

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 37****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 14 (S.E. 37) 2018**

EDITORIAL

MORDEDURAS DE ARAÑAS

La mayoría de las picaduras de arañas son inofensivas, pero a veces pueden causar reacciones alérgicas y otras complicaciones. Casi todas las arañas son venenosas, sin embargo, los colmillos de la mayoría de las especies son demasiado cortos o frágiles para atravesar la piel humana, pero las picaduras de la araña viuda negra o la reclusa parda pueden ser muy peligrosas. En la mayoría de casos después de la picadura quizás tenga una reacción similar a la que puede ocasionarle una abeja, como enrojecimiento, dolor e hinchazón en el lugar donde fue picado.

Para tratar una picadura de araña tenga en cuenta lo siguiente:

- Lave el área afectada con agua y jabón
- Aplique hielo o una compresa húmeda
- Si necesita, tome un medicamento para el dolor de venta libre
- Considere tomar remedios para la alergia en caso de hinchazón severa
- Busque tratamiento médico para niños y adultos con síntomas graves

Mordedura de Araña Viuda Negra o Marrón

La mordedura de una viuda negra causa un dolor agudo, parecido a un pinchazo, seguido de un dolor sordo que, a veces, produce entumecimiento en la zona que rodea la parte donde fue la mordida. Generalmente se producen calambres y rigidez muscular, que pueden ser intensos, en el abdomen, los hombros, la espalda y el pecho. En algunas personas se manifiestan síntomas como náuseas, vómitos, sudoración, inquietud, ansiedad, dolor de cabeza, mareo, inflamación de los párpados, erupción y prurito, problemas respiratorios graves, aumento de la producción de saliva y debilidad.

La mordedura de una araña marrón no causa dolor o causa muy poco inicialmente, pero al cabo de una hora provoca dolor en el área de la mordedura y su alrededor. El dolor puede ser intenso y afectar toda la zona herida, que puede estar enrojecida y amoratada y provocar prurito; también puede sufrir de prurito en el resto del cuerpo. Después de un tiempo se forma una ampolla, rodeada de una zona amoratada o roja. Posteriormente, la ampolla aumenta de tamaño, llena de sangre y luego, se rompe dejando una llaga abierta (úlcer) que puede dejar una gran cicatriz en forma de cráter.

El diagnóstico debe ser realizado por un médico, pero tenga en cuenta que no es posible identificar una araña en particular a partir de la marca que haya dejado su mordedura. Por lo tanto, un diagnóstico específico únicamente puede confirmarse si se ha podido identificar a la araña.

En caso de mordedura de la araña viuda negra, es posible aliviar el dolor y los espasmos con benzodiazepinas (que producen sedación y ayudan a relajar los músculos) y opiáceos (analgésicos). El antídoto se administra en envenenamientos graves y algunas veces en los de gravedad moderada (si causan calambres musculares u otros síntomas en todo el cuerpo).

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Silvia Ester Pessah Eljay
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Luis Suárez Ognio

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med. Edwin Bengoa Feria
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto de Bravo

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. 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

MORDEDURAS DE ARAÑAS (Med. 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 846 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 3.5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 8 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.9% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.1% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2018													
SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
EDA ACUOSA A.	547	644	744	759	746	722	703	705	674	709	761	761	629
EDA DISENT.	23	23	15	18	21	9	24	32	14	13	15	18	13
HOSPITALIZADOS	9	7	7	9	11	11	11	7	4	5	8	4	10
FALLECIDOS	0	0	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.	695	708	751	705	638	739	677	745	735	863	814	848	733
EDA DISENT.	19	18	14	7	15	9	6	9	7	5	10	14	17
HOSPITALIZADOS	5	10	9	10	8	16	11	12	13	14	26	17	12
FALLECIDOS	0	0	0	0	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.	711	727	705	595	674	696	766	884	874	866	837		
EDA DISENT.	8	2	6	10	9	9	7	20	11	11	9		
HOSPITALIZADOS	10	13	9	10	11	18	13	21	19	25	17		
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2018		
Nº	distritos	EDAS <5a Tasa*1000
1	Madrigal	25.64
2	Chivay	19.97
3	Tisco	19.61
4	S.J. de Siguas	19.48
5	Quequeña	19.42
6	Mollebaya	19.05
7	Achoma	18.87
8	Vitor	18.52
9	Huambo	17.24
10	Sibayo	17.24
Fuente: EPD-VEA		
Semana: 37		

Existen 32 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 17 y 25 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2018												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 37				ACUMULADO A LA S.E. 37				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	837	1063	9	4	27090	32450	490	512	27580	266.41	32962	2687.9712
Arequipa	616	740	7	4	21029	23572	449	485	21478	298.34	24057	2588.54
Camana	24	42	0	0	905	999	9	11	914	161.68	1010	1828.09
Caraveli	11	20	0	0	639	822	1	3	640	142.16	825	2185.03
Islay	30	82	0	0	1109	2480	0	0	1109	276.49	2480	4924.64
Caylloma	114	108	2	0	2146	2321	31	13	2177	220.59	2334	2668.40
Condesuyos	10	11	0	0	339	544	0	0	339	182.16	544	3262.37
Castilla	21	47	0	0	581	1110	0	0	581	144.67	1110	3088.74
La Union	11	13	0	0	342	602	0	0	342	211.11	602	4470.52
Fuente: EPID - V.S.P.												
*Tasa X 1000		**Tasa X 100000										

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 27580 casos, con una incidencia acumulada de 266.41 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 45.6% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

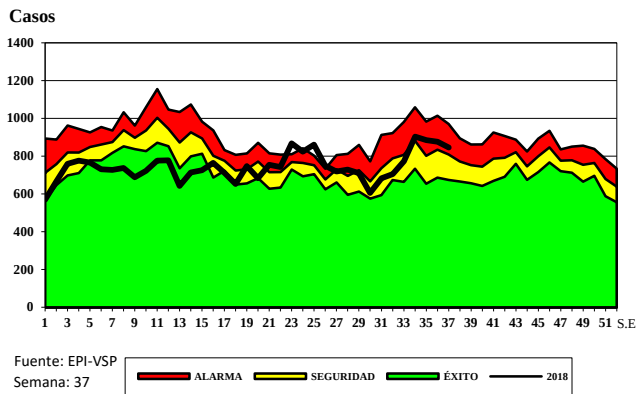
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caylloma, Arequipa, Islay y La Union.

Fallecidos por EDA:

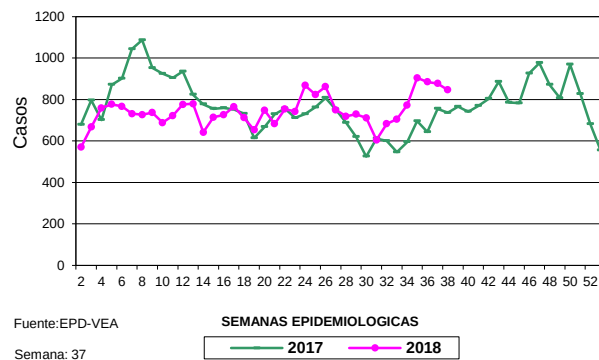
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

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

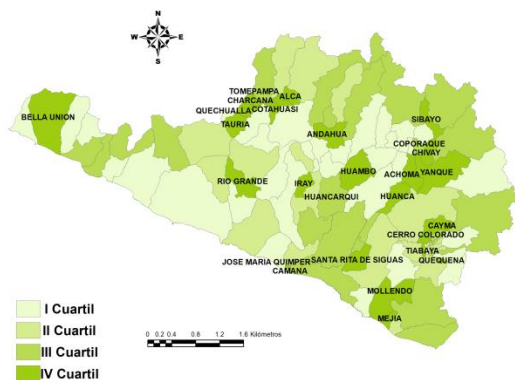
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2018
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



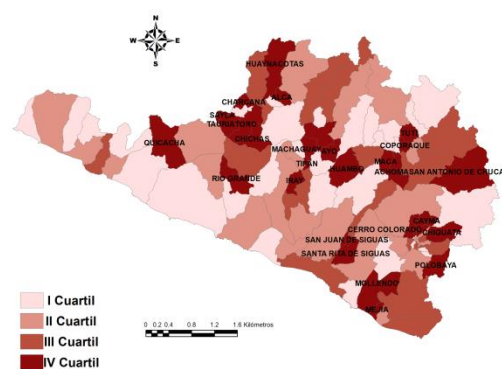
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2017 - 2018*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2018



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2018



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Alarma, 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 4.2% en relación al año 2017. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3695 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 3.9% 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 2018												
SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IRA	2316	2323	2229	2055	1912	1967	1947	2041	1900	1935	2132	2405
NEUMONIA	19	17	18	7	15	10	11	13	12	11	8	12
SOBA	184	131	128	123	124	115	97	90	98	98	146	143
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO			
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
IRA	3251	3185	3699	3817	3593	3980	4655	4722	4843	5133	5593	5954
NEUMONIA	16	8	27	35	25	28	39	67	75	59	92	101
SOBA	175	147	199	211	212	254	321	408	385	440	506	462
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SEMANAS	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE			
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
IRA	6145	5890	5556	4668	4563	3971	3190	3538	3721	3844	3695	
NEUMONIA	98	80	91	78	85	78	63	47	40	36	36	
SOBA	475	448	431	341	324	282	250	279	233	263	232	
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2018

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Sigüas	200.00
2	Tauria	96.77
3	Atico	88.73
4	Huanca	80.46
5	Charcana	78.95
6	Acari	77.52
7	Mollendo	77.11
8	Polobaya	76.92
9	Ayo	74.07
10	Cotahuasi	72.52

Fuente: EPD-VEA
Semana: 37

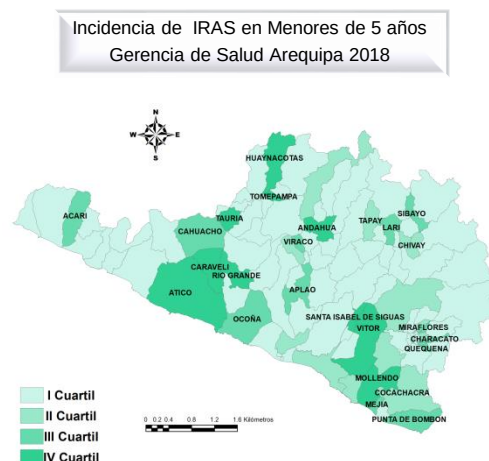
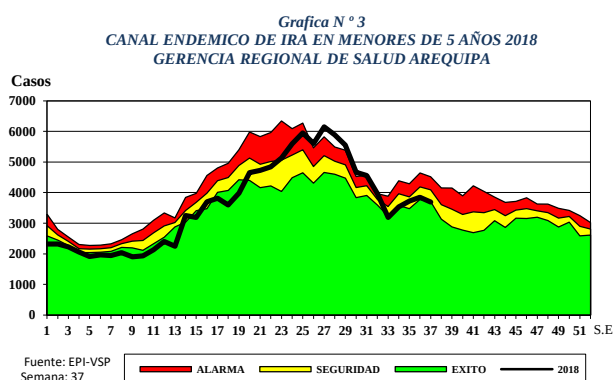
Existen 46 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 72 y 200 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2018									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 37				ACUMULADO A LA S.E. 37				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	3695	35.69	7570	6.17	134217	1296.48	271308	291.93	3049.51
Arequipa	2721	37.80	5294	5.70	101510	1410.02	201206	216.50	3023.05
Camana	152	26.89	318	5.76	5404	955.95	9220	166.88	2401.23
Caraveli	135	29.99	275	7.28	4078	905.82	7243	191.83	2678.96
Islay	234	58.34	637	12.65	7552	1882.82	18107	359.56	4719.33
Caylloma	272	27.56	522	5.97	8708	882.36	17055	194.99	2646.78
Condesuyos	31	16.66	122	7.32	1744	937.13	4310	258.47	3266.08
Castilla	95	23.66	251	6.98	3848	958.17	9687	269.56	3387.73
La Union	55	33.95	151	11.21	1373	847.53	4480	332.69	3879.76
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

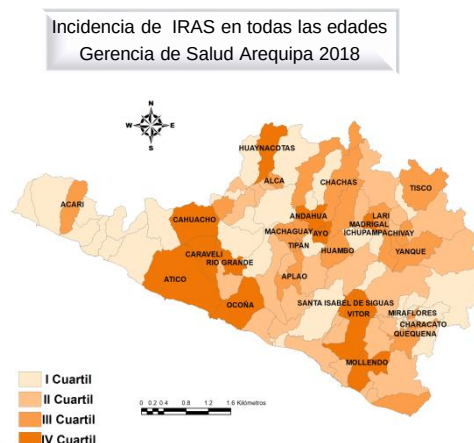
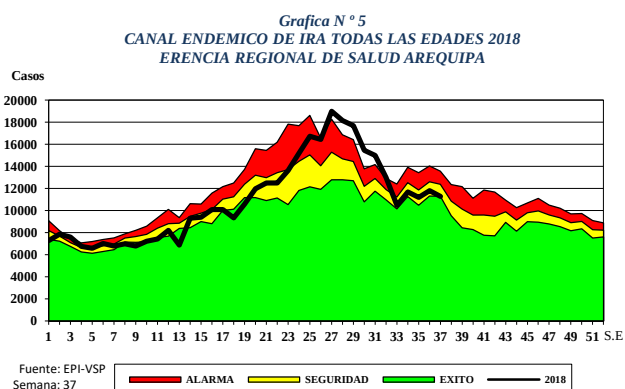
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 134217 casos, con una incidencia acumulada de 1,296.48 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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



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 7.1% en relación al año 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 11265 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 4.6% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 0.9% en relación a la semana 37 del 2017

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 8.5% en relación al año 2017.

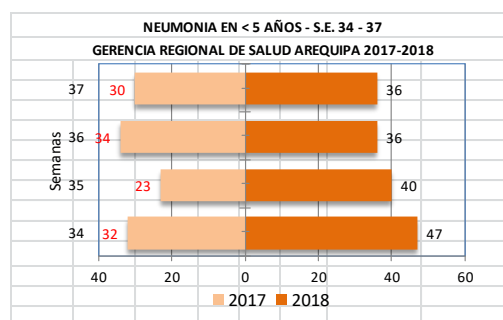
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 36 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 0.35 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1571 casos, con una prevalencia acumulada de 15.18 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Chivay	5.71
2	Mollebaya	4.76
3	Samuel Pastor	1.41
4	Sachaca	1.34
5	Alto Selva Alegre	0.87
6	Paucarpata	0.71
7	La Joya	0.65
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 37

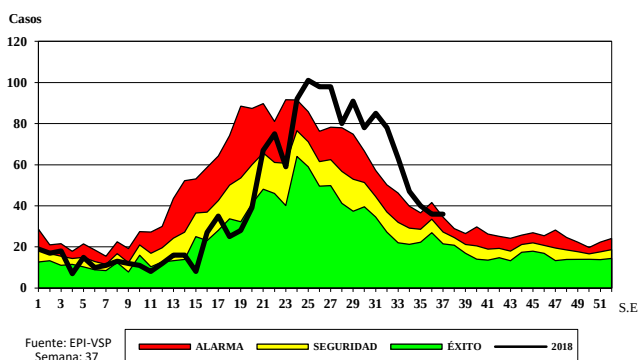


Existen 7 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 7 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 5 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

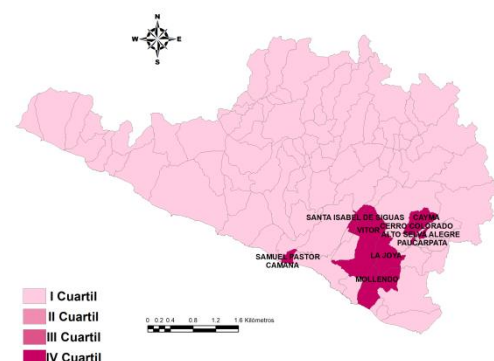
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 37				ACUMULADO A LA S.E. 37				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	36	0.35	71	0.06	1571	15.18	3026	3.26	34.57
Arequipa	28	0.39	54	0.06	1345	18.68	2362	2.54	37.02
Camana	2	0.35	5	0.09	62	10.97	142	2.57	33.50
Caraveli	0	0.00	2	0.05	5	1.11	45	1.19	11.83
Islay	0	0.00	2	0.04	35	8.73	162	3.22	36.23
Caylloma	6	0.61	3	0.03	102	10.34	176	2.01	28.56
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	7	3.76	24	1.44	16.72
Castilla	0	0.00	2	0.06	7	1.74	80	2.23	21.78
La Union	0	0.00	3	0.22	8	4.94	35	2.60	28.50
Fuente: EPID - V.S.P.									

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

Grafica N° 7
CANAL ENDEMIKO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2018
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

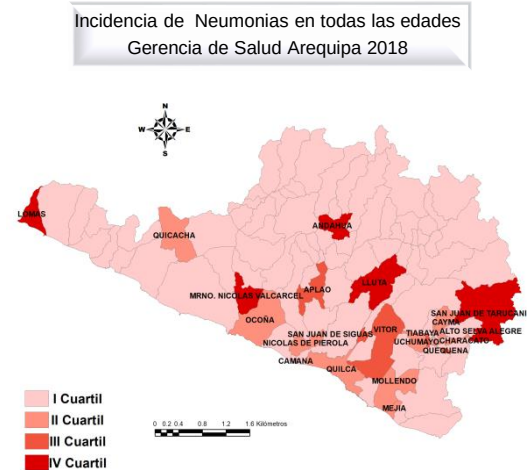
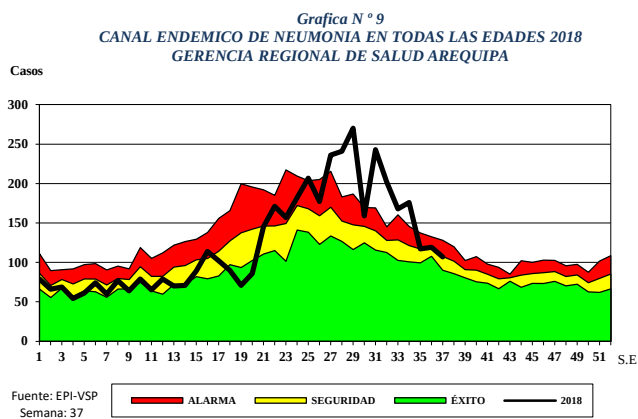


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2018



Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 4.12% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97.14% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 33.64%.



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 107 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 10.1% en relación a la semana anterior y un incremento de 6.5% en relación a la semana 37 del 2017.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, está semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 45 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2011 - 2018*																
PROVINCIAS	2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	3	42	1	79	4	45
Arequipa	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	3	31
Camana	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Caraveli	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1
Caylloma	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	9	1	10
Condesuyos	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Castilla	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3
La Union	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuente: EPID - V.S.P.																
*Hasta S.F. 36																

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 36

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 49 casos, según grupos de edad tenemos menores de 2 meses 2.0%, de 2 a 11 meses el 4.1%, de 1ª 4 años el 2.0%, de 05 a 09 años 2.0%, de 20 a 59 años 10.2% y mayores de 60 años con 79.6%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Paucarpata 11 casos, Majes 09 casos, C. Colorado 04 casos, Miraflores y M. Melgar 03 casos, Lluta, Arequipa, Chiguata, Aplao y Cayma con 02 casos, y 9 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 232 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 11.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.24 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 2018									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 37				ACUMULADO A LA S.E. 37				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	232	2.24	370	0.30	9350	90.32	14383	15.48	178.47
Arequipa	183	2.54	320	0.34	7866	109.26	13117	14.11	209.55
Camana	27	4.78	17	0.31	708	125.24	572	10.35	210.17
Caraveli	0	0.00	0	0.00	49	10.88	80	2.12	30.53
Islay	8	1.99	19	0.38	185	46.12	290	5.76	87.36
Caylloma	10	1.01	8	0.09	426	43.17	274	3.13	71.92
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	2	1.07	4	0.24	3.24
Castilla	4	1.00	5	0.14	112	27.89	39	1.09	37.79
La Union	0	0.00	0	0.00	2	1.23	7	0.52	5.97
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2018		
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Camana	16.59
2	Sta. Isa. de Siguan	12.50
3	Arequipa	10.09
4	S.J. de Tarucani	6.94
5	Cocachacra	6.02
6	Aplao	4.99
7	Ocoña	4.81
8	N. de Pierola	3.91
9	Miraflores	3.46
10	Sachaca	3.34

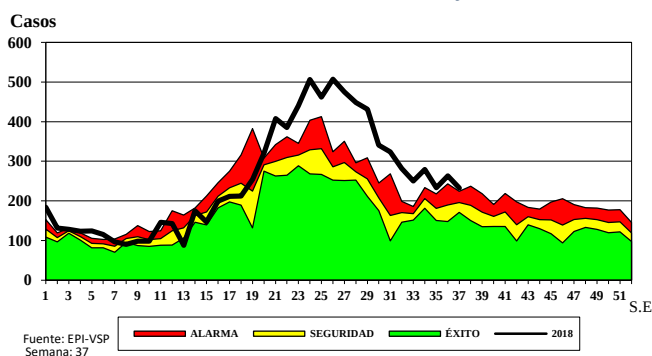
Fuente: EPD-VEA

Semana: 37

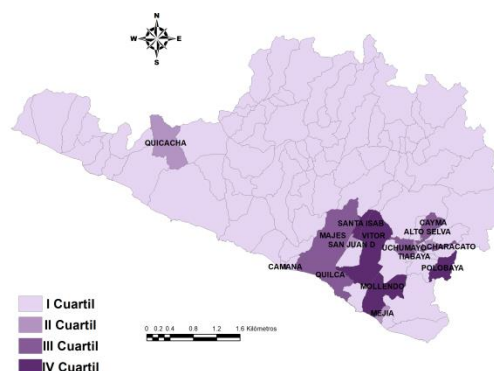
Existen 17 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 16 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 9350 casos, con una prevalencia acumulada de 90.32 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB - ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2018
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2018



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 3.41% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 59 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 38.54% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se ha notificado 06 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola, teniendo una TNA de 5.94 x 100.000 Hab., 04 casos sospechosos de Tos Ferina, teniendo una TNA de 5.56 x 100,000 Hab. Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

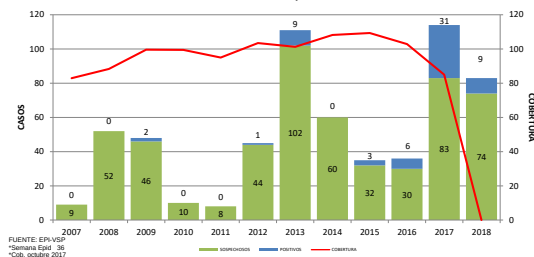
Este año, de la semana 01 a la fecha, en la notificación acumulada tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 5.94 x 100.000 Hab. con Tos Ferina una TNA de 5.56 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.95 x 100,000 menores de 15 años, con Tétanos una TNA de 0.08 x 100.000Hab. y con Hepatitis B, una TNA de 2.48 x 100,000 Hab.

0

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2018				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	3	0	2	1
TOS FERINA	74	9	64	1
SARAMPION / RUBEOLA	79	0	77	2
TETANOS	1	1	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	33	33	0	0

Información acumulada de la semana 36

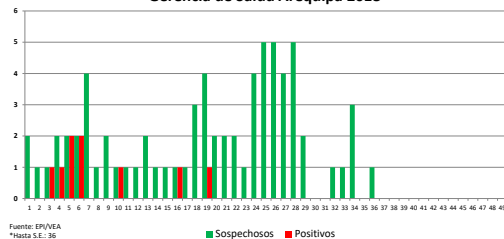
Fuente: OF. EPI - VSP

NOTIFICACION DE TOS FERINA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2007-2018*

Fuente: EPI-VSP

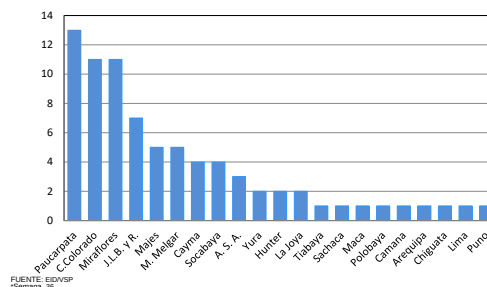
*Semana Epidemiológica 36

*Hasta octubre 2017

Notificación semanal de Tos Ferina
Gerencia de Salud Arequipa 2018*

Fuente: EPI-VSP

*Hasta S.E. 36

NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGUN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2018

Fuente: EPI-VSP

Semana 36

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

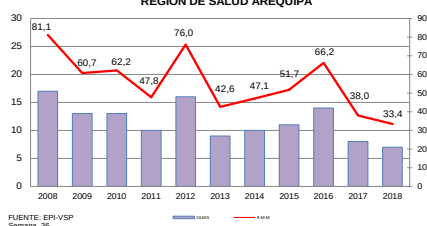
Esta semana con notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos acumulados, teniendo una RMM de 34.4 x 100,000 nacidos vivos, correspondiendo a causa directa el 42.86% e indirecta 57.14%. Según procedencia corresponden a la provincia de Arequipa el 71.4% y a otros departamentos el 28.6%, y de acuerdo a clasificación por grupos de edad tenemos: de 13 a 17 años el 28.6%, de 28 a 32 años el 42.9%, 33 a 37 años el 14.3% y de 38 a 42 años el 14.3%.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGUN PROVINCIAS 2015 - 2018												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2015			2016			2017			2018		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	4	6	2	3	8			4		2	3	
Camana	1											
Caraveli							1					
Caylloma		1						1				
Castilla												
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.			1	2	1		2			1	1	
TOTAL	5	7	3	5	9	0	3	5	0	3	4	0

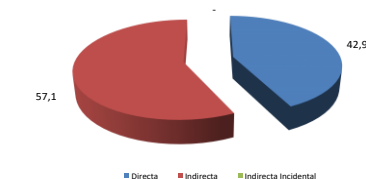
Fuente: EPI - VSP

*Hasta la Semana 36

MORTALIDAD MATERNA DIRECTA E INDIRECTA 2008 - 2018
REGION DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPI-VSP

Semana 36

MORTALIDAD MATERNA SEGUN CAUSA DE MUERTE 2018
REGION DE SALUD AREQUIPA

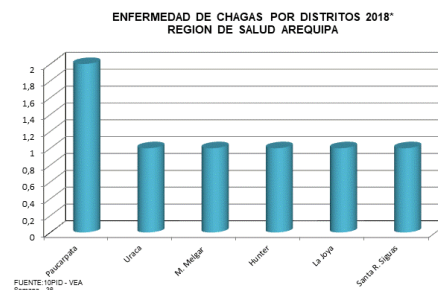
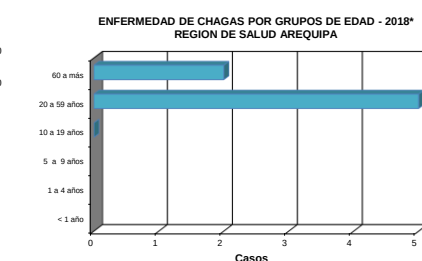
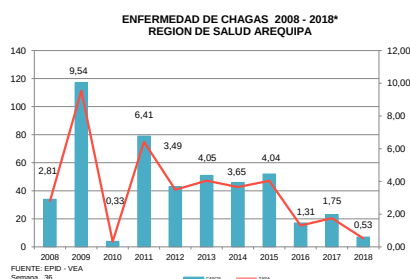
Fuente: EPI-VSP

Semana 36

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del distrito de Santa Rita de Sigüas, reportado por el C. S. de Santa Rita de Sigüas. De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos con una TNA de 0.53 x 100,000 habitantes, con procedencia de las provincias de Arequipa (85.71%) y Castilla (14.29%) y según grupos de edad de 20 a 59 años con el 71.4% y de 60 a más con el 28.6%.



Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, cuya procedencia es importada y corresponde al departamento de Loreto.

Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, cuya procedencia corresponde al departamento de Loreto el 33.3% y al país de Venezuela el 66.7%.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos 15 casos acumulados, cuya procedencia es importada, correspondiendo a los departamentos de Madre de Dios con el 53.3%, Puno con el 20.0%, Cusco con el 20.0%, y San Martín con el 6.7%. Según tipo de lesión tenemos: con lesión Cutánea 73.3% y con lesión Muco-cutánea 26.7%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2017 se notificaron 04 casos, con procedencia importada, correspondiendo a los departamentos de Lambayeque (25.0%) y Piura (75.0%).

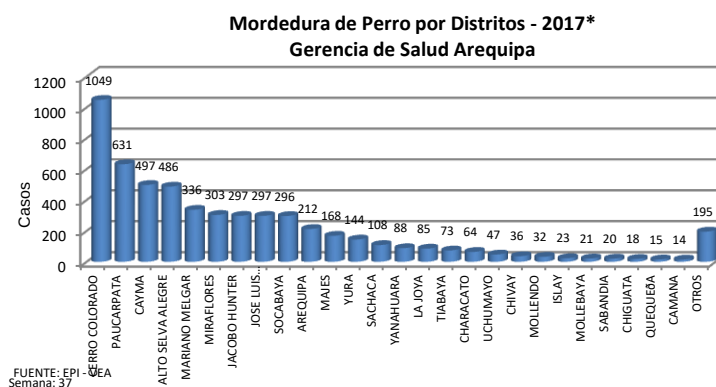
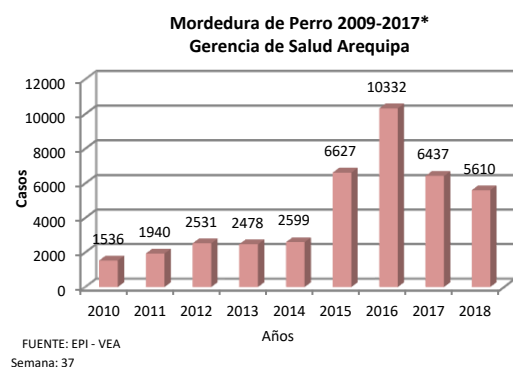
Chikungunya

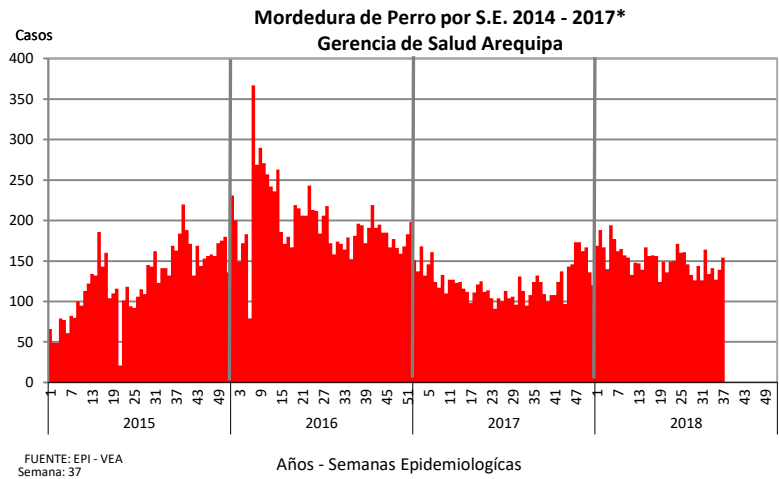
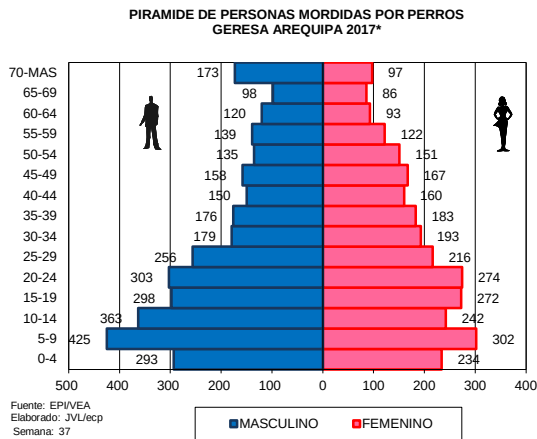
Esta semana se ha notificado 01 caso, procedente de Venezuela, reportado por el hospital Goyeneche.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado cuya procedencia es del país de Venezuela.

Mordedura de Perro

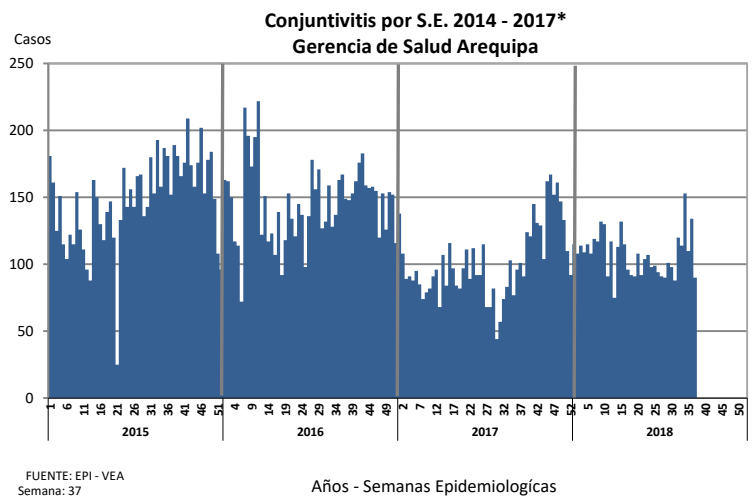
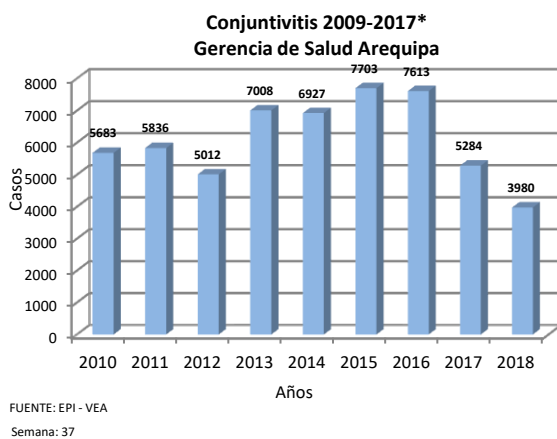
Esta semana se notificó 154 casos. De enero a la fecha tenemos 5610 casos. Durante el año 2017 se reportaron 6437 casos.





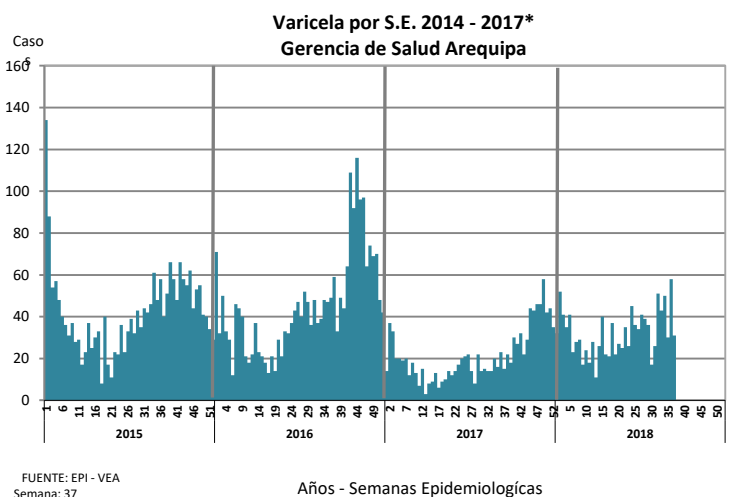
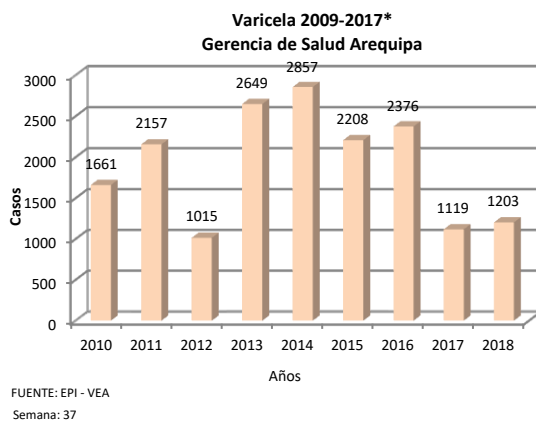
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 90 casos. De enero a la fecha tenemos 3980 casos. Durante el año 2017 se reportaron 5284 casos.



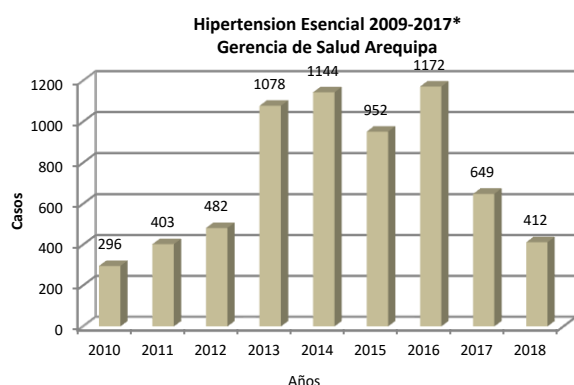
Varicela

Esta semana se notificó 31 casos. De enero a la fecha tenemos 1197 casos. Durante el año 2017 se reportaron 1061 casos.

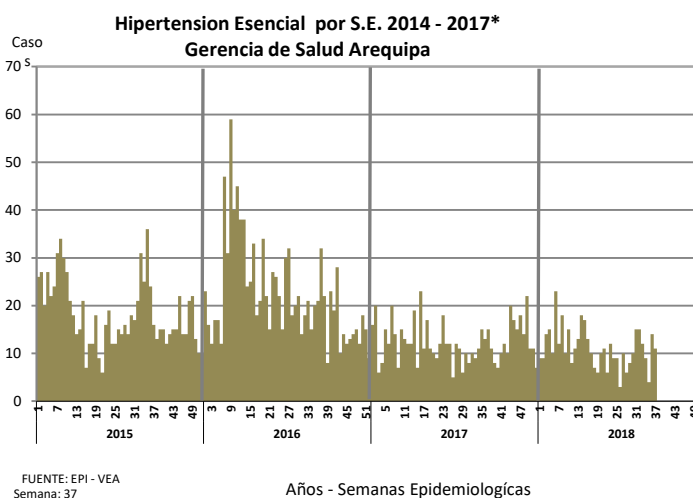


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 11 casos. De enero a la fecha tenemos 412 casos. Durante el año 2017 se reportaron 649 casos.

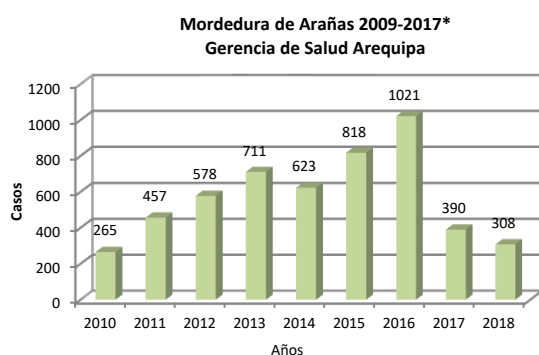


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 37

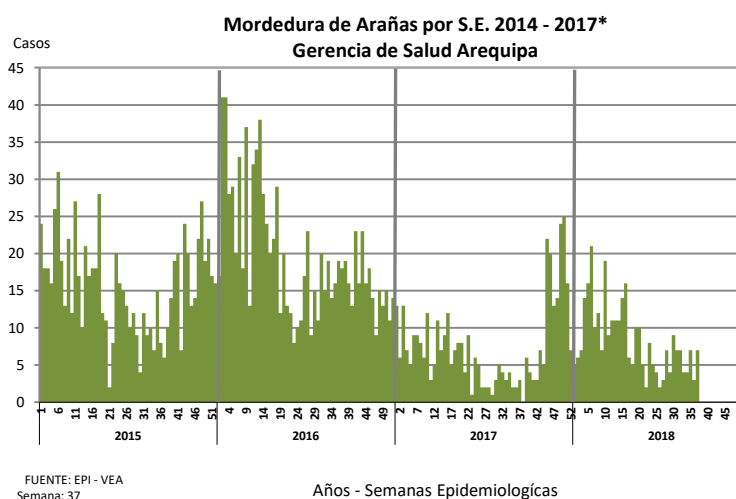


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 308 casos. Durante el año 2017 se reportaron 390 casos.

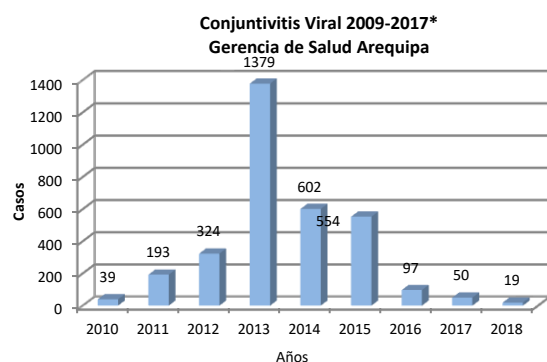


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 37

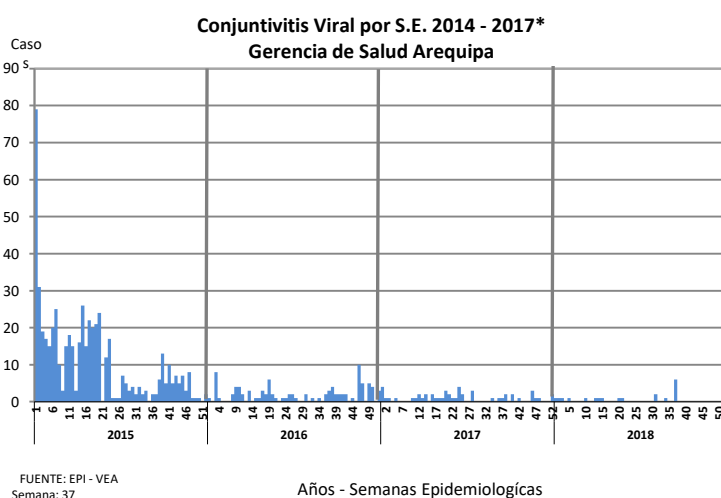


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 19 casos. Durante el año 2017 se reportaron 50 casos.

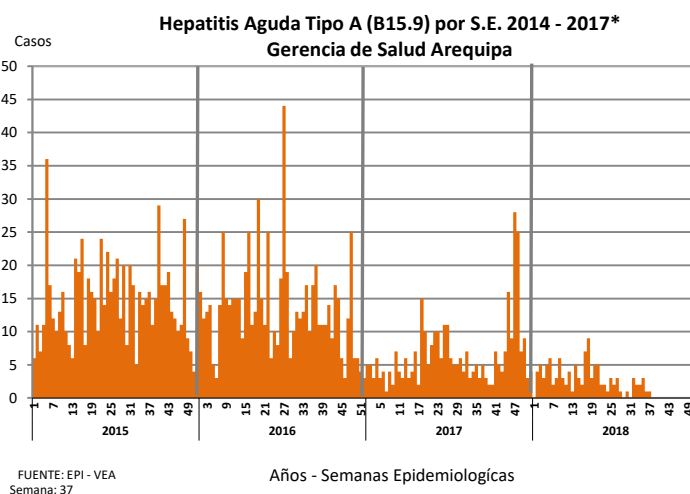
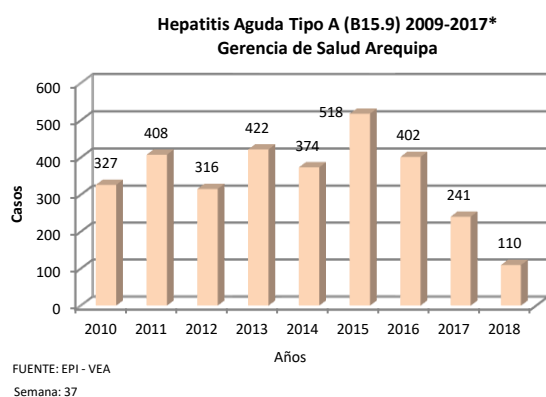


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 37



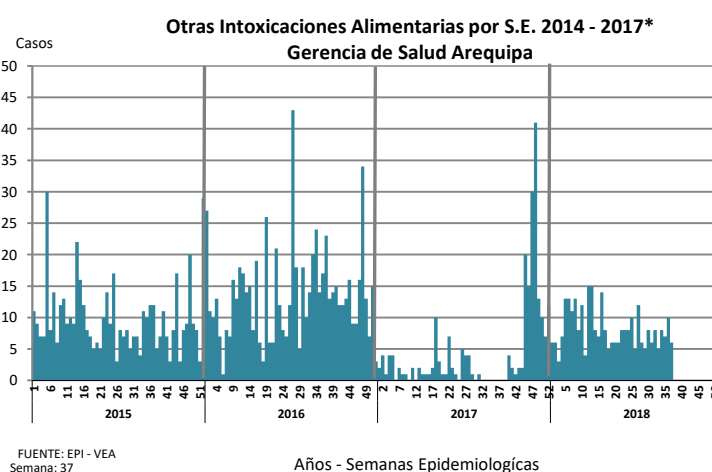
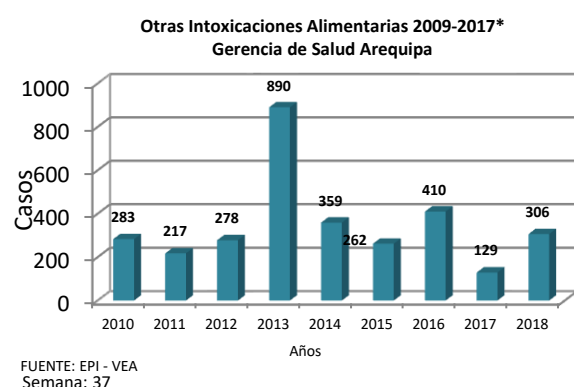
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 110 casos. Durante el año 2017 se reportaron 241 casos.



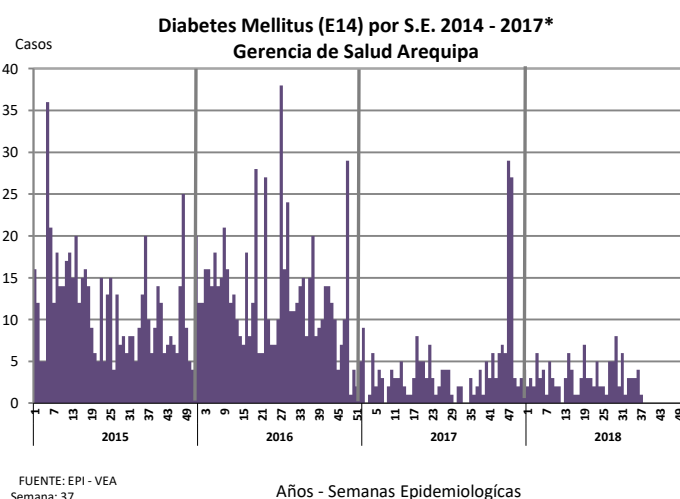
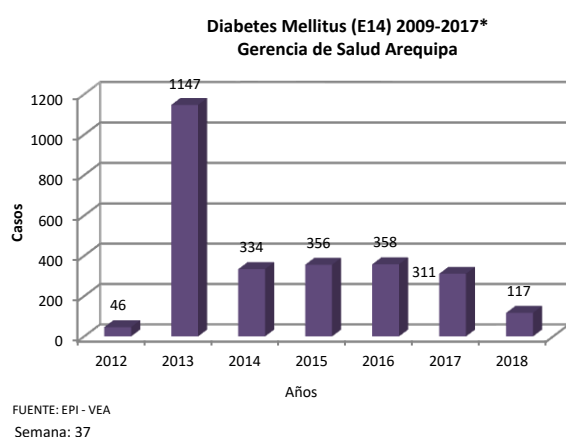
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 306 casos. Durante el año 2017 se reportaron 129 casos.



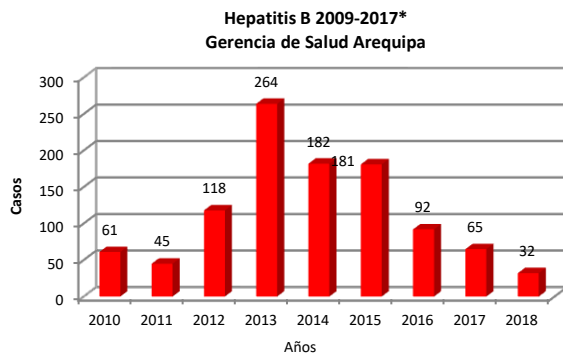
Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 117 casos. Durante el año 2017 se reportaron 311 casos.

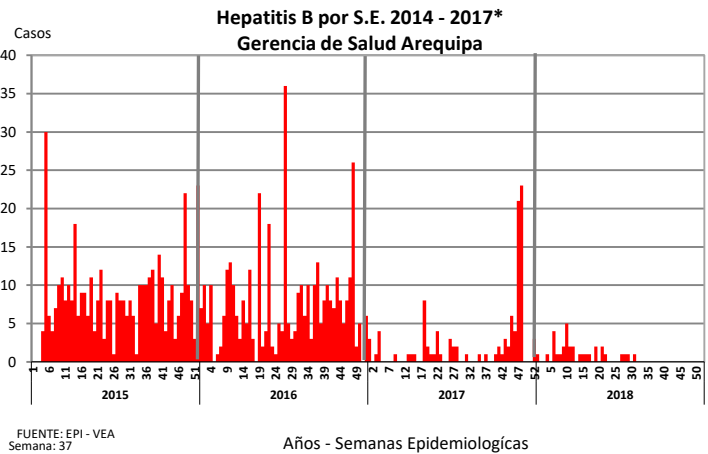


Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 32 casos. Durante el año 2017 se reportaron 65 casos.

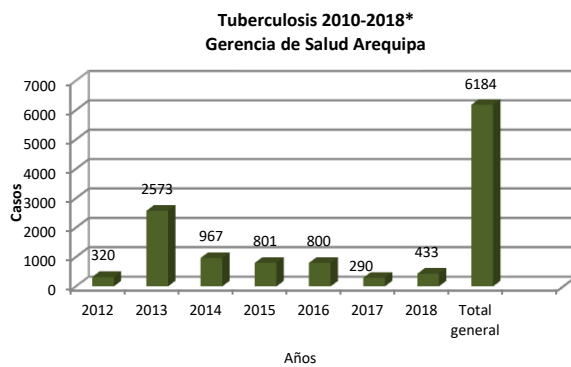


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 37

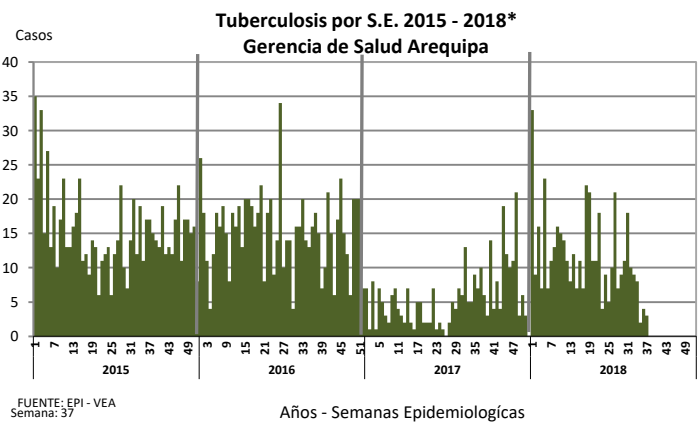


Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 433 casos. Durante el año 2017 se reportaron 290 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 37



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 37 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 69.2% con un incremento de 2.2% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.4% 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 81.0% con un incremento de 2.5% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 89.3% con un incremento de 0.7% en relación a la semana anterior.

