## **BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL**

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

Nº 02



# GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(02) 2014



#### **EDITORIAL**

## <u>Diversas enfermedades se incrementan durante la época de calor y lluvias y se pueden prevenir fácilmente</u>

El aumento de temperatura durante el verano y la llegada de la época de lluvias, trae consigo una serie de riesgos que debemos considerar para prevenir enfermedades que aunque se pueden presentar en cualquier época del año, se incrementan en esta temporada ocasionando molestias, gastos, ausentismo laboral y escolar y algunas pueden ser muy peligrosas y hasta mortales.

Entre las enfermedades más comunes y peligrosas están las diarreicas, ocasionadas ya sea por virus que penetran a nuestro organismo por vía aérea ocasionando fuertes gastroenteritis o por bacterias o parásitos provenientes de alimentos que se descomponen fácilmente por el calor.

El principal riesgo de estas enfermedades es que en pocas horas, la diarrea y el vómito que son sus principales síntomas, pueden ocasionar deshidratación severa en una persona, sobre todo en niños y personas mayores.

Las enfermedades respiratorias más frecuentes son las que afectan las vías respiratorias altas, como la faringitis, la bronquitis y la otitis o inflamación de oídos. El calor, la resequedad ambiental o por el contrario la humedad, también afecta la piel, ocasionando infecciones por hongos o dermatitis por alergias.

Las lluvias permiten la formación de charcos y con ello la proliferación de mosquitos transmisores de enfermedades.

La humedad en situaciones extremas, ocasionadas por inundaciones, también incrementa infecciones en las mucosas, por lo que la conjuntivitis es otra de las enfermedades que se presenta con mayor frecuencia en el verano.

- Así que para poder disfrutar de esta temporada que además coincide con las vacaciones de muchos niños y niñas, es necesario tomar medidas preventivas específicas como son.
  - Comer bien y cuidar mucho la higiene y frescura de los alimentos que consumimos y no hacerlo en puestos callejeros.
  - Hervir bien el agua que se va a consumir.
  - Cambiar de inmediato la ropa húmeda en caso de haberse mojado y evitar los cambios rápidos de temperatura al utilizar ventiladores o aires acondicionados.
  - Proteger la piel del calor y la humedad, limpiándola bien todos los días y aplicando protectores solares para evitar resequedad.
  - Es importante también evitar estar al sol durante las horas fuertes para prevenir el cáncer de piel, las quemaduras y las dermatitis.
  - Evitar bañarse en charcos, sobre todo de ríos de desembocadura en el mar, o lugares a las costas.
  - > Atender a tiempo bajo control médico adecuado, cualquier síntoma de enfermedad o infección, evitando la automedicación.

En caso de diarrea excesiva hay que tomar Vida Suero Oral y acudir a la clínica más cercana en caso de que ésta no se controle.

#### MINISTERIO DE SALUD

Sra. Magister MidoriMusme Cristina de HabichRosigliosi Ministro de Salud

#### DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Javier Alfredo Yagui Moscoso

Director General

#### **GOBIERNO REGIONAL**

Dr. Juan Manuel Guillen Benavides
Presidente

#### GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Hugo Rojas Flores Gerente General

#### OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Percy Juan Miranda Paz Director Ejecutivo

#### EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Velarde Larico

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

#### Dirección:

Edifício IndependenciaBlock-E Oficina. 418 EsquinaPaucarpata 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

#### EDITORIAL

Diversas enfermedades se incrementan durante la época de calor y lluvias y se pueden prevenir fácilmente (Dr. Percy Juan Miranda Paz)

#### 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 756 episodios de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 10.8% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 episodios x 1,000 menores de cinco años. El 96.8% corresponde a las EDAS Acuosas y el 3.2% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

EDA	S EN	MEN	ORE		Cuadr 5 AÑ		OR S	SEM/	NAS	Y MI	ESES		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014													
		ENE	RO			FEBF	RERO			MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	652	732											
EDA DISENT.	22	24											
HOSPITALIZADOS	15	6											
FALLECIDOS	0	0											
FUENTE: EPI/VEA													

	DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014								
No	distritos	EDAS							
		<5a							
1	Tauria	64.52							
2	Sta.Isa.de Siguas	59.52							
3	Huambo	32.26							
4	Acari	30.89							
5	Cahuacho	30.00							
6	Ayo	29.41							
7	Madrigal	23.81							
8	Cayarani	20.46							
9	Atiquipa	20.41							
10	Mollebaya	20.30							
Fuente:	EPD-VEA⊠								
Semana	1: 2								

Existen 42 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 20 y 64 episodios por 1,000 niños menores de 5 años.

					CU	ADRO N	° 2						
	CASC	OS DE	EDAS:	SEGÚN	I TIPO	DIAGNO	STICO	POR P	ROVIN	CIAS 20	14		
	REGION DE SALUD AREQUIPA												
CASOS DE LA S.E. 2 ACUMULADO A LA S.E. 2 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	732	1115	24	25	1384	2117	46	47	1430	13.80	2164	187.2737	
Arequipa	563	884	17	18	1063	1644	31	32	1094	14.72	1676	191.97	
Camana	37	42	1	1	61	80	2	1	63	12.13	81	154.04	
Caraveli	26	33	0	0	54	58	0	0	54	14.71	58	160.35	
Islay	22	40	0	0	52	78	0	0	52	12.95	78	159.51	
Caylloma	50	53	1	1	92	111	2	4	94	10.14	115	144.17	
Condesuyos	13	18	5	0	24	48	9	0	33	19.47	48	288.37	
Castilla	9	27	0	4	22	65	1	8	23	6.13	73	207.76	
La Union	12	18	0	1	16	33	1	2	17	9.95	35	263.79	
Fuente: EPID - V.S.	P.							_					
*Tasa X 1000	**Tasa X	100000											

En la presente semana el acumulado de episodios de EDAS, en los menores de cinco años, es de 1430 episodios, con una incidencia acumulada de 13.80 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

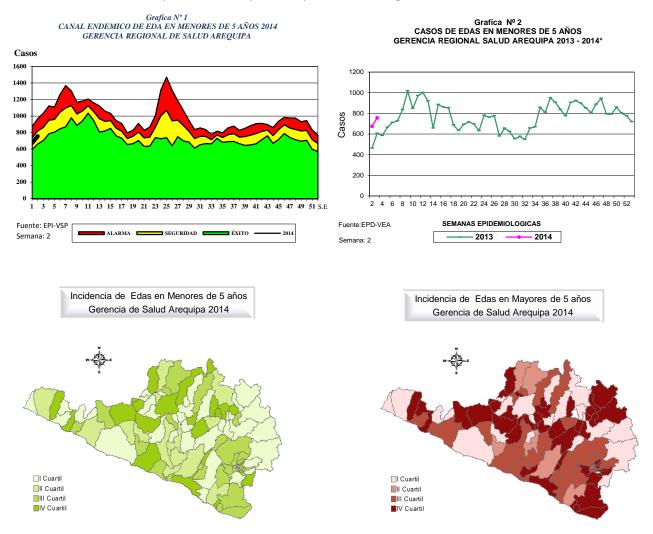
Del total de episodios notificados en esta semana, el 39.8% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

#### **Fallecidos por EDA:**

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

En mayores de 05 años, se notifico 1 fallecidos. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas Procedente del distrito de Cayma, notificado por el hospital Honorio Delgado.



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 25.3% en relación al año 2013. (Grafica 2)

## Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2970 episodios de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 4.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 28 episodios x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

IRA	AS EN	MEN	ORES		Cuadr 5 AÑ		OR S	SEMA	NAS	Y ME	SES		
	GE	RENC	IA RE	GION	AL DE	E SAL	UD A	REQL	JIPA 2	2014			
		ENE	RO			FEB	RERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3101	2970											
NEUMONIA	17	13											
SOBA	121	118											
FALLECIDO	0	0											
FUENTE: EPI/VEA													

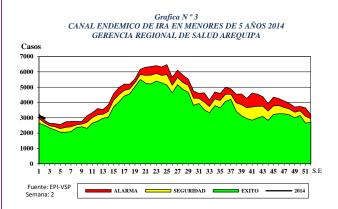
TRITO	CON MAYOR RIESG	O EN IRAS < 5 AÑO							
ERENCI	RENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014								
Nº	distritos	IRAS							
	4.54.1455	<5a							
1	Atiquipa	163.27							
2	Sta.Isa.de Siguas	83.33							
3	Tipan	76.92							
4	Iray	74.07							
5	Ocoña	71.96							
6	Callalli	67.90							
7	Pocsi	62.50							
8	Sayla	62.50							
9	Atico	53.19							
10	S.J. de Siguas	52.63							
Fuente	EPD-VEA®								
Semana	a: 2								

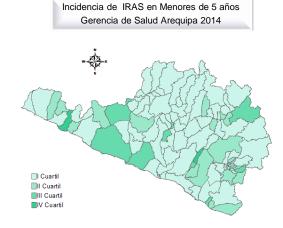
Existen 44 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 52 y 163 episodios por 1,000 niños menores de 5 años.

	CUADRO № 4 CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014												
CA	GERENCIA DE SALUD AREQUIPA												
CASOS DE LA S.E. 2 ACUMULADO A LA S.E. 2													
PROVINCIA	IRA Mend	ores 5 Años	IRA Mayo	res 5 Años	IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	res 5 Años	Acumulada				
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000				
REGION	2970	28.66	5458	4.72	6071	58.58	10423	11.94	130.99				
Arequipa	2373	31.93	4365	5.00	4816	64.79	8225	9.42	137.65				
Camana	108	20.80	176	3.35	200	38.51	299	5.69	86.37				
Caraveli	111	30.24	166	4.59	245	66.74	336	9.29	145.82				
Islay	74	18.44	181	3.70	184	45.84	338	6.91	98.65				
Caylloma	172	18.55	305	3.82	333	35.91	598	7.50	104.56				
Condesuyos	49	28.91	65	3.91	91	53.69	157	9.43	135.22				
Castilla	63	16.80	117	3.33	150	40.00	310	8.82	118.29				
La Union	20	11.71	83	6.26	52	30.44	160	12.06	141.56				
Fuente: EPID - V.S.P.													

El acumulado de episodios de IRAS, en los menores de cinco años, es de 6071 episodios, con una incidencia acumulada de 58.58 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

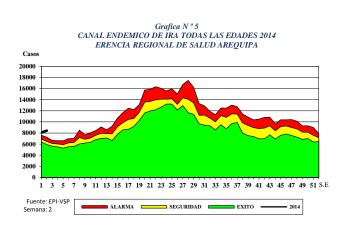
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caraveli, Condesuyos y Camana. (Cuadro 4).

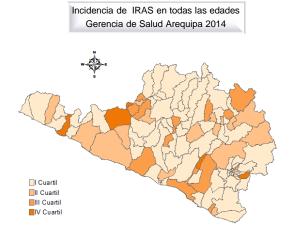




Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 4.67% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los episodios de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 14.9% en relación al año 2013.





Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 14.17% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 8428 episodios de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 4.3% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 16.6% en relación a la semana 2 del 2013

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 14.9% en relación al año 2013.

## Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 13 episodios de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 30.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.13 de episodios x cada 1000 menores de cinco años.

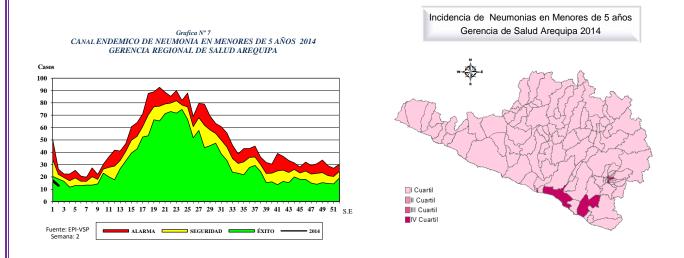
El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 30 episodios, con una prevalencia acumulada de 0.29 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014									
Nº	distritos	NEUMONIAS							
		<5a							
1	Quilca	15.63							
2	Camana	0.85							
3	Mollendo	0.59							
4	Arequipa	0.34							
5	J.L.Bustamante	0.19							
6	Socabaya	0.18							
7									
8									
9									
10									
Fuente:EPD-VEA®									
Semana: 2									

Existen 6 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 6 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 15 episodios por 1,000 niños menores de 5 años.

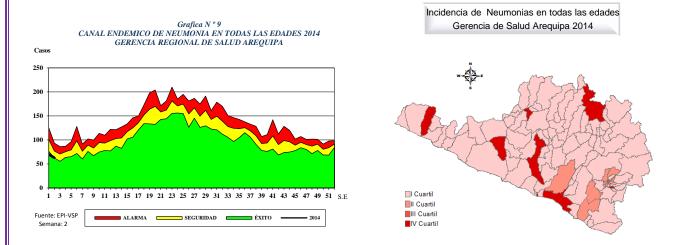
	CUADRO № 5												
CASO	CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014  GERENCIA DE SALUD AREQUIPA												
			GEREING	IA DE SAL	JD AKEQU	JIF A							
CASOS DE LA S.E. 2 ACUMULADO A LA S.E. 2													
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada				
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000				
REGION	13	0.13	50	0.04	30	0.29	103	0.12	1.06				
Arequipa	10	0.13	34	0.04	23	0.31	79	0.09	1.08				
Camana	2	0.39	5	0.10	4	0.77	6	0.11	1.73				
Caraveli	0	0.00	4	0.11	0	0.00	5	0.14	1.25				
Islay	1	0.25	1	0.02	1	0.25	3	0.06	0.76				
Caylloma	0	0.00	4	0.05	1	0.11	6	0.08	0.79				
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	0	0.00	1	0.06	0.55				
Castilla	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.06	0.51				
La Union	0	0.00	1	0.08	1	0.59	1	0.08	1.34				
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 Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 22.56% con respecto al total de episodios regional; en esta semana la proporción fue del 20.63%.



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

Esta semana se notificaron 63 episodios de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 11.1% en relación a la semana anterior y una disminución de 44.4% en relación a la semana 2 del 2013.

#### Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 02 casos de 39 y 57 años de edad, procedentes del distrito de Arequipa, reportados por los hospitales Honorio delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 05 casos acumulados. (Cuadro 6).

NOTIFIC	ACION	I DE E	ALLE/	שחוי			CUADE			EN ME	NODE	e v M	AVOD!	e ne	E AÑO	
NOTIFIC	NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS  GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2007 - 2014*															
PROVINCIAS		2007         2008         2009         2010         2011         2012							13		14					
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	13	80	18	98	18	123	14	129	33	176	15	216	6	90	0	5
Arequipa	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	0	3
Camana	0	2	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	0	0
Caraveli	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	0
Islay	0	4	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	1
Caylloma	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	0	0
Condesuyos	0	1	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0
Castilla	0	2	0	3	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1
La Union	0	0	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Fuente: EPID - V.S.I	P															
*Hasta S.E. 02																

Tenemos un total de 05 casos acumulados de la semana 01 a la fecha, cuya distribución según grupos de edad corresponde al grupo de 20 a 59 años el 40.0% y a los mayores de 60 años el 60.0%, y según procedencia y número de casos tenemos: Arequipa con 02 casos, Aplao, Cocachacra y Sachaca con 01 caso.

## Tendencia y Situación de SOBA Asma

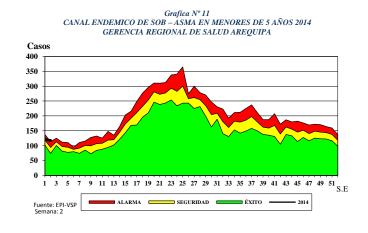
En la presente semana se han reportado 118 episodios de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 2.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.14 episodios x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

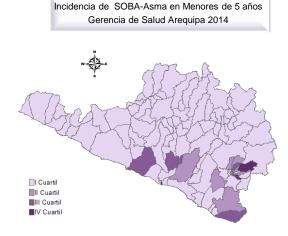
	CUADRO № 7										
CASO	S DE SOB	A ASMA EN	MENORE	S Y MAYOF	RES DE 5	AÑOS SEGI	JN PROVI	NCIAS 201	4		
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA											
CASOS DE LA S.E. 2 ACUMULADO A LA S.E. 2											
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Menore	s 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada		
	Nο	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000		
REGION	118	1.14	248	0.21	239	2.31	451	0.52	5.48		
Arequipa	101	1.36	224	0.26	195	2.62	408	0.47	6.36		
Camana	11	2.12	12	0.23	27	5.20	21	0.40	8.31		
Caraveli	0	0.00	2	0.06	2	0.54	6	0.17	2.01		
Islay	2	0.50	5	0.10	2	0.50	6	0.12	1.51		
Caylloma	2	0.22	4	0.05	6	0.65	7	0.09	1.46		
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00		
Castilla	2	0.53	0	0.00	7	1.87	2	0.06	2.31		
La Union	0	0.00	1	0.08	0	0.00	1	0.08	0.67		
Fuente: EPID - V.S.P.											

	STRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014								
GER	INCIA	REGIONAL DE SALU	D AKEQUIPA 20.	14					
	Nº	distritos	SOBAS						
			<5a						
	1	Quequeña	19.42						
	2	Mollebaya	10.15						
	3	Camana	8.53						
	4	Chiguata	5.29						
	5	Uraca	3.24						
	6	Arequipa	2.71						
	7	Ocoña	2.48						
	8	Punta de Bombon	1.95						
	9	Socabaya	1.79						
	10	Miraflores	1.71						
Fu	ente:E	PD-VEA®							
Se	mana:	2							

Existen 18 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 19 episodios por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 239 episodios, con una prevalencia acumulada de 2.31 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 3.95% 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 119 episodios por semana.

Los episodios de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 32.24% con respecto al total de episodios regional.

## Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificó 01 caso sospechosos de Tos ferina con una TNA de 0.08 x 100,000 Hab. Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Durante el año 2013 la tasa de notificación por daño fue: en Sarampión/Rubéola TNA de 10.17 x 100,000 Hab. en Tos Ferina TNA de 8.20 x 1000,000 Hab. en Parálisis Flácida Aguda TNA de 1.58 x 100,000 menores de 15 años, y en Tétanos TNA de 0.08 x 100,000 Hab.

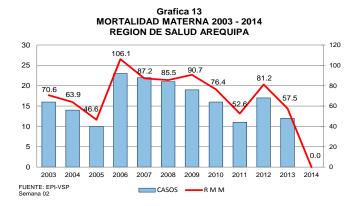
Cuadro № 8 VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES										
REGION DE SALUD AREQUIPA 2014										
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION						
P. F. A.	0	0	0	0						
TOS FERINA	1	0	0	1						
SARAMPION	0	0	0	0						
RUBEOLA	0	0	0	0						
TETANOS	0	0	0	0						
MENINGITIS TBC	0	0	0	0						
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0						
HEPATITIS B	0	0	0	0						
Información: acumulada de la semana 01a la 02 Fuente: OF. EPI - VSP										

## Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

En el año 2013 se reportaron 12 casos, con una RMM de 56.8 x 100,000 nacimientos. Según la causa de muerte corresponde a causa directa 75.0% e indirecta 25.0%; en lo referente al grupo de edad los casos están en el grupo de edad de 20 a 49 años.

Cuadro № 9											
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2004 - 2014											
REGION DE SALUD AREQUIPA											
PROVINCIAS	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arequipa	6	4	15	9	12	6	7	5	12	5	
Camaná		1				3	1	1			
Caravelí		1		1	1	1			2		
Caylloma	3	2	4	3	1	1	1	4	1	2	
Castilla	2		2	2	2		1			1	
Condesuyos	2			1		1					
La Unión			1				1				
Islay				1	1	1					
Otro Dpto.	1	2	1	5	4	6	5	1	2	4	
TOTAL	14	10	23	22	21	19	16	11	17	12	0
FUENTE: EPI - VSP *Hasta la Semana 02											

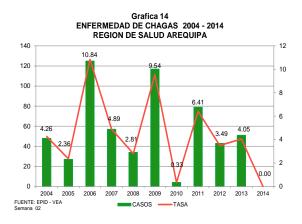


## Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

### **Enfermedad de Chagas**

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2013 se notificaron 51 casos, cuya distribución por distritos según porcentaje fue: en Tiabaya, Uchumayo, C. Colorado y La Joya el 9.8% de casos, Sachaca con 7.8% de casos, Vítor, Alto S. Alegre, y M. Melgar el 5.9% de casos, Paucarpata, Characato, Hunter, Majes y Cayma el 3.9% y 8 distritos con 2.0% de casos. Según grupos de edad tenemos: de 20 a 59 años el 86.3%, de 10 a 19 años y 60 a más el 5.9% y de 5 a 9 años el 2.0%.



#### **Malaria Vivax**

En la semana 01 la notificación fue negativa.

Durante el año 2013 se reportaron 06 casos importados, cuya procedencia corresponde al departamento de Madre de Dios el 50% y a Loreto el 50%.

#### Leishmaniasis

Esta semana se reportó 01 caso procedente del departamento de Madre de Dios, con lesión cutánea, notificado por el hospital Goyeneche.

#### **Dengue**

Esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados, con procedencia de Madre de Dios el 75.0% y de Puno el 25.0%.