

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 10**

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 13 (S.E. 10) 2017



EDITORIAL

TUBERCULOSIS

La tuberculosis es causada por *Mycobacterium tuberculosis*, una bacteria que casi siempre afecta a los pulmones. Se trata de una afección curable y que se puede prevenir. La infección se transmite de persona a persona a través del aire. Cuando un enfermo de tuberculosis pulmonar tose, estornuda o escupe, expulsa bacilos tuberculosos al aire. Basta con que una persona inhale unos pocos bacilos para quedar infectada.

¿Quiénes presentan el mayor riesgo?: La tuberculosis afecta principalmente a los adultos en los años más productivos de su vida, lo que no significa que los demás grupos de edad estén exentos de riesgo. Las personas infectadas por el VIH tienen entre 20 y 30 veces más probabilidades de desarrollar tuberculosis activa. Ese riesgo también es más elevado en las personas que padecen otros trastornos que dañan el sistema inmunitario.

Síntomas y diagnóstico: Los síntomas comunes de la tuberculosis pulmonar activa son tos productiva (a veces con sangre en el esputo), dolores torácicos, debilidad, pérdida de peso, fiebre y sudores nocturnos. Son muchos los países que siguen dependiendo para diagnosticar la tuberculosis de la baciloscopia de esputo, una prueba que viene utilizándose desde hace mucho tiempo. Este método consiste en el examen microscópico de muestras de esputo por técnicos de laboratorio para detectar la presencia de la bacteria de la tuberculosis. Sin embargo, la microscopía solo detecta la mitad de los casos de tuberculosis y es incapaz de determinar si hay farmacorresistencia. El diagnóstico de la tuberculosis multirresistente y la tuberculosis ultrarresistente, así como el de la tuberculosis asociada al VIH, puede ser complejo y caro.

Tratamiento: La forma activa sensible a los antibióticos se trata con una combinación estándar de cuatro medicamentos que se administra durante seis meses y que debe ir acompañada de las pertinentes tareas de información, supervisión y atención del paciente a cargo de un agente sanitario o de un voluntario capacitado al efecto. Sin ese apoyo, el cumplimiento terapéutico puede ser difícil, lo que propiciaría la propagación de la enfermedad. La gran mayoría de los casos tienen cura, siempre que se disponga de los medicamentos necesarios y que estos se tomen correctamente.

Tuberculosis y VIH: En 2015 una tercera parte, como mínimo, de la población mundial de personas con VIH estaba infectada también por el bacilo tuberculoso. Las personas con VIH tienen entre 20 y 30 veces más probabilidades de desarrollar tuberculosis activa que las VIH-negativas. La combinación de la infección por el VIH con la tuberculosis es letal, ya que la una acelera la evolución de la otra.

Tuberculosis multirresistente: Los medicamentos antituberculosos corrientes llevan décadas utilizándose. Se ha comprobado la existencia de cepas del bacilo que presentan resistencia al menos un medicamento antituberculoso. La farmacorresistencia surge debido a una mala utilización de los medicamentos antituberculosos, ya sea a través de su prescripción incorrecta por los dispensadores de atención de salud, o por la mala calidad de los medicamentos o la interrupción prematura del tratamiento por los pacientes. La tuberculosis multirresistente (TB-MDR) es la causada por una cepa que no responde al tratamiento con isoniazida y rifampicina, los dos medicamentos antituberculosos de primera línea más eficaces de que se dispone. La forma multirresistente se puede tratar y curar con medicamentos de segunda línea. Sin embargo, las opciones de tratamiento de segunda línea son limitadas y requieren quimioterapia de larga duración (hasta dos años de tratamiento) con fármacos que además de caros son tóxicos.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Patricia García Funegra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Med. Gladys Marina Ramírez 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

TUBERCULOSIS (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 904 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 2,2% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 8 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,6% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2,4% 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			
EDA DISENT.	16	36	33	28	18	22	31	27	34	22			
HOSPITALIZADOS	5	12	7	9	9	14	10	11	8	5			
FALLECIDOS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0			

FUENTE: EPID-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a
1	Tauria	64,52
2	Quequeña	39,22
3	Andagua	36,14
4	Cabanaconde	35,93
5	Pampacolca	34,93
6	Sayla	32,79
7	Unon	29,41
8	Madrigal	28,57
9	Lari	27,97
10	Tiyan	26,32

Fuente: EPID-VEA

Semana: 10

Existen 38 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 26 y 64 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. 10				ACUMULADO A LA S.E. 10				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	882	1198	22	36	8590	11648	267	332	8857	85,41	11980	1000,3365	
Arequipa	690	950	15	30	6555	8686	190	258	6745	90,70	8944	987,71	
Camana	28	39	0	0	412	649	4	4	416	79,97	653	1200,48	
Caraveli	22	42	0	0	371	389	3	0	374	101,44	389	1032,76	
Islay	18	14	0	0	172	278	6	4	178	45,86	282	571,73	
Caylloma	74	83	1	2	627	821	14	12	641	66,24	833	973,43	
Condesuyos	10	19	2	0	112	191	26	0	138	85,40	191	1155,89	
Castilla	28	30	4	4	210	399	23	53	233	63,92	452	1275,04	
La Union	12	21	0	0	131	235	1	1	132	81,03	236	1796,86	

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 8857 casos, con una incidencia acumulada de 85,41 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

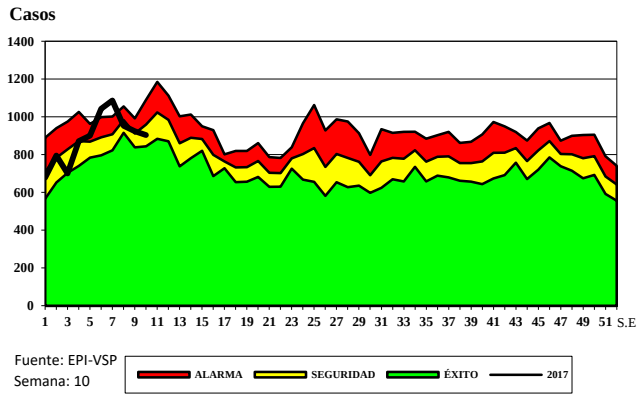
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Castilla, Caylloma y Condesuyos.

Fallecidos por EDA:

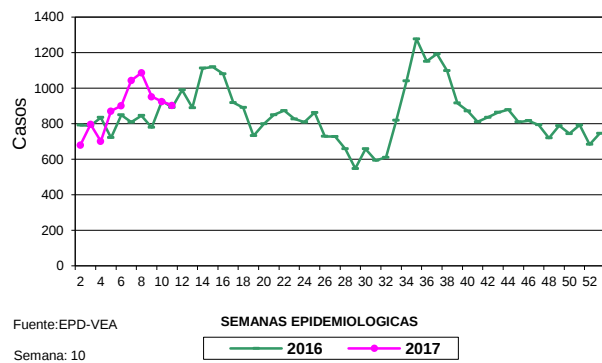
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

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

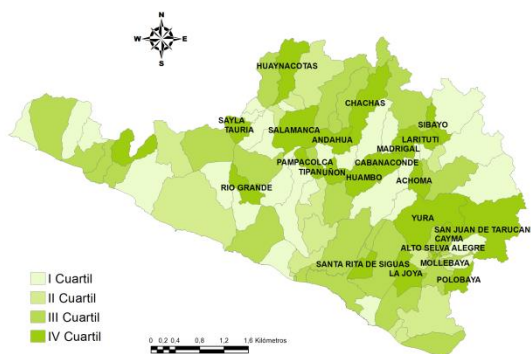
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIKO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2017
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



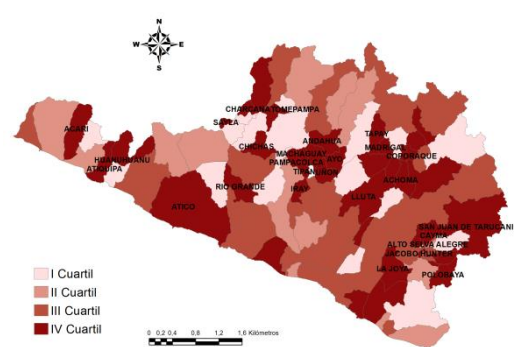
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2016 - 2017*



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 < de 5 años, estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay un incremento de 7,1% en relación al año 2016. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2430 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 5,7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 23 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

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

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017		
Nº	distritos	IRAS
		< 5 a.
1	Tauria	96,77
2	Charcana	66,67
3	Sayla	65,57
4	Chiguata	58,51
5	Vitor	57,14
6	Miraflores	52,87
7	Rio Grande	51,64
8	Salamanca	50,63
9	Cotahuasi	50,58
10	Atico	50,14
Fuente: EPD-VEA		
Semana: 10		

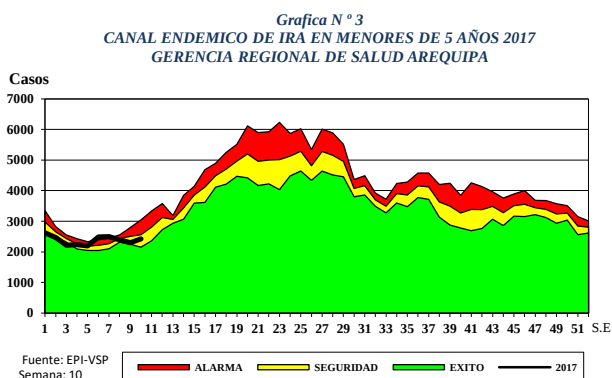
Existen 43 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 50 y 96 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 10				ACUMULADO A LA S.E. 10				Tasa Total Acumulada x 10,000
	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	2430	23,43	5749	4,80	23849	229,98	51489	56,86	578,95
Arequipa	1954	26,28	4581	5,06	18481	248,52	40931	45,20	606,31
Camana	89	17,11	188	3,46	1099	211,26	1859	34,18	496,33
Caraveli	69	18,71	133	3,53	824	223,49	1385	36,77	534,18
Islay	84	21,64	112	2,27	856	220,56	1390	28,18	422,14
Caylloma	111	11,47	317	3,70	1393	143,95	2805	32,78	440,73
Condesuyos	30	18,56	103	6,23	298	184,41	826	49,99	619,63
Castilla	49	13,44	192	5,42	570	156,38	1439	40,59	513,88
La Union	44	27,01	123	9,37	328	201,35	854	65,02	800,65
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 23849 casos, con una incidencia acumulada de 229,98 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

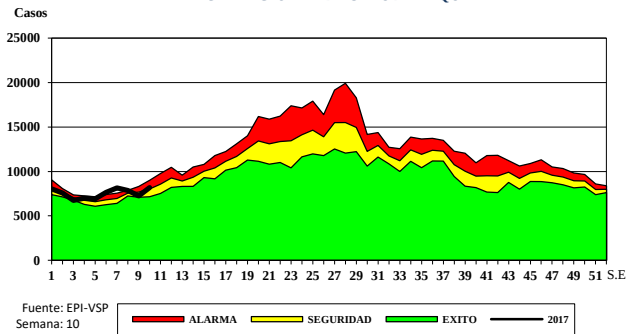
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Arequipa, Islay y Caraveli. (Cuadro 4).



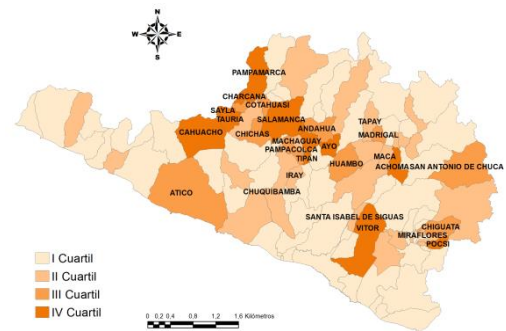
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 5,7% en relación al año 2016.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMIKO DE IRA TODAS LAS EDADES 2017
ERENCIA 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 Alarma de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 8179 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 13,0% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 6,0% en relación a la semana 10 del 2016

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 5,5% en relación al año 2016.

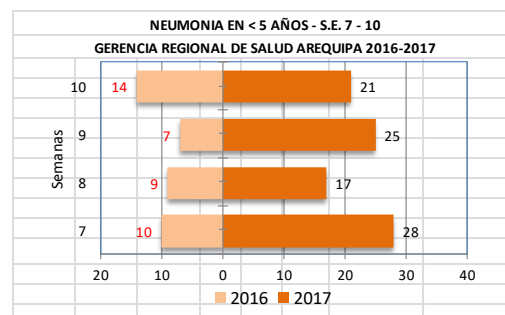
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 21 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 16,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,20 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 203 casos, con una prevalencia acumulada de 1,96 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	NEUMONIAS < 5 a.
1	Mcal. Caceres	1,75
2	Samuel Pastor	1,41
3	Uchumayo	0,95
4	Tiabaya	0,87
5	Yanahuara	0,79
6	Arequipa	0,74
7	Miraflores	0,60
8	La Joya	0,32
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 10



Existen 8 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 8 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 1 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. 10				ACUMULADO A LA S.E. 10				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	21	0,20	77	0,06	203	1,96	556	0,61	5,83
Arequipa	17	0,23	69	0,08	153	2,06	454	0,50	6,19
Camana	3	0,58	0	0,00	33	6,34	20	0,37	8,89
Caraveli	0	0,00	0	0,00	1	0,27	6	0,16	1,69
Islay	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,02	0,19
Caylloma	1	0,10	4	0,05	11	1,14	49	0,57	6,30
Condesuyos	0	0,00	1	0,06	5	3,09	5	0,30	5,51
Castilla	0	0,00	3	0,08	0	0,00	17	0,48	4,35
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	0,30	2,71
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).

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 08 casos, según grupos de edad tenemos de 20 a 59 años el 12.5% y de 60 a más años el 87.5%; según procedencia corresponden al distrito de Paucarpata 04 casos y a Cayma, Alto S. Alegre, Miraflores y Caylloma 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 121 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 37,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1,17 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. 10				ACUMULADO A LA S.E. 10				Tasa Total Acumulada x 10,000
	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	121	1,17	329	0,27	1205	11,62	2541	2,81	28,79
Arequipa	103	1,39	302	0,33	1013	13,62	2273	2,51	33,53
Camana	6	1,15	9	0,17	108	20,76	125	2,30	39,10
Caraveli	3	0,81	5	0,13	11	2,98	19	0,50	7,25
Islay	3	0,77	5	0,10	45	11,59	54	1,09	18,61
Caylloma	3	0,31	6	0,07	18	1,86	54	0,63	7,56
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,12	1,10
Castilla	3	0,82	2	0,06	10	2,74	8	0,23	4,60
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	0,46	4,06
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 < 5 a
1	Quequeña	9,80
2	Atico	8,36
3	Aplao	4,01
4	Camana	3,57
5	Hunter	2,91
6	Miraflores	2,69
7	Arequipa	2,22
8	J.L.Bustamante	1,98
9	Sachaca	1,94
10	Islay	1,68

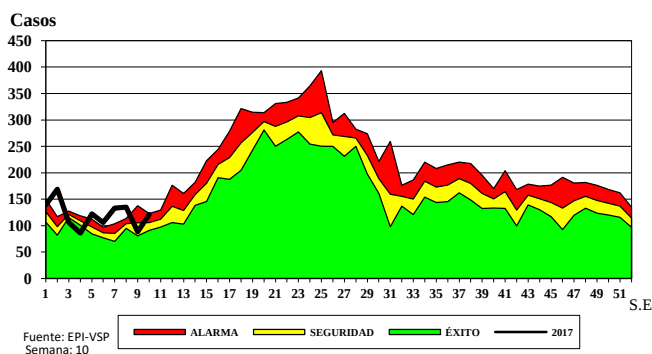
Fuente:EPD-VEA

Semana: 10

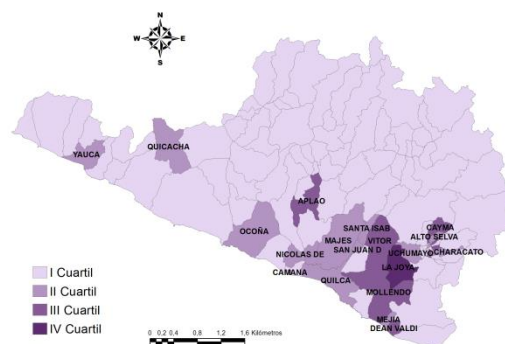
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 9 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 1205 casos, con una prevalencia acumulada de 11,62 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 SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 120 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 26,89% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

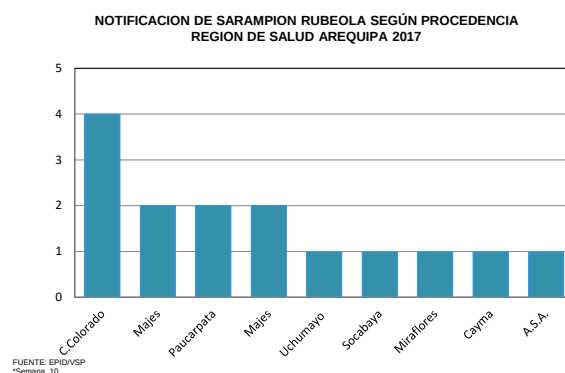
Esta semana se notificaron 02 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola, teniendo una TNA de 1.15 x 100.000 Hab.,

Las demás enfermedades prevenibles por vacunas con notificación negativa.

De acuerdo a la notificación de casos acumulados, de la semana 01 a la fecha tenemos: con Tos ferina, una TNA de 0.69 x 100,000 Hab. y con Hepatitis B, una TNA de 1.69 x 100,000 Hab. El caso de Parálisis Flácida Aguda, notificado en la semana 04, corresponde a la Región, razón por la que no se le considera en dentro de nuestra notificación regional a partir de la presente semana.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2017				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	0	0	0	0
TOS FERINA	9	4	5	0
SARAMPION / RUBEOLA	15	0	12	3
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	22	22	0	0

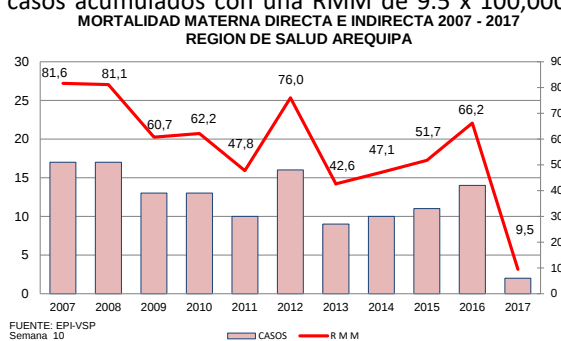
Información: acumulada de la semana 10
Fuente: OF. EPI - VSP



Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados con una RMM de 9.5 x 100,000 nacidos vivos, ambos casos de causa indirecta.



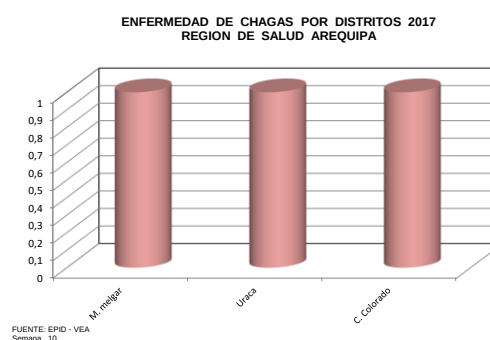
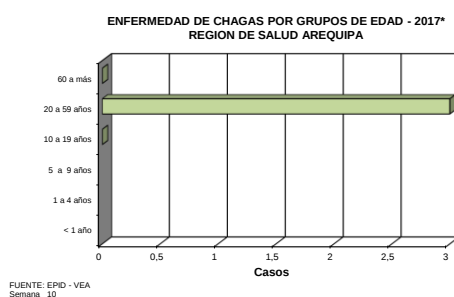
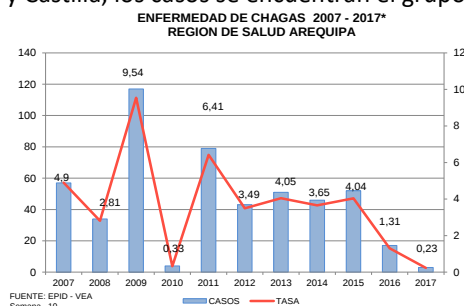
MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2014 - 2017												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2014			2015			2016			2017		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	1	1	1	4	6	2	3	8			1	
Camaná	1	2		1								
Caravelí												
Caylloma	2		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	2	0
FUENTE: EPI - VSP												
*Hasta la Semana 10												

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 03 casos con una TNA de 0.23 x 100,000 Hab. Los casos proceden de las provincias de Arequipa y Castilla, los casos se encuentran 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 con notificación negativa.

Durante el año 2016 se notificaron 22 casos importados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios con el 77.3%, a Cusco y Puno con 9.1%, y Huánuco con el 4.5%; siendo con lesión cutánea 90.9% y con lesión mucocutánea el 9.1%.

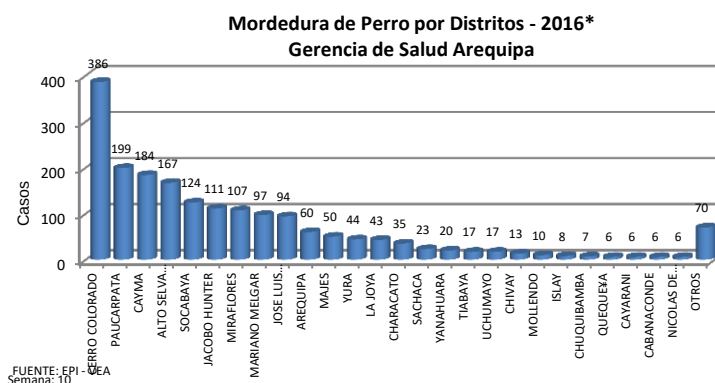
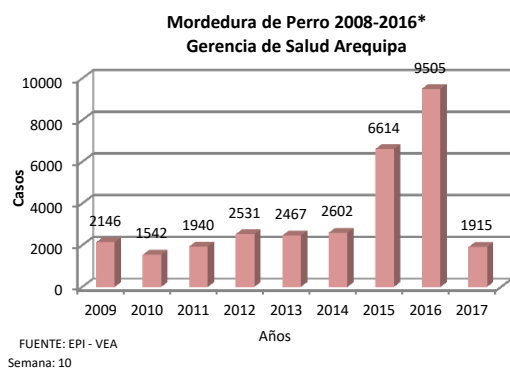
Dengue

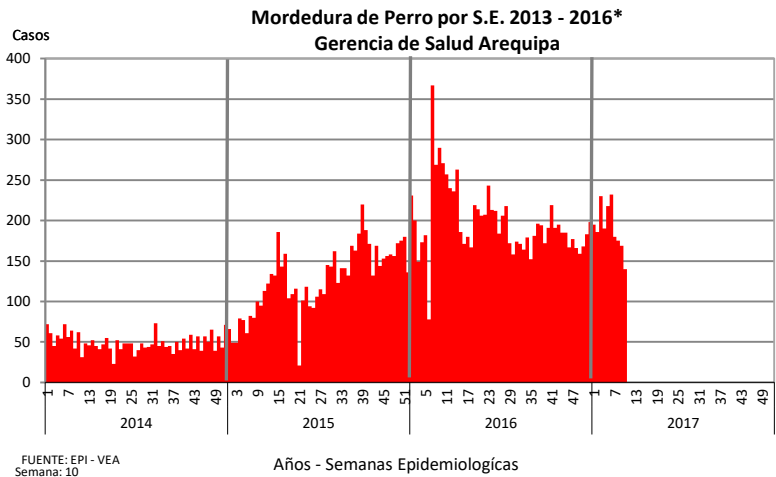
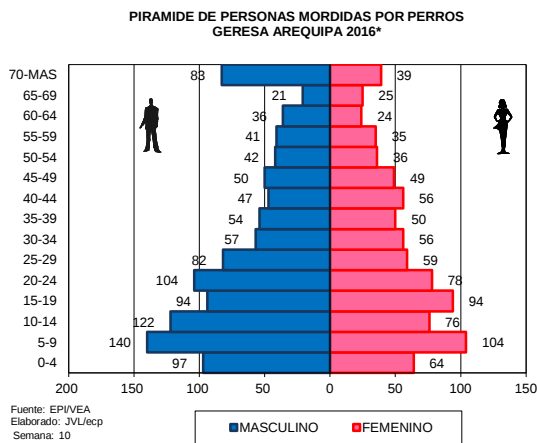
Esta semana con notificación negativa.

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

Mordedura de Perro

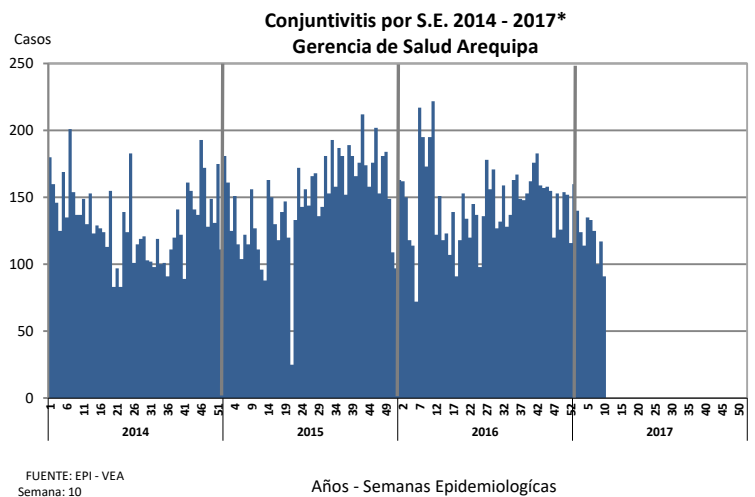
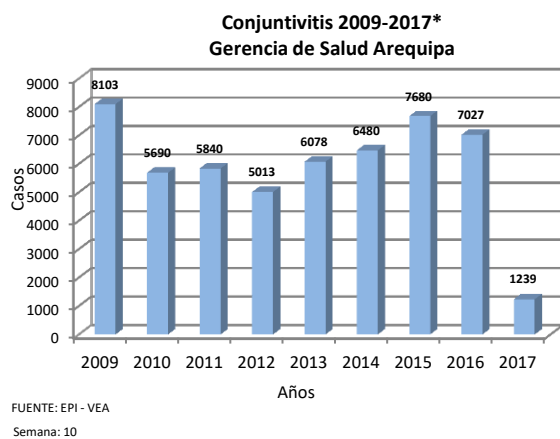
Esta semana se notificó 140 casos. De enero a la fecha tenemos 1915 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6614 casos.





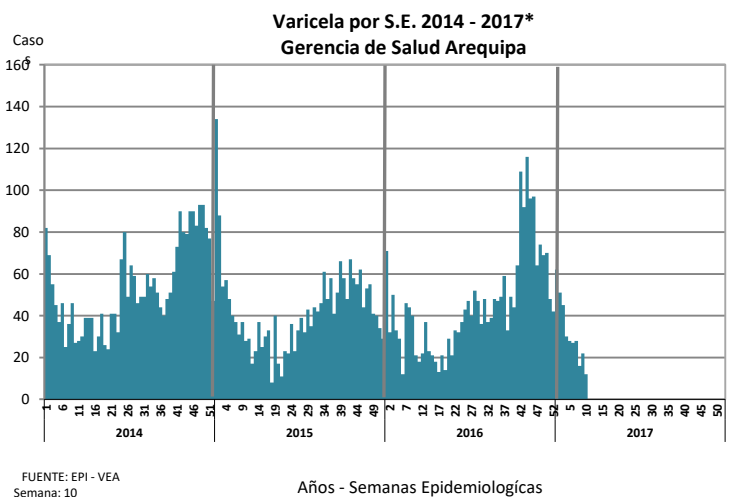
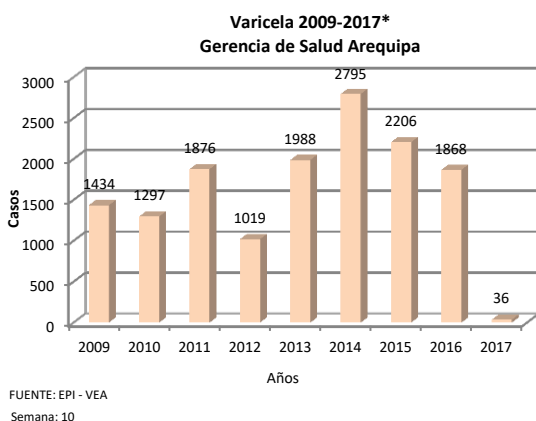
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 91 casos. De enero a la fecha tenemos 1239 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7680 casos.



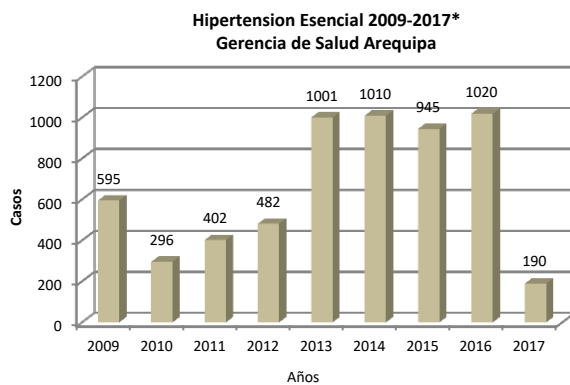
Varicela

Esta semana se notificó 12 casos. De enero a la fecha tenemos 321 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2206 casos.

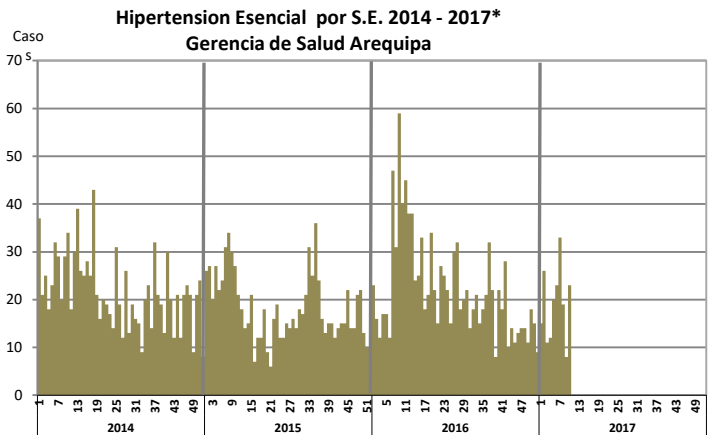


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 23 casos. De enero a la fecha tenemos 190 casos. Durante el año 2015 se reportaron 945 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 10

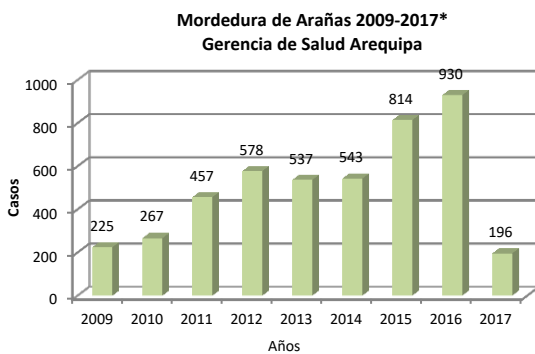


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 10

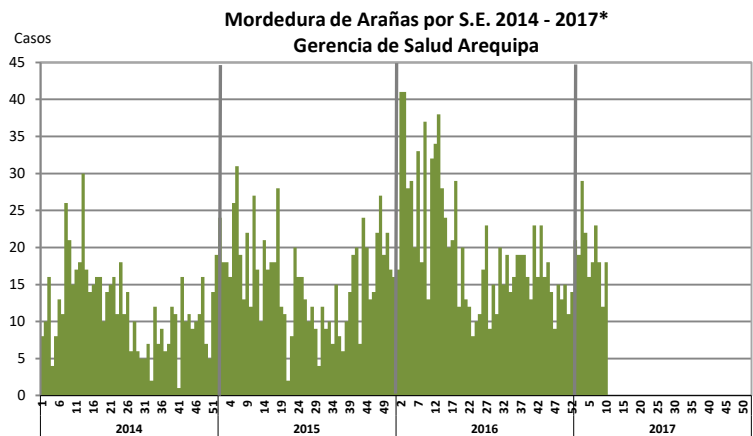
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 18 casos. De enero a la fecha tenemos 196 casos. Durante el año 2015 se reportaron 814 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 10

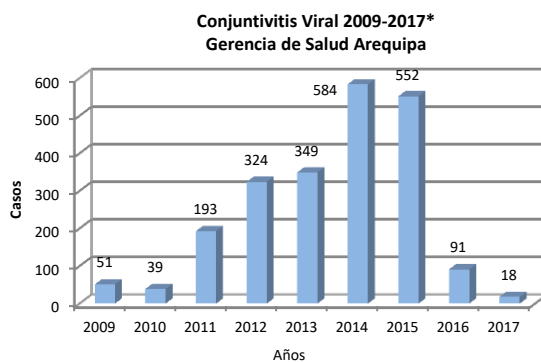


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 10

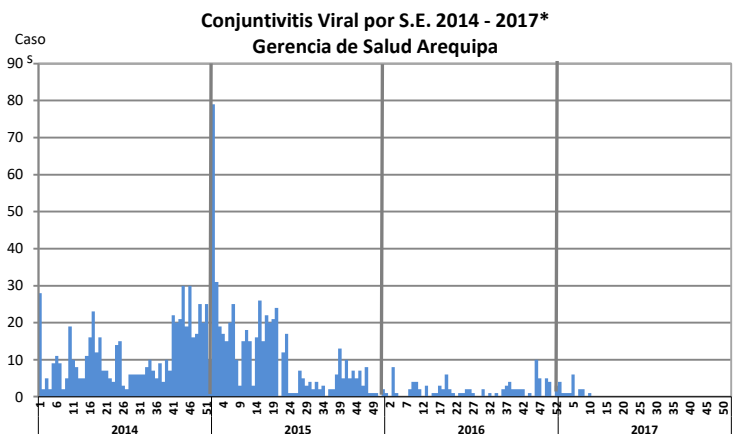
Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 18 casos. Durante el año 2015 se reportaron 552 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 10

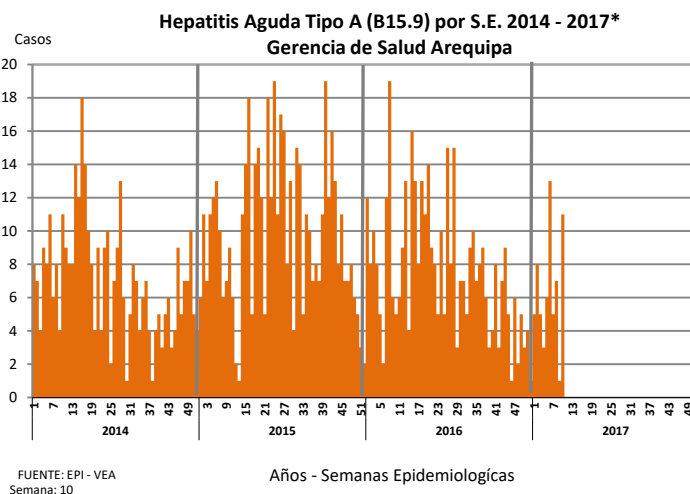
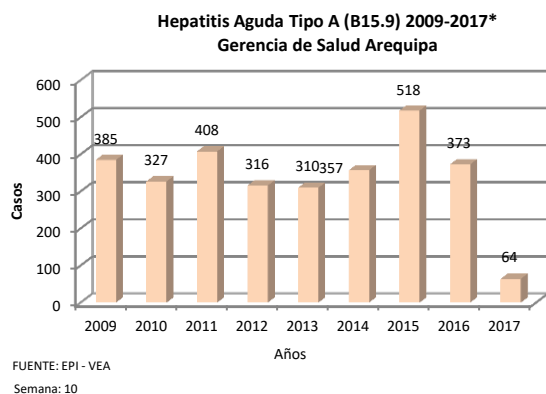


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 10

Años - Semanas Epidemiológicas

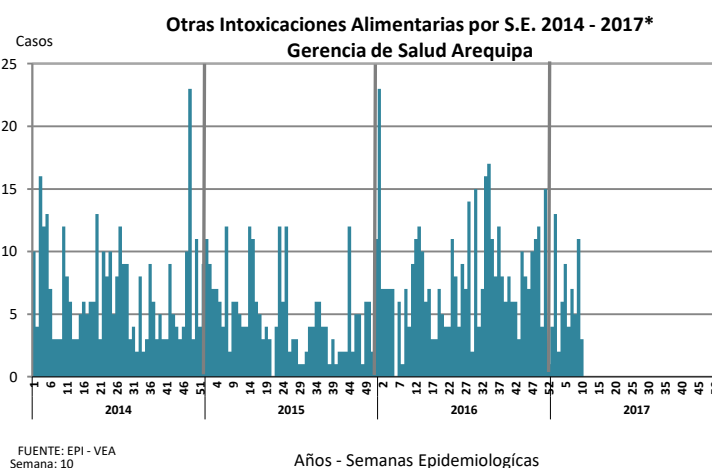
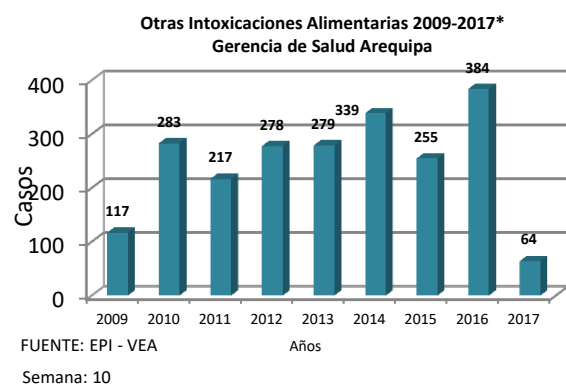
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 11 casos. De enero a la fecha tenemos 64 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.



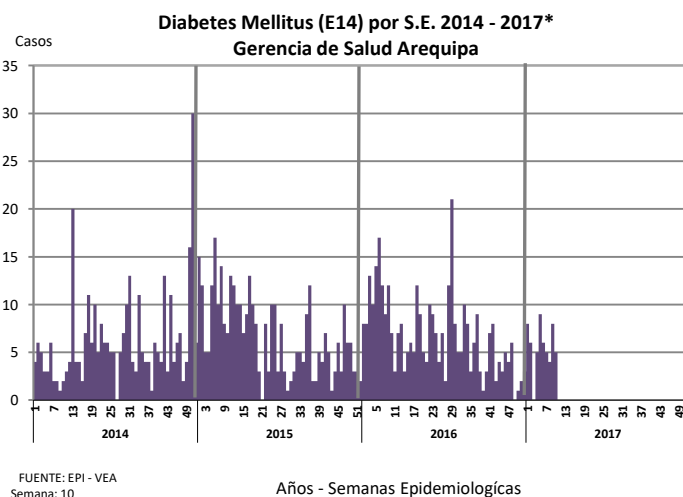
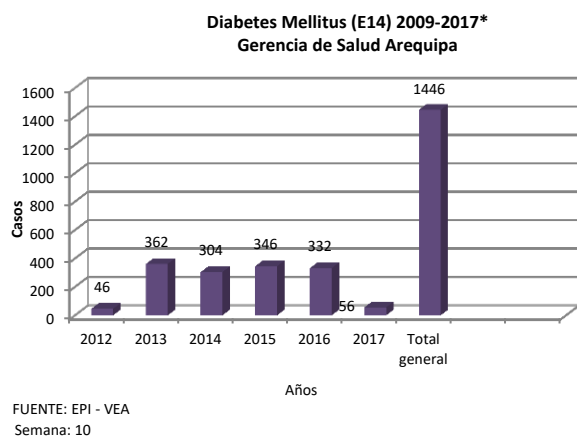
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 64 casos. Durante el año 2015 se reportaron 255 casos.



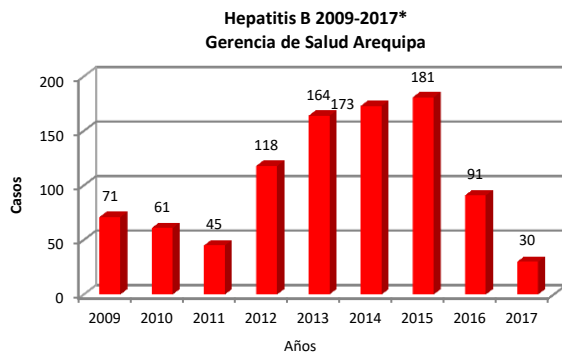
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 56 casos. Durante el año 2015 se reportaron 346 casos.

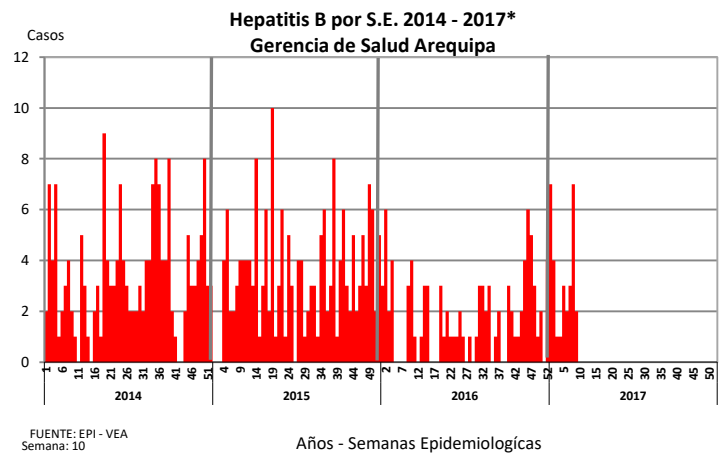


Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 30 casos. Durante el año 2015 se reportaron 181 casos.



FUENTE: FPI
Semana: 10



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 10 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 63,6% con un incremento de 8,6% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99,2% con una disminución de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100,0% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 71,9% con un incremento de 5,6% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 86,5% con un incremento de 2,1% en relación a la semana anterior

