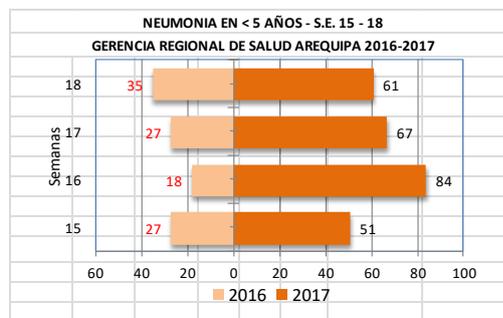
Esta semana se notificaron 61 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 9,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,59 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 659 casos, con una prevalencia acumulada de 6,36 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
		< 5 a
1	Sta. Isa. de Sigüas	24,69
2	Mollebaya	4,81
3	Chuquibamba	3,33
4	Chivay	2,67
5	Camana	1,79
6	Villa Majes	1,59
7	Characato	1,43
8	Mollendo	1,26
9	Miraflores	1,20
10	Arequipa	1,11

Fuente: EPD-VEA
Semana: 18



Existen 13 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 24 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

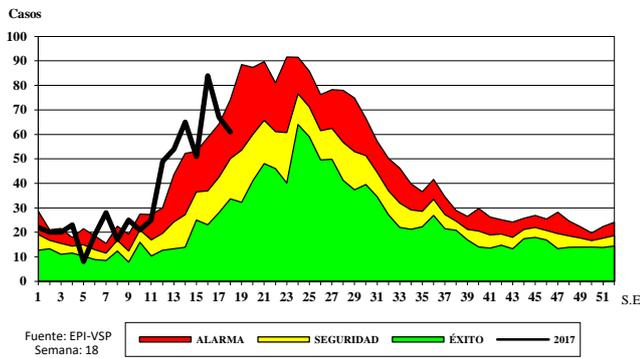
CUADRO N° 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2017
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 18				ACUMULADO A LA S.E. 18				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	
REGION	61	0,59	68	0,06	659	6,36	1089	1,19	13,29
Arequipa	43	0,58	53	0,06	509	6,85	863	0,94	13,85
Camana	2	0,38	1	0,02	53	10,19	28	0,51	13,44
Caraveli	0	0,00	2	0,05	2	0,54	13	0,34	3,59
Islay	2	0,52	4	0,08	12	3,10	25	0,50	6,88
Caylloma	13	1,34	6	0,07	60	6,19	93	1,07	15,89
Condesuyos	1	0,62	0	0,00	17	10,55	26	1,55	23,45
Castilla	0	0,00	0	0,00	5	1,37	27	0,75	8,10
La Union	0	0,00	2	0,15	1	0,62	14	1,05	10,05

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 ENDEMICICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



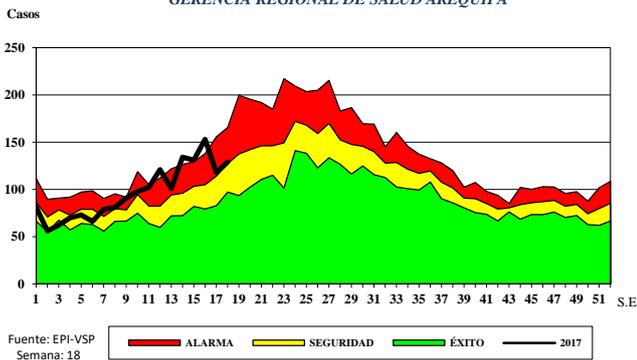
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2017



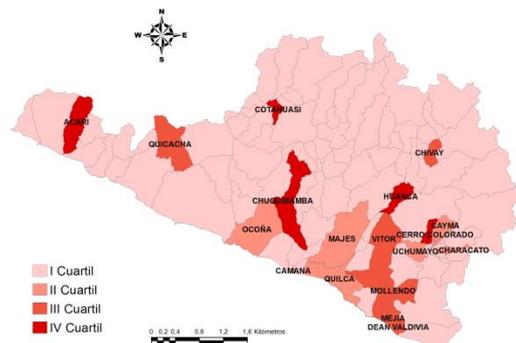
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 37,74% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 47,29%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



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



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

Esta semana se notificaron 129 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 9,3% en relación a la semana anterior y un incremento de 28,7% en relación a la semana 18 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, está semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 24 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	24
Arequipa	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	20
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	1
Caylloma	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	3
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. 18

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 25 casos, según grupos de edad tenemos de 02 a 11 meses 4.0%, de 20 a 59 años el 12.0% y de 60 a más años el 84.0%; según procedencia corresponden al distrito de Paucarpata y Alto S. Alegre con 04 casos, a Hunter y Miraflores con 03 casos, Arequipa con 02 casos y 9 distritos con 01 caso

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 263 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 19,8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2,54 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. 18				ACUMULADO A LA S.E. 18				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	263	2,54	400	0,33	3274	31,59	5592	6,10	67,39
Arequipa	232	3,12	372	0,41	2880	38,76	5134	5,60	80,90
Camana	19	3,65	11	0,20	178	34,23	177	3,22	58,92
Caraveli	0	0,00	1	0,03	15	4,07	32	0,84	11,24
Islay	0	0,00	12	0,24	73	18,89	120	2,40	35,88
Caylloma	6	0,62	1	0,01	78	8,05	97	1,12	18,17
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,12	1,09
Castilla	6	1,65	1	0,03	50	13,71	18	0,50	17,20
La Union	0	0,00	2	0,15	0	0,00	12	0,90	8,04

Fuente: EPID - V.S.P.

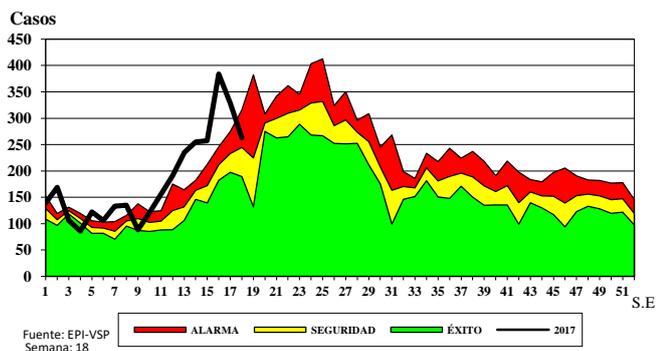
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
N°	distritos	SOBAS < 5 a
1	Sta. Isa. de Siguan	98,77
2	Characato	41,61
3	Camana	10,74
4	Mollebaya	9,62
5	Quequeña	9,52
6	Aplao	8,04
7	Arequipa	7,40
8	Hunter	5,56
9	Chiguata	5,35
10	Mariano Melgar	4,87

Fuente:EPD-VEA
Semana : 18

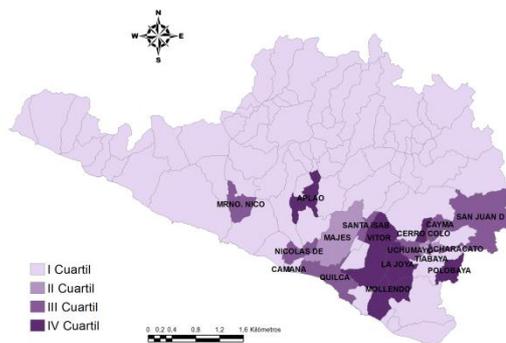
Existen 17 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 4 y 98 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3274 casos, con una prevalencia acumulada de 31,59 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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



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



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBAs-

Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 181 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 39,67% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

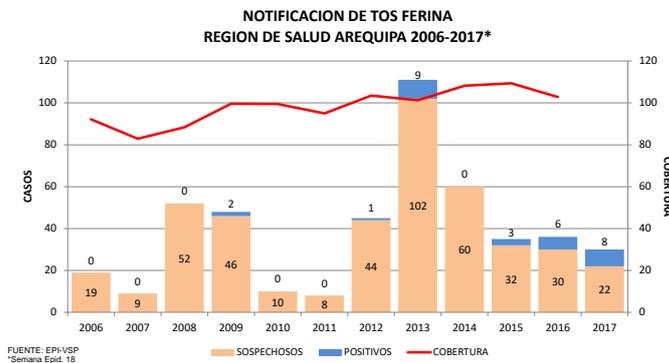
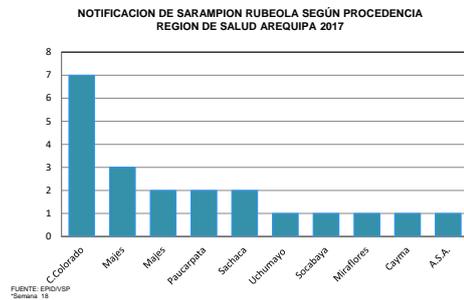
Esta semana se notificaron 04 casos sospechosos de Tos ferina teniendo una TNA de 1.69 x 100,000 Hab. y 01 caso sospechosos de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 1.61 x 100.000 Hab.

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 1.61 x 100.000 Hab., con Tos ferina una TNA de 1.69 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 3.38 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	22	8	14	0
SARAMPION / RUBEOLA	21	0	20	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	45	45	0	0

Información acumulada de la semana 18
Fuente: OF- EPI- VSP



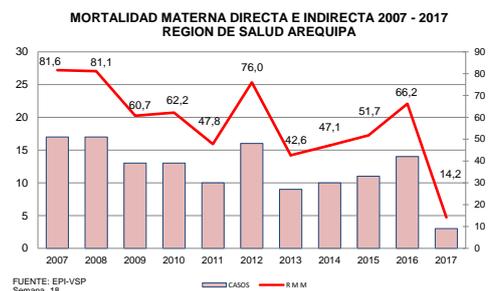
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados con una RMM de 14.2 x 100,000 nacidos vivos, los tres casos fueron por causa indirecta.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGUN PROVINCIAS 2014 - 2017 REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2014			2015			2016			2017		
	DIR	IND	INC									
Arequipa	1	1	1	4	6	2	3	8		2		
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	0	3	0

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 18

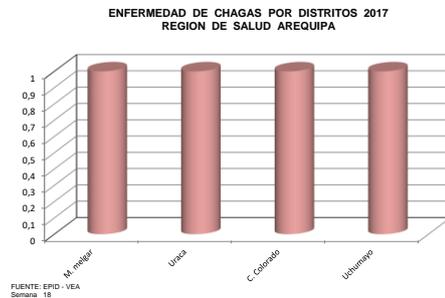
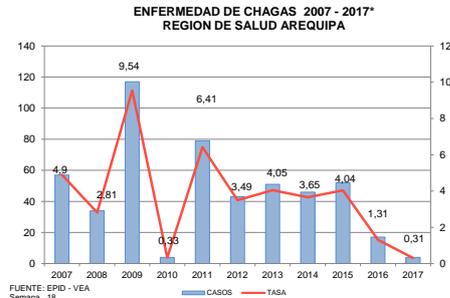
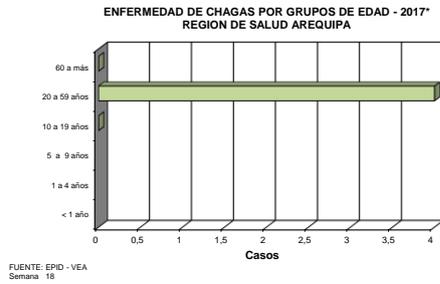


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

En esta semana la notificación fue negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 04 casos con una TNA de 0.31 x 100,000 Hab. Los casos proceden de las provincias de Arequipa y Castilla, los casos se encuentran en el grupo de edad de 20 a 59 años de edad.



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 se notificaron 02 casos, procedentes de los departamentos de Madre de Dios y Ucayali, reportados por el hospital Goyeneche.

De la semana 01 a la fecha tenemos 05 casos acumulados, cuya procedencia corresponde al departamento de Madre de Dios (60.0%), a Ucayali (20.0%) y a La Paz-Bolivia- (20.0%), con lesión cutánea los cinco casos (100%).

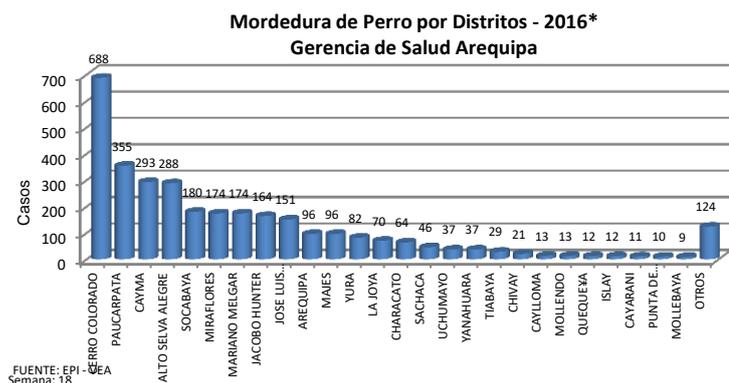
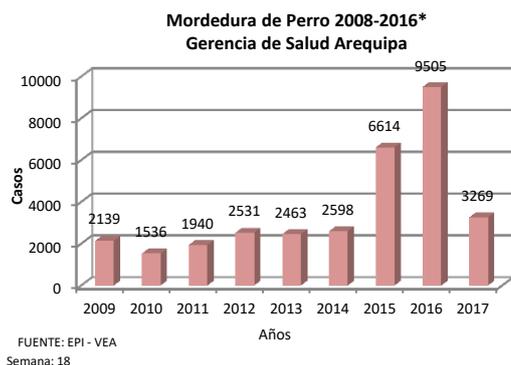
Dengue

Esta semana con notificación negativa.

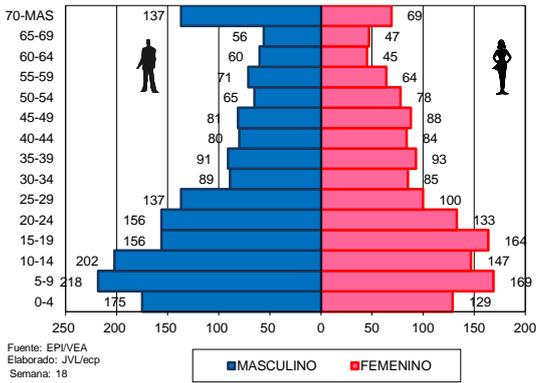
Durante el año 2016 se notificó 01 caso importado del departamento de Piura.

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 136 casos. De enero a la fecha tenemos 3269 casos. Durante el año 2016 se reportaron 9505 casos.

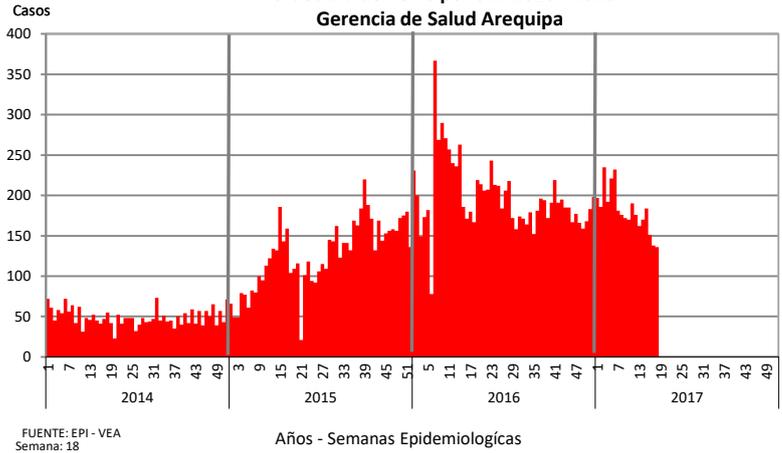


PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2016*



Fuente: EPI-VEA
Elaborado: JVL/epc
Semana: 18

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

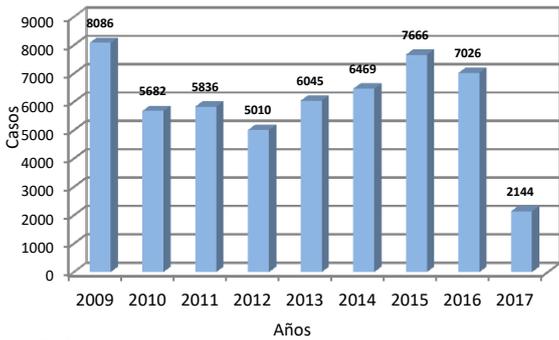


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

Conjuntivitis

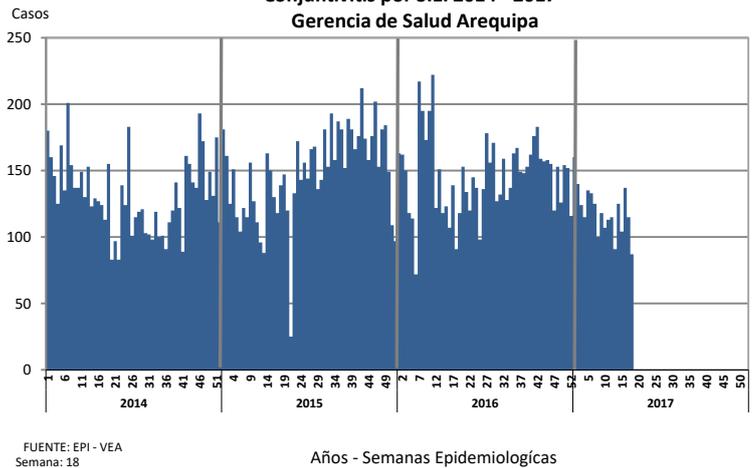
Esta semana se notificó 87 casos. De enero a la fecha tenemos 2144 casos. Durante el año 2016 se reportaron 7026 casos.

Conjuntivitis 2009-2017*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

Conjuntivitis por S.E. 2014 - 2017*
Gerencia de Salud Arequipa

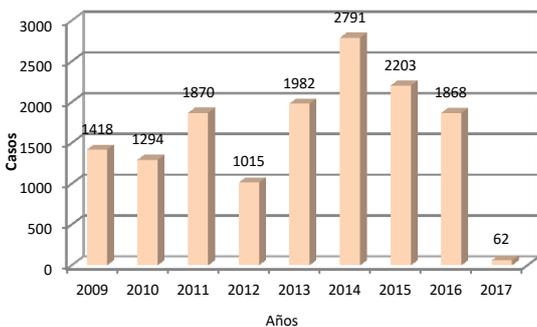


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

Varicela

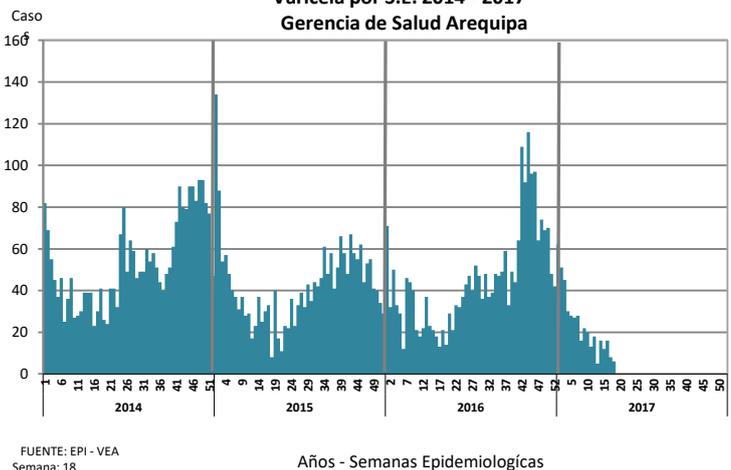
Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 423 casos. Durante el año 2016 se reportaron 2268 casos.

Varicela 2009-2017*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

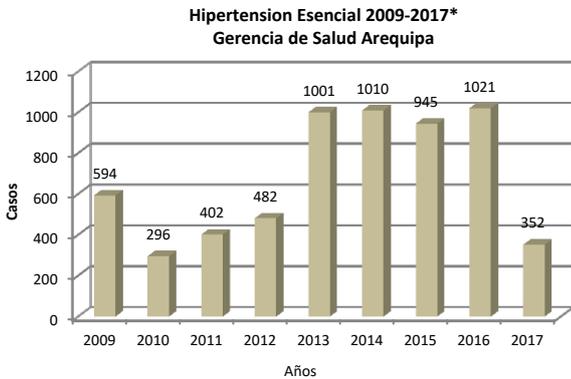
Varicela por S.E. 2014 - 2017*
Gerencia de Salud Arequipa



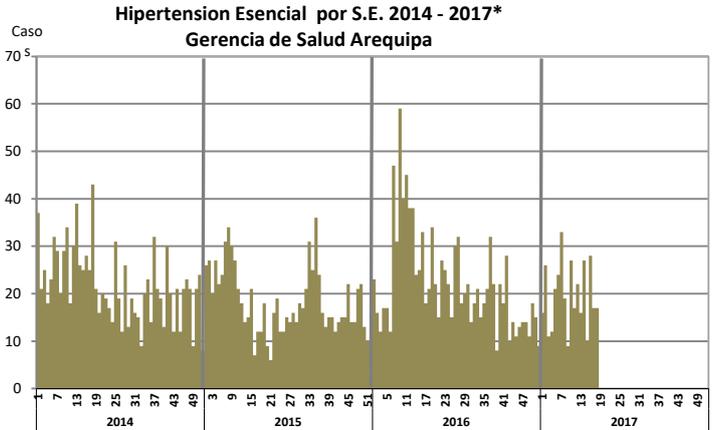
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 17 casos. De enero a la fecha tenemos 352 casos. Durante el año 2016 se reportaron 1021 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

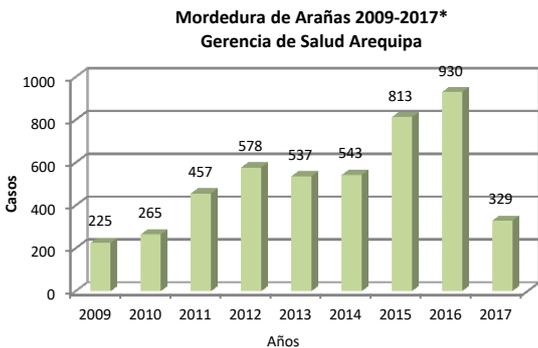


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

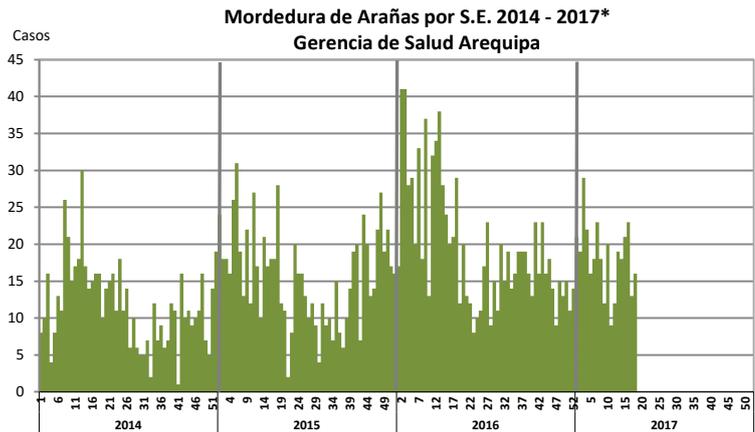
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 16 casos. De enero a la fecha tenemos 329 casos. Durante el año 2016 se reportaron 930 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

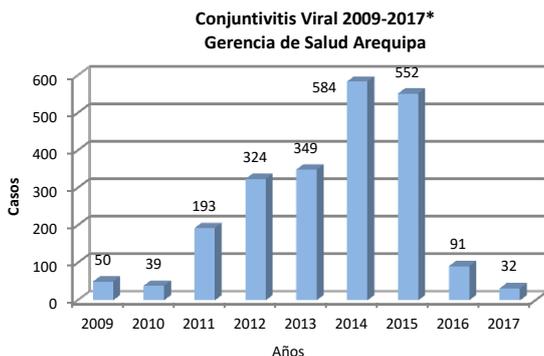


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

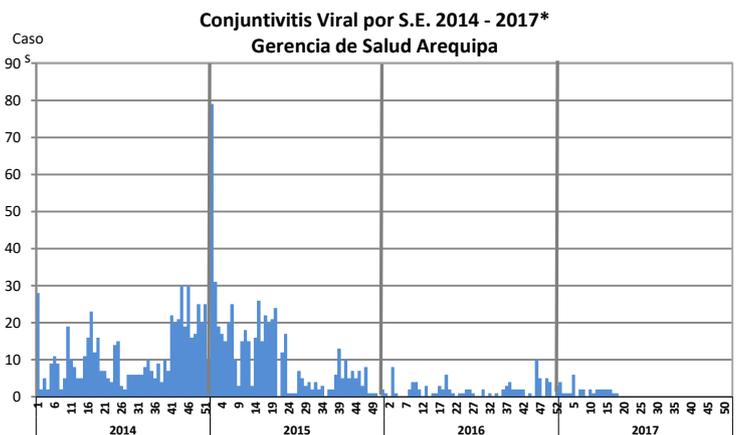
Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 32 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

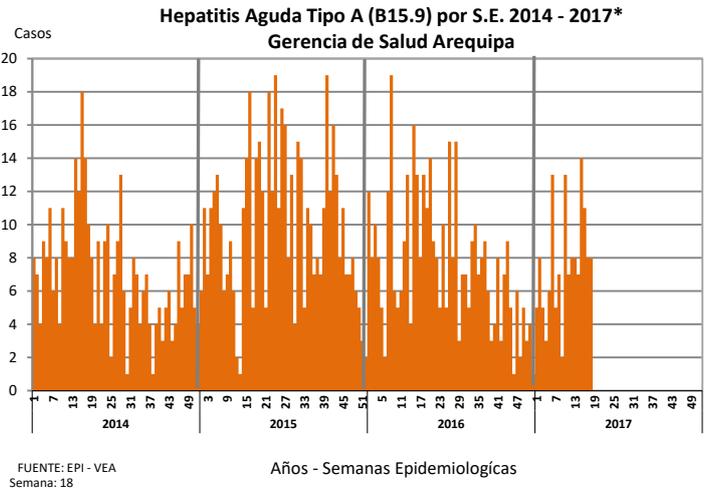
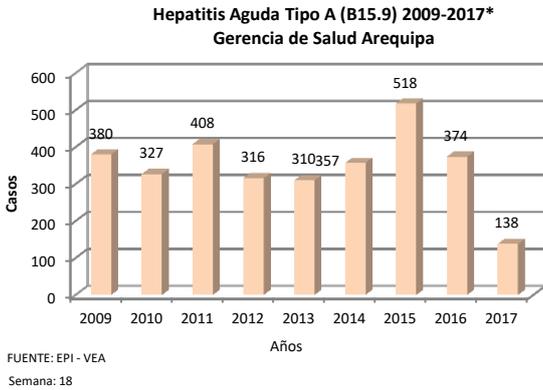


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 18

Años - Semanas Epidemiológicas

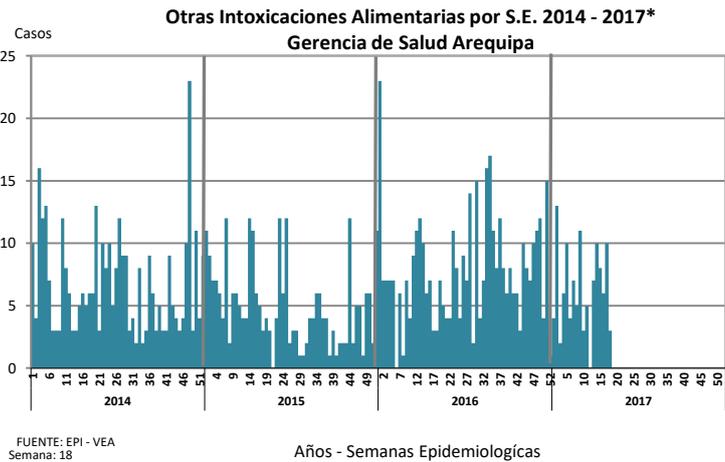
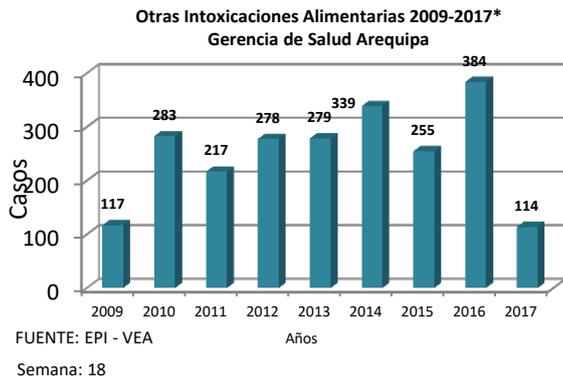
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 138 casos. Durante el año 2016 se reportaron 374 casos.



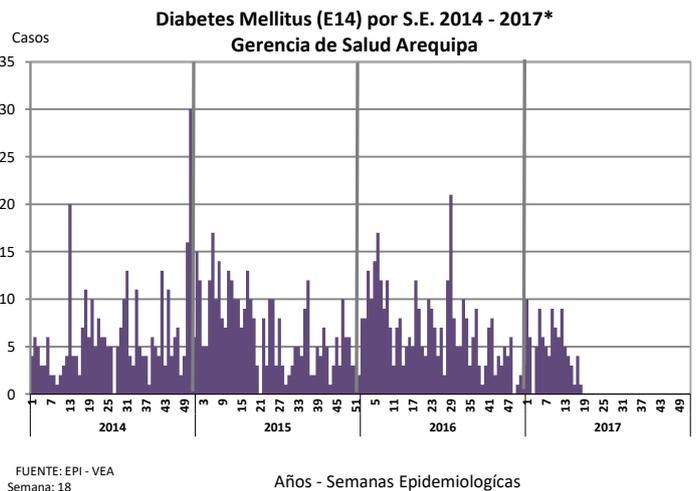
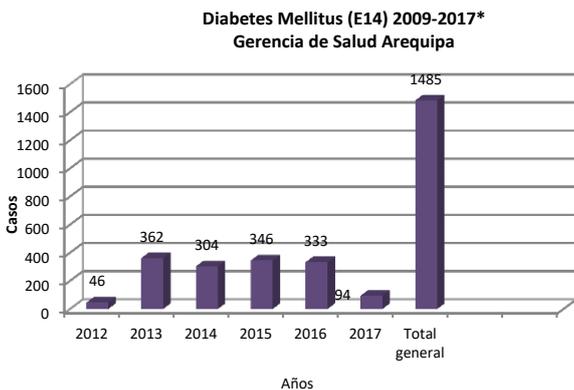
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 114 casos. Durante el año 2016 se reportaron 384 casos.



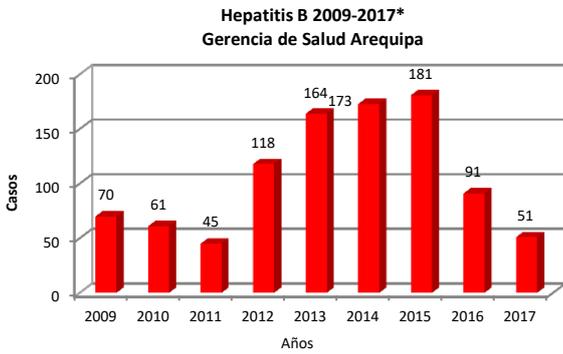
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 94 casos. Durante el año 2016 se reportaron 333 casos.

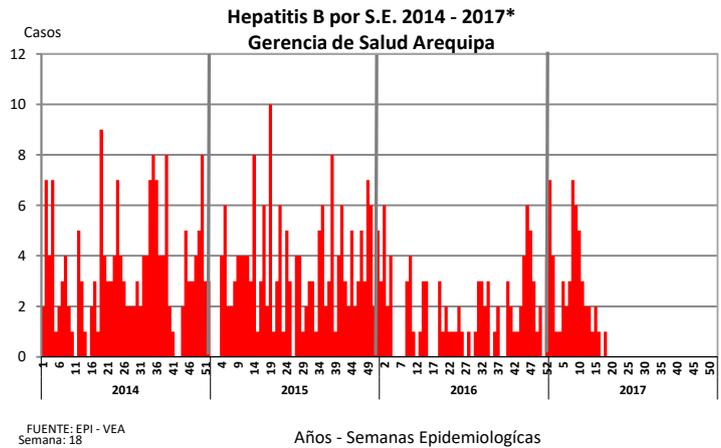


Hepatitis B

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 51 casos. Durante el año 2016 se reportaron 91 casos.



FLIFNTF: FPI
Semana: 18



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 18 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 60,3% con una disminución de 10,0% 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 73,0% con un incremento de 4,3% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 81,9% con una disminución de 6,1% en relación a la semana anterior.

