BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 15

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(15) 2014

EDITORIAL

Características principales de la actividad volcánica del UBINAS

Se observan 3 parámetros (1) niveles de energía, (2) número de sismos VT (fractura) y LP (paso de fluidos), y (3) Duración de tremores, que se presentan todos muy bajos, pero que súbitamente el día 01/09/13 dos de ellos (Energía y Tremores) ascienden. Este ascenso corresponde a las explosiones ocurridas.

Las explosiones que se están produciendo son de energía máxima de solo 1765 Mega Joules (MJ), lo que es considerado como de pequeña magnitud en explosiones de este tipo de volcanes. Además, en general las energías van disminuyendo a medida que ocurren las explosiones. Se ha observado también (ver mismo cuadro), que la duración del tremor (vibraciones, producidas por la salida de las cenizas y bloques balísticos) que siguen inmediatamente a las explosiones, disminuyen ostensiblemente.

Todos estos resultados del monitoreo sísmico muestran que si bien hay explosiones claramente registradas, también hay poco cambio en el tipo y numero de sismos que usualmente acompañan el ascenso de eventual magma nuevo, en especial no existe un tipo de sismo característico de "altas y bajas frecuencias".

Luego de las explosiones se han observado la formación de columnas de gases y ceniza que ascienden entre 0.8 a 2 km de altura sobre el cima del volcán, cuyo material ha sido dispersado en dirección norte y noroeste, influenciado por la dirección de los vientos que en esta oportunidad tienen una orientación N-NO. También se ha observado que, producto de las explosiones han sido eyectados proyectiles balísticos (fragmentos de roca incandescentes) emplazados en la caldera del volcán y que presentaban estructuras de impacto de hasta 2 m de diámetro. Los materiales emitidos a la fecha corresponden a bloques accidentales (muy hidrotermalizados). Por otro lado, la importante emisión del gas volcánico SO2 (155 Tn/día) podría ser un indicador de la presencia de componentes magmáticos incipientes. El monitoreo sísmico indica, hasta ahora, la inexistencia de evidencias compatibles con ascenso de magma nuevo necesario para una eventual erupción magmática inminente. Las características de los productos emitidos y tipo de actividad registrada en los últimos días corresponden a una erupción freática, es decir tienen su origen por la interacción de agua meteórica y cuerpo caliente localizado en el interior del volcán.

RECOMENDACIONES

En base a lo expuesto anteriormente recomendamos a las autoridades competentes elevar el nivel de Alerta Volcánica del Ubinas al color Amarillo.

Recomiendan recomendamos a las poblaciones aledañas al volcán Ubinas realizar preparativos a fin de mitigar los efectos de posibles caídas de ceniza en la salud de las personas, áreas de cultivo y fuentes de agua.

Recomendamos evacuar de forma inmediata a los pobladores de Querapi, a un lugar más seguro. Esta recomendación es reiterativa, ya que fue formulada también en el Informe N° 1 del 04 de setiembre del 2013.

Observatorio Vulcanológico del Instituto Geológico Minero y Metalúrgico (OVI-INGEMMET)
Observatorio Vulcanológico de Arequipa (OVA) del Instituto Geofísico del Perú (IGP)

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

Características principales de la actividad volcánica del UBINAS (Dr. Percy 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 795 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 3.9% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 95.1% corresponde a las EDAS Acuosas y el 4.9% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 1

EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	652	732	801	807	828	837	864	943	818	749	717	773	726
EDA DISENT.	22	24	26	50	34	30	36	47	31	15	13	24	25
HOSPITALIZADOS	15	6	4	4	9	9	5	6	4	3	9	4	9
FALLECIDOS	0	0	0	0	1	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.	738	756											
EDA DISENT.	26	39											
HOSPITALIZADOS	17	6											
FALLECIDOS	0	0											

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014

Nº	distritos	EDAS < 5 a
1	Sayla	190.48
2	Sta.Isa.de Siguas	48.19
3	Machaguay	29.85
4	Salamanca	23.81
5	Cabanaconde	22.73
6	Andagua	22.73
7	Rio Grande	22.52
8	Atiquipa	20.83
9	Miraflores	16.60
10	Acari	16.33

Fuente:EPD-VEA

Semana: 15

Existen 35 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 16 y 190 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2

CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2014

REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 15				ACUMULADO A LA S.E. 15				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 º	TASA*	N º	TASA**
REGION	756	948	39	22	11741	16369	442	412	12183	117.47	16781	1434.9284
Arequipa	588	790	31	16	9024	12995	309	309	9333	125.46	13304	1505.05
Camana	31	25	0	0	465	540	16	6	481	92.52	546	1026.97
Caraveli	28	25	1	0	448	437	7	4	455	123.71	441	1201.80
Islay	11	19	0	0	324	504	0	1	324	81.94	505	1034.37
Caylloma	44	52	1	0	827	876	31	29	858	90.61	905	1101.86
Condesuyos	18	15	4	0	183	318	40	0	223	135.15	318	1928.32
Castilla	13	18	1	5	296	465	24	43	320	86.58	508	1447.87
La Union	23	4	1	1	174	234	15	20	189	112.70	254	1937.16

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 12183 casos, con una incidencia acumulada de 117.47 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 42.1% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

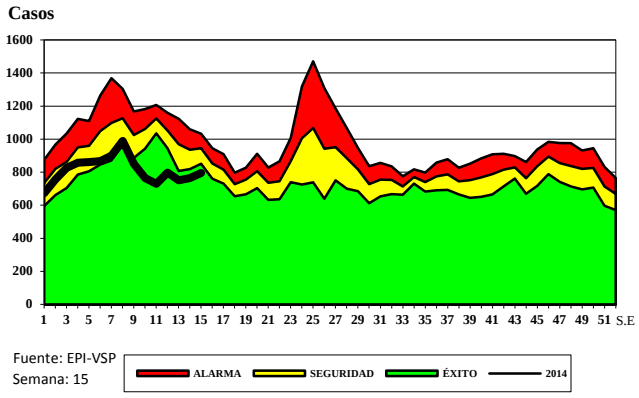
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Arequipa y Caraveli.

Fallecidos por EDA:

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

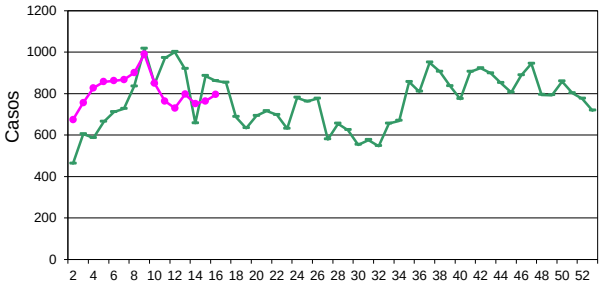
En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



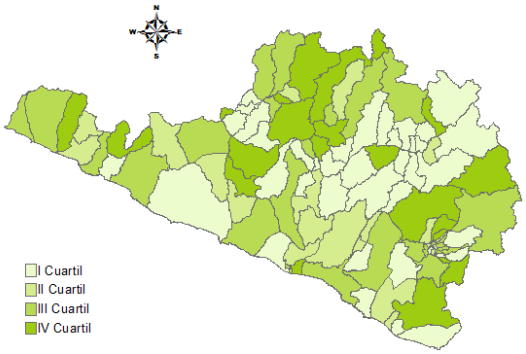
Fuente: EPI-VSP
Semana: 15

Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2013 - 2014*

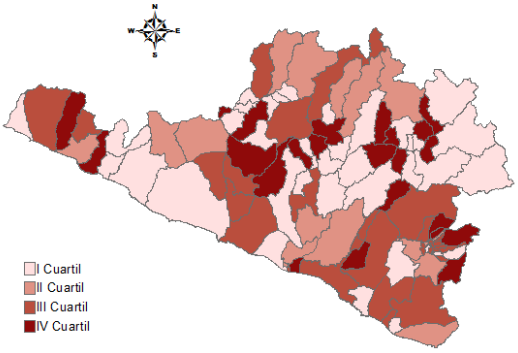


Fuente:EPD-VEA
Semana: 15

Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Exito, 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 3.6% en relación al año 2013. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3648 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 1.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 35 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro Nº 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3101	2970	2601	2162	2418	2399	2454	2420	2053	1948	1992	2552	3245
NEUMONIA	17	13	19	14	13	11	9	15	5	14	7	9	6
SOBA	121	118	134	107	112	112	119	94	80	78	90	88	127
FALLECIDO	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
IRA	3608	3648											
NEUMONIA	7	16											
SOBA	114	152											
FALLECIDO	0	0											

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014

Nº	distritos	IRAS <5a
1	Pocsi	148.15
2	Tauria	137.93
3	Acari	122.45
4	Tipan	102.56
5	Huanca	102.27
6	Atico	94.34
7	Ichupampa	90.91
8	Atiquipa	83.33
9	Achoma	75.47
10	N. de Pierola	73.27

Fuente:EPD-VEA
Semana: 15

Existen 44 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 73 y 148 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

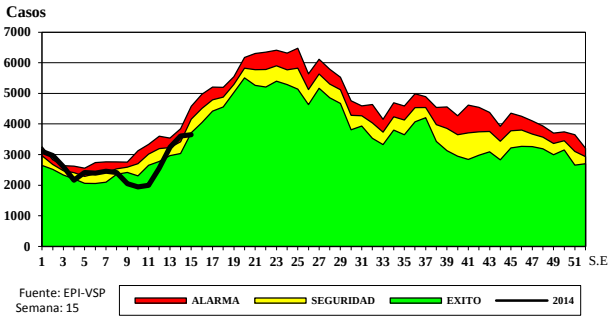
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 15				ACUMULADO A LA S.E. 15				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
REGION	3648	35.17	6425	5.49	39571	381.54	81364	92.04	949.87
Arequipa	2890	38.85	5131	5.80	31044	417.31	64827	73.34	1000.37
Camana	162	31.16	209	3.93	1513	291.02	2392	44.99	669.07
Caraveli	171	46.49	186	5.07	1660	451.33	2537	69.14	1039.56
Islay	121	30.60	198	4.06	1320	333.84	2234	45.76	673.41
Caylloma	155	16.37	293	3.57	2096	221.35	4329	52.71	701.40
Condesuyos	46	27.88	145	8.79	520	315.15	1405	85.20	1061.13
Castilla	84	22.73	162	4.62	1097	296.81	2456	70.00	916.15
La Union	19	11.33	101	7.70	321	191.41	1184	90.30	1017.65

Fuente: EPID - V.S.P.

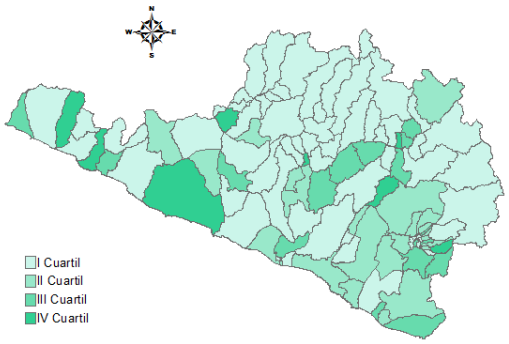
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 39571 casos, con una incidencia acumulada de 381.54 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N ° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



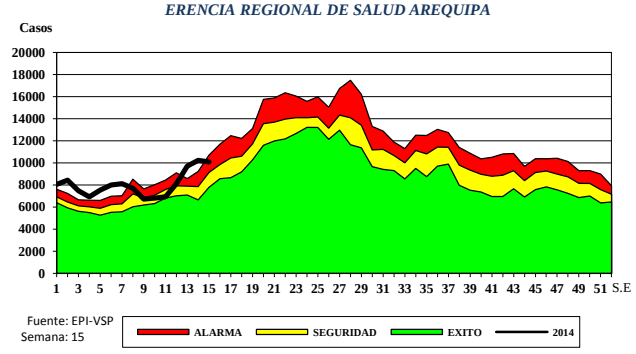
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014



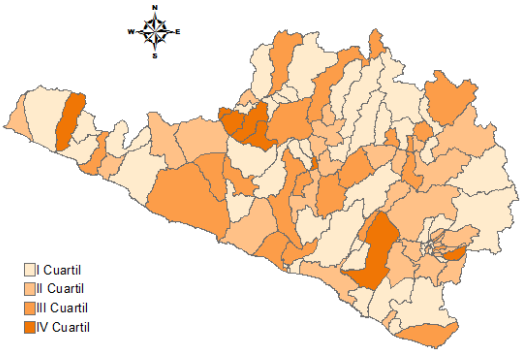
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 2.0% en relación al año 2013.

Grafica N ° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2014
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2014



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 10073 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 1.6% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 6.0% en relación a la semana 15 del 2013

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 5.8% en relación al año 2013.

Tendencia y Situación de las Neumonías

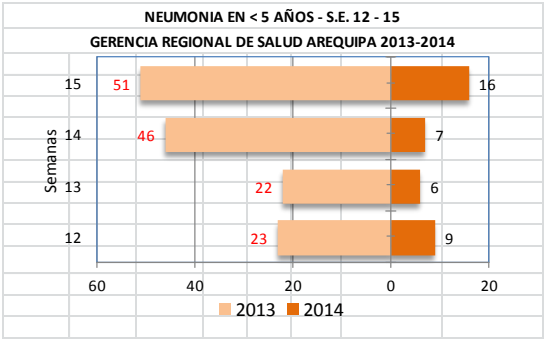
Esta semana se notificaron 16 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 56.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.15 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 175 casos, con una prevalencia acumulada de 1.69 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 < 5 a
1	Atico	2.70
2	Caylloma	2.66
3	Sachaca	0.65
4	Cerro Colorado	0.31
5	Paucarpata	0.20
6	J.L.Bustamante	0.19
7	Alto Selva Alegre	0.16
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 15



Existen 7 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 7 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 2 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

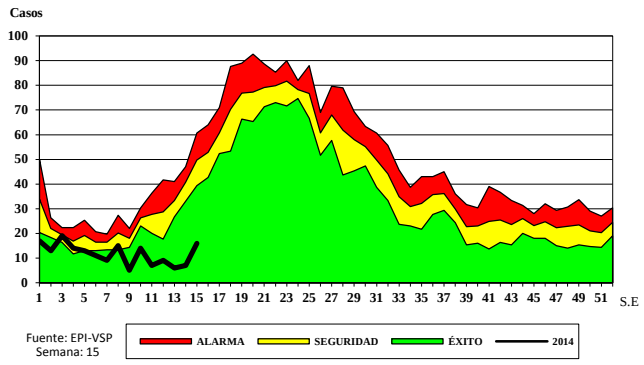
CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 15				ACUMULADO A LA S.E. 15				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
REGION	16	0.15	51	0.04	175	1.69	835	0.94	7.93
Arequipa	14	0.19	44	0.05	141	1.90	685	0.77	8.62
Camana	0	0.00	1	0.02	11	2.12	36	0.68	8.05
Caraveli	1	0.27	1	0.03	1	0.27	8	0.22	2.23
Islay	0	0.00	0	0.00	1	0.25	6	0.12	1.33
Caylloma	1	0.11	5	0.06	13	1.37	47	0.57	6.55
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.24	2.20
Castilla	0	0.00	0	0.00	5	1.35	37	1.05	10.83
La Union	0	0.00	0	0.00	3	1.79	12	0.92	10.14

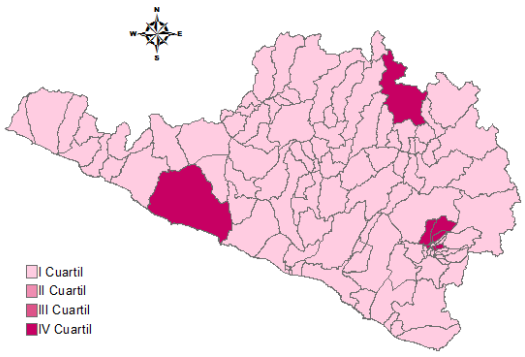
Fuente: EPID - V.S.P.

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

Grafica Nº 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



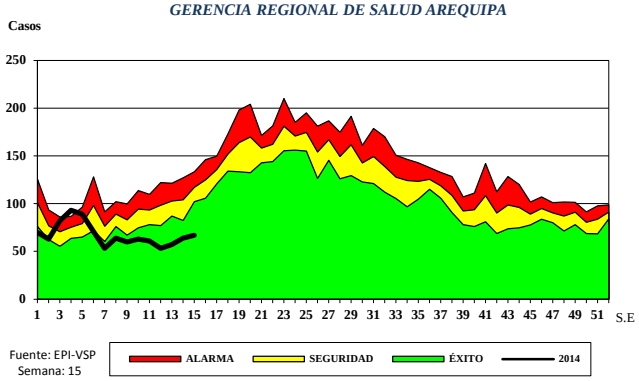
Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014

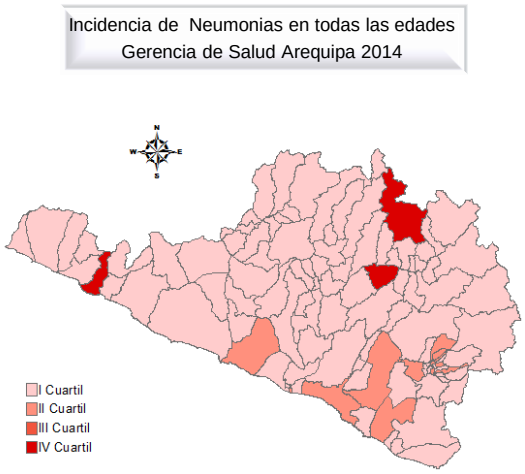


Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 17.33% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 23.88%.

Grafica N ° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA





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 67 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 4.5% en relación a la semana anterior y una disminución de 52.2% en relación a la semana 15 del 2013.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha no tenemos ningún caso acumulado. .

En los mayores de cinco años, esta semana se ha notificado 01 caso de 69 años de edad, procedentes del distrito de Paucarpata, reportado por el hospital Honorio Delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 22 casos acumulados. (Cuadro 6).

CUADRO Nº 6
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		2013		2014	
	-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	22
Arequipa	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	0	16
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	1
Islay	0	4	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	2
Caylloma	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	0	1
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	1

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 15

Tenemos un total de 22 casos acumulados de la semana 01 a la fecha, cuya distribución según grupos de edad corresponde al grupo de 20 a 59 años el 13.6% y a los mayores de 60 años el 86.4%, y según procedencia y número de casos tenemos: Arequipa con 05 casos, Paucarpata con 4 casos, C. Colorado con 02 casos y 11 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 152 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 25.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.47 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO Nº 7
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 15				ACUMULADO A LA S.E. 15				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
REGION	152	1.47	274	0.23	1646	15.87	4584	5.19	48.93
Arequipa	131	1.76	259	0.29	1421	19.10	4308	4.87	59.78
Camana	11	2.12	5	0.09	126	24.24	110	2.07	40.44
Caraveli	2	0.54	1	0.03	21	5.71	48	1.31	17.09
Islay	4	1.01	4	0.08	28	7.08	44	0.90	13.64
Caylloma	0	0.00	3	0.04	25	2.64	31	0.38	6.11
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	0	0.00	3	0.18	1.65
Castilla	4	1.08	1	0.03	25	6.76	37	1.05	15.99
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.23	2.03

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014

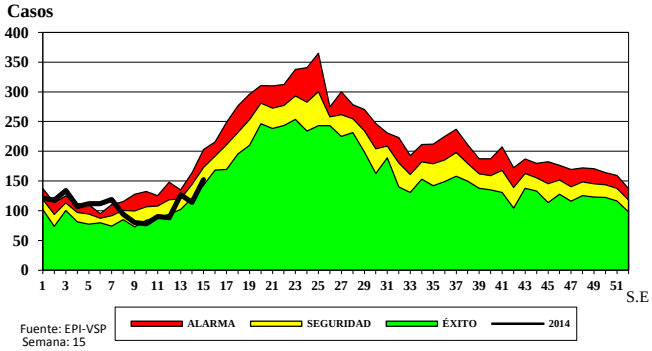
Nº	distritos	SOBAS <5a
1	J. M. Quimper	6.13
2	Characato	5.87
3	Atico	5.39
4	Camana	5.23
5	Cocachacra	4.61
6	Aplao	3.94
7	Miraflores	3.20
8	Arequipa	2.81
9	Mariano Melgar	2.15
10	Paucarpata	1.98

Fuente:EPD-VEA
Semana: 15

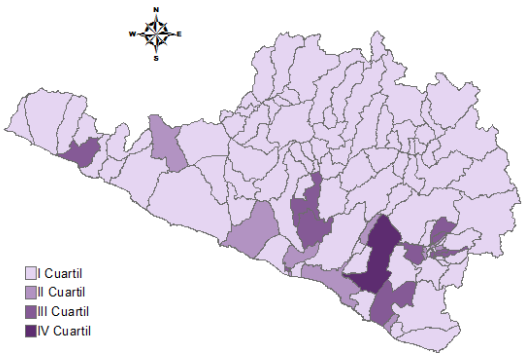
Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 6 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 1646 casos, con una prevalencia acumulada de 15.87 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica Nº 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 109 casos por semana.

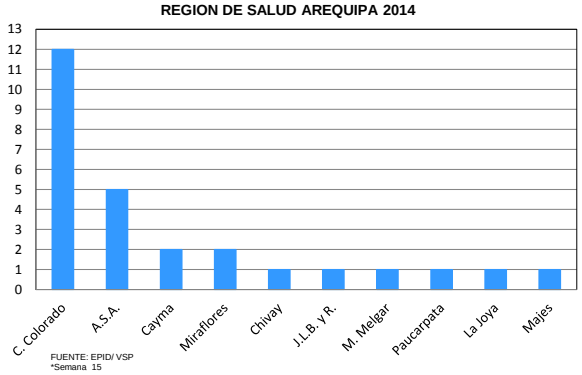
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 35.68% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se ha notificado 01 caso sospechosos de Tos ferina teniendo una TNA de 1.34 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa, tenemos de enero a la fecha en Sarampión / Rubéola una TNA de 2.12 x 100,000 Hab. (Grafica Nº12), en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.95 x 100,000 menores de 15 años, y en Hepatitis B una TNA de 2.43 x 100,000 Hab. (Cuadro Nº8)

Grafica Nº 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2014



FUENTE: EPID/ VSP
*Semana 15

Cuadro Nº 8
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2014

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	3	0	0	3
TOS FERINA	17	0	7	10
SARAMPION / RUBEOLA	27	0	22	5
TETANOS	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	31	31	0	0

Información: acumulada de la semana 01a la 15
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

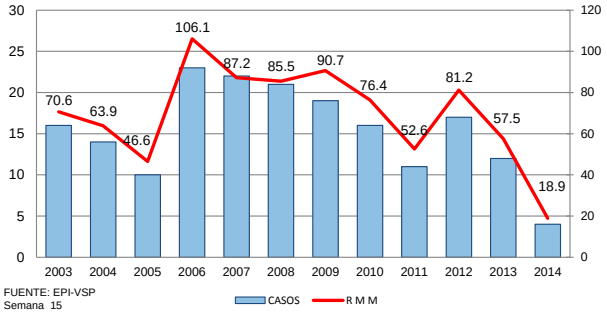
De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados con una RMM de 18.9 x 100,000 nacimientos, según grupos de edad tenemos en el grupo de 23 a 27 años 01 caso, en el de 33 a 37 años 02 casos y en el grupo 38 a 42 01 caso, con clasificación de muerte directa el 50.0% e indirecta el 50.0%.

Cuadro Nº 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	2
Camaná		1				3	1	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					1
Otro Dpto.	1	2	1	5	4	6	5	1	2	4	
TOTAL	**14**	**10**	**23**	**22**	**21**	**19**	**16**	**11**	**17**	**12**	**4**

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 15

Grafica 13
MORTALIDAD MATERNA 2003 - 2014
REGION DE SALUD AREQUIPA

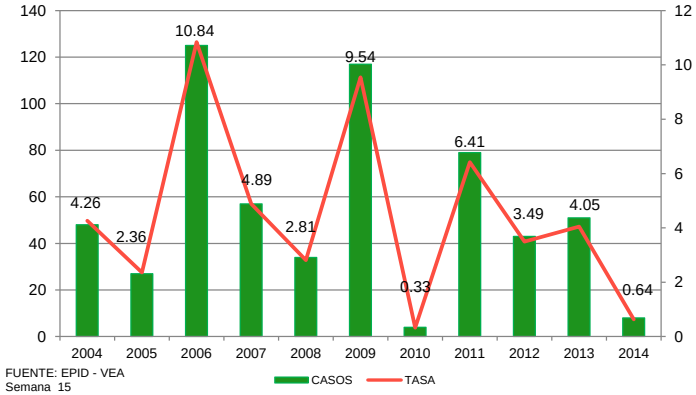


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se han notificado 03 casos, reportados por el hospital Goyeneche.
Este año, de la semana 01 a la fecha, tenemos 08 acumulados, con una TNA de 0.64 x 1000,000 Hab. cuya procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 87.5% y a Camaná el 12.5%.

Grafica 14
ENFERMEDAD DE CHAGAS 2004 - 2014*
REGION DE SALUD AREQUIPA



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado con procedencia del departamento de Junín.

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.
De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 09 casos, cuya procedencia corresponde a Madre de Dios el 66.67%, al Cusco el 22.22% y a Ucayali el 11.11%, con lesión cutánea 66.67% y con lesión Muco-cutánea el 33.3%.

Dengue

Esta semana se notificó 01 caso, procedente de madre de Dios, reportado por el hospital Goyeneche.
De enero a la fecha tenemos 02 casos acumulados, siendo su procedencia de los departamentos de: San Martin.(50.0) y de Madre de Dios (50.0%).