## **BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL**

ESPECIAL: DAÑOS TRAZADORES POR FENOMENO "EL NIÑO" www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm

Nº 25



# GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

**BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 12 (S.E. 25) 2016** 



## **EDITORIAL**

## POR QUÉ ES IMPORTANTE VACUNARSE CONTRA LA INFLUENZA?

La vacuna contra la influenza protege contra los virus de influenza que serán los más frecuentes en la presente temporada. Las vacunas contra la influenza tradicional (trivalentes) protegen contra tres virus: la A (H1N1), la A (H3N2) y un virus de la influenza B.

## LOS QUE SE PUEDEN VACUNAR.

Las personas con ciertas afecciones médicas como el asma, diabetes y enfermedades cardiológicas, pulmonares o renales crónicas.

Mujeres embarazadas.

Personas menores de 2 años y las personas mayores de 60 años. Los trabajadores de los servicios de salud.

## LOS QUE NO SE PUEDEN VACUNAR (SIN ANTES CONSULTAR A UN MÉDICO).

Las personas que hayan tenido una reacción alérgica grave a los huevos no deberían vacunarse. Las personas que hayan tenido una leve reacción al huevo; es decir, que solo les haya producido una leve reacción como ronchas o urticaria, pueden recibir la vacuna inyectable contra la influenza pero con precauciones adicionales. La mayoría, pero no todos, los tipos de vacuna contra la influenza contienen una pequeña cantidad de huevo. Las personas que han tenido reacciones alérgicas graves a la vacuna contra la influenza anteriormente no deben ser vacunadas por lo general.

#### ¿CUÁNDO DEBO VACUNARME?

La vacunación contra la influenza debería comenzar tan pronto la vacuna esté disponible, sin embargo, mientras los virus de la influenza estén en circulación, se debería seguir ofreciendo la vacunación durante toda la temporada de influenza.

## **BENEFICIOS DE LA VACUNA**

La vacunación contra la influenza puede evitar que contraiga la enfermedad.

La vacunación contra la influenza puede ayudar a proteger a las personas que corren mayor riesgo de enfermarse gravemente a causa de la influenza, como los adultos mayores, las personas con afecciones de salud crónicas y niños pequeños.

La vacunación contra la influenza también puede hacer que la enfermedad sea más leve en caso de que la contraiga.

La vacunación contra la influenza puede disminuir el riesgo de consecuencias más graves a raíz de la influenza, como las hospitalizaciones.

La vacunación contra la influenza es una herramienta de prevención importante para las personas con afecciones de salud crónicas. La vacunación se relacionó con índices más bajos en el caso de algunos eventos cardíacos entre personas con enfermedad cardíaca, en especial entre aquellas que habían tenido un evento cardíaco. La vacunación contra la influenza también ha demostrado estar relacionada con una menor cantidad de hospitalizaciones entre las personas con diabetes (79 %) y con enfermedad pulmonar crónica (52 %).

#### MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo Aníbal Velásquez Valdivia Ministro de Salud

#### CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Juan Carlos Arrasco Alegre

Director General

#### GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado Presidente

#### GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Edwin Bengoa Feria 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

Dirección:

Edifício Independencia Block-E Oficina. 418 Esquina Paucarpata e Independência

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe epidemiologia@saludarequipa.gob.pe Teléfono :054 - 235180 Anexos 117-116-115 054 - 222651 Fax : 054 - 227783

## Contenido

POR QUÉ ES IMPORTANTE VACUNARSE CONTRA LA INFLUENZA? (Jorge Velarde Larico)

TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

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

BROTES Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- ♦ Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- ♦ Indicadores de Edas
- ♦ Indicadores de IRAs y Neumoníaas

## Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 728 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 15,5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,7% corresponde a las EDAS Acuosas y el 2,3% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

					Cuadro	Nº 1							
EDA	C EN	MEN	ODE		-		OD 9	2EM/	NIAC	V M	-0=0		
EDF											LOLO		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016													
ENERO FEBRERO MARZO													
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	777	770	808	709	829	790	838	761	898	879	948	857	1079
EDA DISENT.	14	18	26	12	20	18	7	17	29	12	41	32	33
HOSPITALIZADOS	5	7	3	6	8	7	9	9	7	8	9	7	3
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ABI	RIL			MA	YO				JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	1101	1056	886	871	717	780	814	849	800	794	836	711	
EDA DISENT.	18	24	32	19	15	18	36	24	26	14	26	17	
HOSPITALIZADOS	5	9	6	6	6	3	9	6	15	3	2	9	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
FUENTE: EPI/VEA													

	A REGIONAL DE SALL	
Nº	distritos	EDAS
		<5a
1	Achoma	18,87
2	Quilca	17,24
3	Chilcaymarca	17,24
4	Miraflores	17,03
5	Charcana	16,67
6	Chiguata	15,96
7	Chichas	15,87
8	Sibayo	15,15
9	Callalli	13,70
10	M.N. Valcarcel	13,40

Existen 28 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 13 y 18 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

					cu	ADRO N	° 2						
	CAS	OS DE	EDAS:	SEGÚN	I TIPO	DIAGNO	STICO	POR P	ROVING	CIAS 20	16		
				REGI	ON DE	SALUD	AREQ	JIPA					
	CASOS DE LA S.E. 25 ACUMULADO A LA S.E. 25 TOTAL EDAS ACUMULADAS												
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA A	Acuosa	EDA Dis	enterica	Menore	s 5 Años	Mayores	5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**	
REGION	711	762	17	30	21158	24084	548	583	21706	209,31	24667	2059,7079	
Arequipa	605	608	10	15	16864	18576	366	434	17230	231,70	19010	2099,32	
Camana	29	20	4	2	738	733	49	25	787	151,29	758	1393,51	
Caraveli	10	15	1	5	636	664	11	23	647	175,48	687	1823,93	
Islay	17	17	0	1	422	541	6	7	428	110,28	548	1111,02	
Caylloma	24	44	0	1	1341	1569	26	31	1367	141,26	1600	1869,73	
Condesuyos	6	16	1	0	330	491	57	0	387	239,48	491	2971,44	
Castilla	15	26	1	6	519	864	33	60	552	151,44	924	2606,49	
La Union	5	16	0	0	308	646	0	3	308	189,07	649	4941,37	
Fuente: EPID - V.S.	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 21706 casos, con una incidencia acumulada de 209,31 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

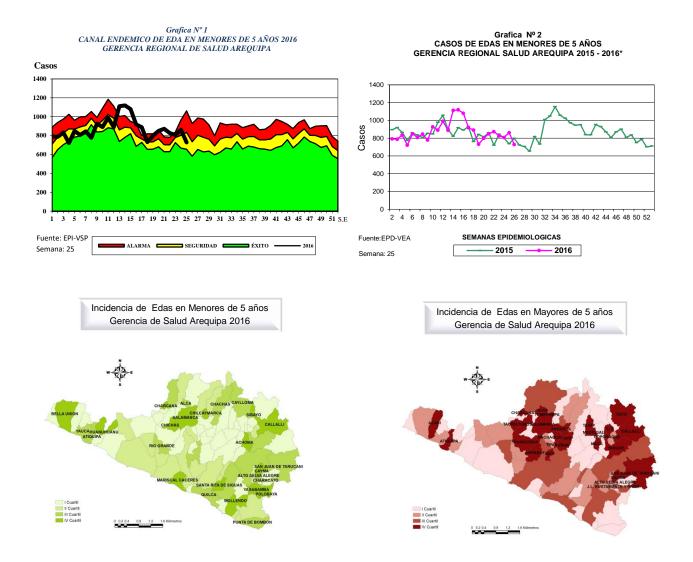
Del total de casos notificados en esta semana, el 46,8% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

## Fallecidos por EDA:

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

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



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 1,8% en relación al año 2015. (Grafica 2)

## Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 6610 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 3,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 63 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

					Cuadr	o № 3							
IRA	AS EN	MEN	ORES	DE S	5 AÑ	OS P	OR S	SEMA	NAS	Y ME	SES		
	GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2016												
	ENERO FEBRERO MARZO												
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2697	2467	2214	1978	2184	2212	2114	2042	2246	2345	2646	2370	2829
NEUMONIA	12	16	11	14	11	21	10	9	7	14	12	18	19
SOBA	137	125	136	116	83	109	91	114	95	78	79	70	137
FALLECIDO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		AB	RIL			MA	YO				JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	3005	3178	3509	4049	4028	4815	5549	5662	6182	6401	6388	6610	
NEUMONIA	13	27	18	27	35	36	58	89	57	90	99	99	
SOBA	157	151	163	177	180	60	273	329	401	321	443	380	
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
FUENTE: EPI/VEA													

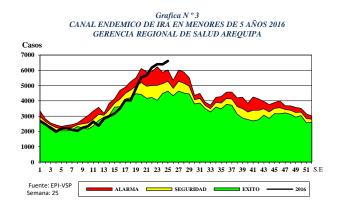
		AREQUIPA 20
Nº	distritos	IRAS
IV=	distritos	<5a
1	Yarabamba	265,82
2	Vitor	200,00
3	Huancarqui	197,92
4	Quequeña	186,27
5	Chiguata	175,53
6	Huanca	158,54
7	Quilca	155,17
8	Sta.Isa.de Siguas	146,34
9	Tauria	129,03
10	Miraflores	120,97

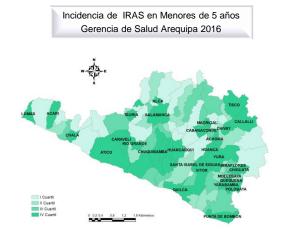
Existen 43 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 120 y 265 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

				CUADRO					
CA	ASOS DE I	RAS EN ME					PROVINCI	AS 2016	
			GERENC	IA DE SALI	JD AREQU	JIPA			
		CASOS DE	LAS.E. 2	5	A	CUMULADO	A LA S.E.	25	Tasa Total
PROVINCIA	IR A Mend	res 5 Años	IR A Mayo	res 5 Años	IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	res 5 Años	Acumulada
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	x 10,000
REGION	6610	63,74	12234	10,22	89720	865,18	161265	178,09	1928,73
Arequipa	5114	68,77	9493	10,48	69339	932,43	125302	138,37	1986,35
Camana	253	48,64	360	6,62	3668	705,11	5303	97,49	1505,28
Caraveli	221	59,94	266	7,06	3651	990,24	4952	131,47	2080,38
Islay	214	55,14	316	6,41	2806	723,01	4431	89,83	1360,21
Caylloma	434	44,85	888	10,38	5764	595,64	9823	114,79	1636,41
Condesuyos	82	50,74	207	12,53	966	597,77	2615	158,25	1974,09
Castilla	228	62,55	544	15,35	2557	701,51	5764	162,60	2128,41
La Union	64	39,29	160	12,18	969	594,84	3075	234,13	2739,28
Fuente: EPID - V.S.P.									

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 89720 casos, con una incidencia acumulada de 865,18 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

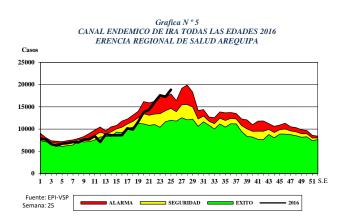
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Castilla, Caraveli y Islay. (Cuadro 4).





Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 8,92% mas de lo esperado,, 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 1,2% en relación al año 2015.





Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 4,92% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 18844 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 9,0% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 14,4% en relación a la semana 25 del 2015

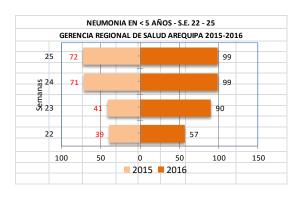
Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 1,1% en relación al año 2015.

## Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 99 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 0,95 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 822 casos, con una prevalencia acumulada de 7,93 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

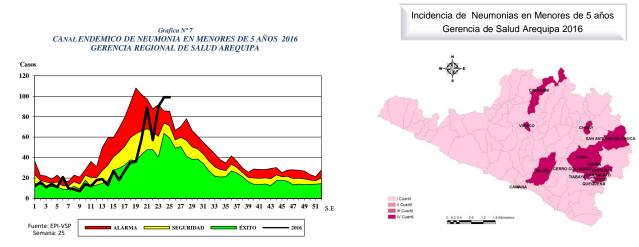
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 201								
Nº	distritos	NEUMONIAS						
		<5a						
1	Pocsi	34,48						
2	Quequeña	9,80						
3	Viraco	8,13						
4	S.A. de Chuca	6,41						
5	Cayarani	5,46						
6	Chiguata	5,32						
7	Characato	2,87						
8	Yanahuara	2,37						
9	Mariano Melgar	1,95						
10	Tiabaya	1,74						
Fuente	:EPD-VEA							



Existen 17 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 34 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

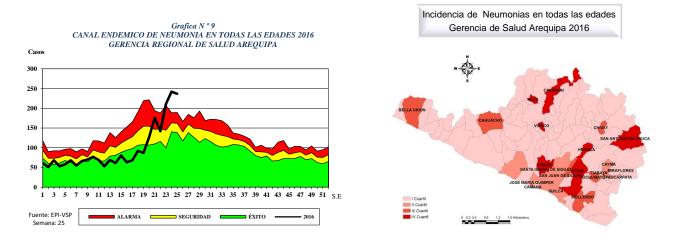
				CUADRO	Nº 5					
CASO	S DE NEI	UMONIA EN	MENORE	S Y MAYOR	ES DE 5 A	AÑOS SEGÚ	N PROVI	NCIAS 2016	6	
			GERENC	IA DE SALI	JD AREQ	UIPA				
CASOS DE LA S.E. 25 ACUMULADO A LA S.E. 25										
PROVINCIA	Menor	res 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Acumulada	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000	
REGION	99	0,95	138	0,12	822	7,93	1582	1,75	18,47	
Arequipa	91	1,22	104	0,11	727	9,78	1331	1,47	21,00	
Camana	1	0,19	6	0,11	40	7,69	53	0,97	15,60	
Caraveli	0	0,00	2	0,05	5	1,36	28	0,74	7,98	
Islay	0	0,00	0	0,00	1	0,26	4	0,08	0,94	
Caylloma	4	0,41	13	0,15	41	4,24	82	0,96	12,91	
Condesuyos	2	1,24	5	0,30	4	2,48	13	0,79	9,37	
Castilla	1	0,27	4	0,11	3	0,82	47	1,33	12,79	
La Union	0	0,00	4	0,30	1	0,61	24	1,83	16,93	
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).



Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 13,89% 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 34,19% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 41,77%.



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 20,05% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 237 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 2,1% en relación a la semana anterior y un incremento de 34,6% en relación a la semana 25 del 2015.

## Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha, tenemos 21 casos acumulados.

NOTIFIC	ACION	I DE F											AYORE	S DE	5 AÑC	S
			GER	ENCIA	REGI	ONAL	DE SA	LUD	AREQU	JIPA 2	009 - 2	016*				
DDOVINGIAG	2009		2010		2011		2012		2013		2014		20	15	20	16
PROVINCIAS	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	18	123	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	2	21
Arequipa	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	18
Camana	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	0	0
Caraveli	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Islay	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1
Caylloma	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1
Condesuyos	1	0	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Castilla	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	1
La Union	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Fuente: EPID - V.S.I	Ρ.															
*Hasta S.E. 25																

En el acumulado general de la semana 01 a la fecha tenemos 23 casos, según clasificación por grupos de edad tenemos: de 02 a 11 meses con 4.3%, de 1 a 4 años con 4.3%, de 20 a 59 años con 8.7% y mayores de 60 años con 82.6%; según procedencia corresponde al distrito de Arequipa con 05 casos, Paucarpata con 4 casos, M. Melgar con 3 casos, Alto Selva Alegre con 02 casos y 9 distritos con 01 caso.

## Tendencia y Situación de SOBA Asma

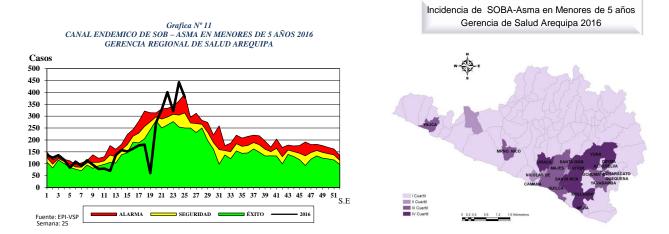
En la presente semana se han reportado 380 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 14,2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 3,66 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

				CUADRO	Nº 7				
CASOS	S DE SOB	A ASMA EN	MENORE	S Y MAYOF	RES DE 5	AÑOS SEGI	ÚN PROVI	NCIAS 201	6
			GERENC	IA DE SALI	JD AREQU	JIPA			
		CASOS DE	LA S.E. 25	5	A	CUMULADO	A LA S.E.	25	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Menore	s 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada
	Νº	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000
REGION	380	3,66	449	0,37	4405	42,48	7648	8,45	92,62
Arequipa	337	4,53	417	0,46	3734	50,21	7079	7,82	110,35
Camana	21	4,04	16	0,29	311	59,78	291	5,35	101,01
Caraveli	0	0,00	3	0,08	31	8,41	64	1,70	22,97
Islay	5	1,29	6	0,12	82	21,13	83	1,68	31,01
Caylloma	14	1,45	6	0,07	200	20,67	107	1,25	32,23
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	2	1,24	8	0,48	5,51
Castilla	3	0,82	1	0,03	45	12,35	14	0,39	15,09
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,15	1,35
Fuente: EPID - V.S.P.									

Nº distritos	
	SOBAS
Nº distritos	<5a
1 Mcal.Caceres	14,01
2 Yarabamba	12,66
3 Miraflores	10,75
4 Arequipa	8,52
5 Tiabaya	7,83
6 Camana	7,13
7 Mariano Melgar	7,06
8 Hunter	6,61
9 Yanahuara	6,31
10 Uraca	5,05
Fuente:EPD-VEA	

Existen 15 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 5 y 14 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 4405 casos, con una prevalencia acumulada de 42,48 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



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)

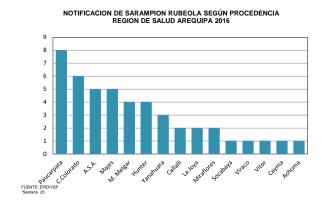
El promedio de notificación semanal, este año es de 176 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 45,84% con respecto al total de casos regional.

## Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 04 casos sospechosos de Sarampión /Rubeola, teniendo una TNA de 3.53 x 100.000 Hab., y 01 caso sospechoso de en Tos Ferina teniendo una TNA de 0.92 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De acuerdo a la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.63 x 100,000 menores de 05 años, en Hepatitis B una TNA de 2.84 x 1000,000 Hab. y en Difteria una TNA de 0.15 x 100,000 Hab.



VIGILANCIA DE	EGION DE SAL							
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION				
P. F. A.	2	0	1	1				
TOS FERINA	12	4	6	2				
SARAMPION/RUBEOLA	46	0	46	0				
TETANOS	0	0	0	0				
DIFTERIA	2	0	2	0				
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0				
MENINGITIS TBC	0	0	0	0				
HEPATITIS B	37	37	0	0				
Información: acumulada de la sema	na 25							
Fuente: OF. EPI - VSP								

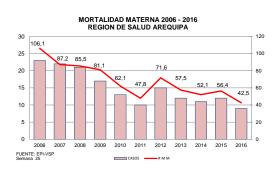
## Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana se han notificado 02 casos, procedentes del distrito de C. Colorado y el departamento del Cusco, reportados por el hospital Honorio Delgado.

De la semana 01 a la fecha, tenemos 10 casos acumulados con una RMM de 42.5 x 100,000 nacimientos, según clasificación

por grupos de edad, incluyendo una muerte incidental, tenemos: de 33 a 37 años el 30.9%, de 28 a 32 años y de 38 a 42 años el 20.0%, de 18 a 22 años, de 23 a 27 años y de 43 a 47 años el 10.0%. De acuerdo a la clasificación por causa de muerte corresponde: Directa el 50.0%, Indirecta 40.0% e Incidental 10.0%.



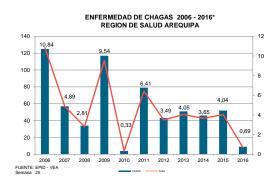


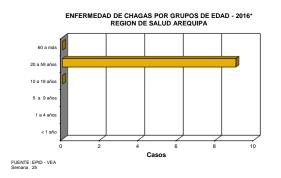
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2006 - 2016 REGION DE SALUD AREQUIPA											
Arequipa	15	9	12	6	7	5	12	5	3	12	8
Camaná				3	1	1			2	1	
Caravelí		1	1	1			2				
Caylloma	4	3	1	1	1	4	1	2	4	1	
Castilla	2	2	2		1			1			
Condesuyos		1		1							
La Unión	1				1						
Islay		1	1	1					1	1	
Otro Dpto.	1	5	4	6	5	1	2	4	3		2
TOTAL	23	22	21	19	16	11	17	12	13	15	10
FUENTE: EPI - VSP *Hasta la Semana 25											

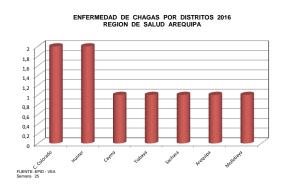
## Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

## **Enfermedad de Chagas**

Esta semana se notifico 001 caso procedente del distrito de Hunter, reportado por el P.S. UPIS Paisajista.. Este año de la semana 01 a la fecha ternemos 09 casos acumulados, con una TNA de 0.69% x 100,000Hab., siendo procedentes de la provincia de Arequipa (100.0%), correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años.







## **Malaria Vivax**

Esta semana la notificación fue negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 03 casos notificados; con procedencia autóctona el 33.3% (distrito de Cayma) e importada el 66.7%; (Loreto el 33.3% y Madre de Dios el 33.3%).

#### Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios con el 66.7%, a Cusco y Huánuco con el 13.7.0%; según tipo de lesión, los seis casos con leishmaniosis cutánea.

## Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con procedencia del departamento de Piura.

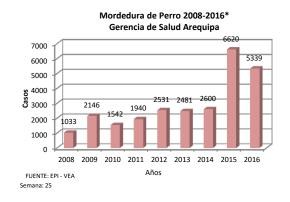
## Oropuche

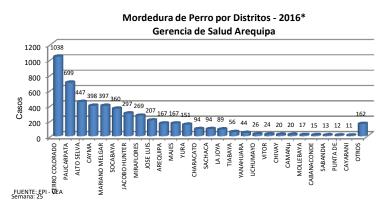
Esta semana la notificación fue negativa.

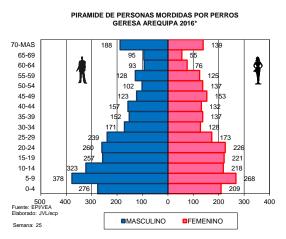
De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, siendo un caso importado, cuya procedencia es de Madre de Dios.

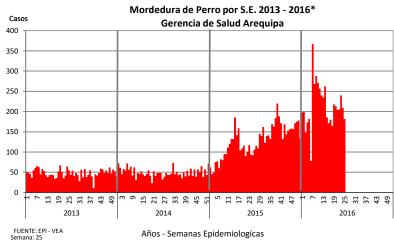
## Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 182 casos. De enero a la fecha tenemos 5339 casos. Durante el año 2015 se reportaron 6620 casos.



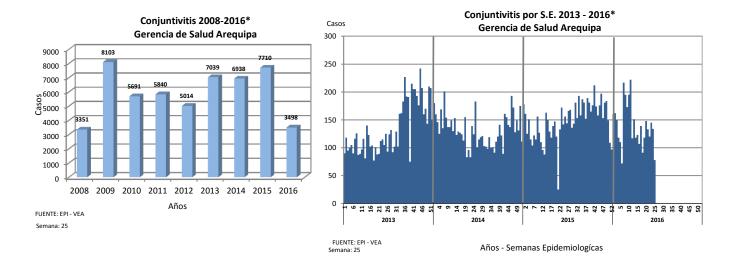






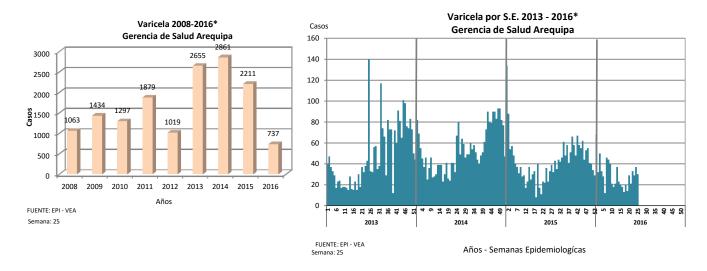
## Conjuntivitis

Esta semana se notificó 78 casos. De enero a la fecha tenemos 3498 casos. Durante el año 2015 se reportaron 7710 casos.



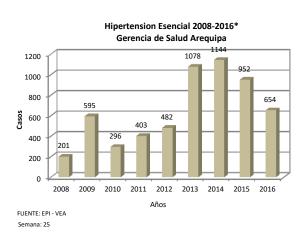
## Varicela

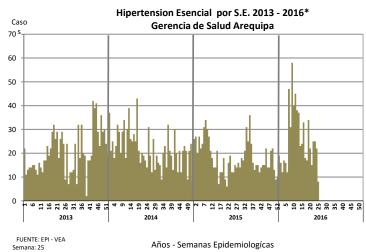
Esta semana se notificó 30 casos. De enero a la fecha tenemos 737 casos. Durante el año 2015 se reportaron 2211 casos.



## **Hipertension Esencial**

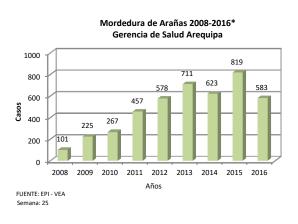
Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 654 casos. Durante el año 2015 se reportaron 952 casos.

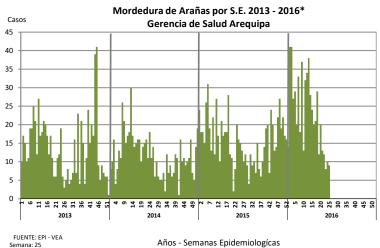




## Mordeduras de Arañas

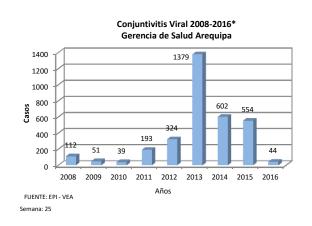
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 583 casos. Durante el año 2015 se reportaron 819 casos.

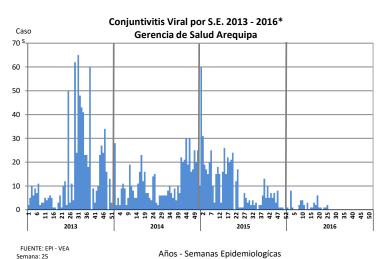




## **Conjuntivitis Viral**

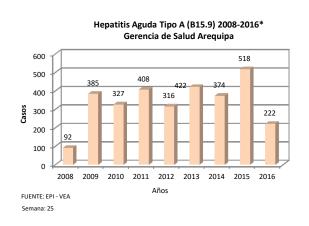
Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 44 casos. Durante el año 2015 se reportaron 554 casos.

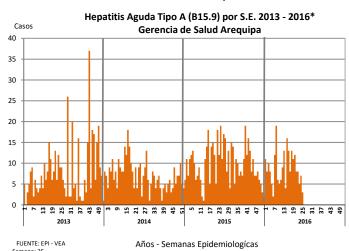




## **Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)**

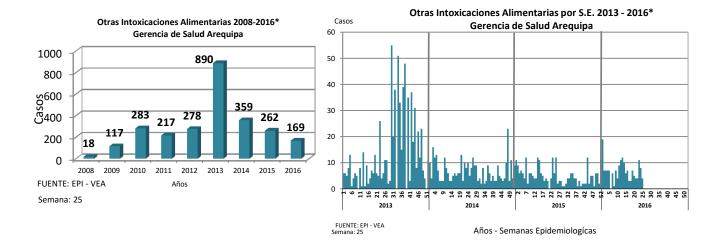
Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 222 casos. Durante el año 2015 se reportaron 518 casos.





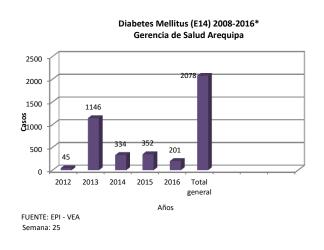
## **Otras Intoxicaciones Alimentarias**

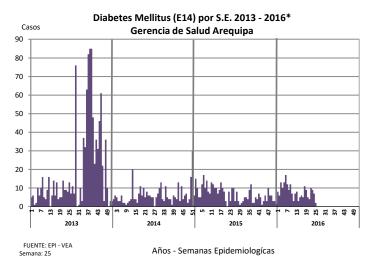
Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 169 casos. Durante el año 2015 se reportaron 262 casos.



## **Diabetes Mellitus (E14)**

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 201 casos. Durante el año 2015 se reportaron 352 casos.





## **Hepatitis B**

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 34 casos. Durante el año 2015 se reportaron 181 casos.

