

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 19

**GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA**

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(19) 2013



EDITORIAL

Abuso y maltrato en la vejez

De los grupos sociales definidos por edad y género que sufren diferentes formas de maltrato y violencia, es el de las personas mayores el que ha recibido menor atención hasta la fecha por parte de profesionales de la salud, administradores, educadores, jueces, legisladores, policía, etc. A pesar de todo es posible que este grupo tenga mayor prevalencia de las diferentes formas de maltrato. Por todo esto, junto a la expectativa que estas situaciones pueden aumentar (envejecimiento de la población y de su dependencia, disminución de los cuidados formales e informales, etc.), se han aumentado los esfuerzos locales e internacionales para su detección y prevención, así como para darles una respuesta adecuada.

Hoy en día estos casos se consideran un grave problema social, con raíces culturales y psicológicas. No importa el nivel económico ni educativo de quien lo ejerce o lo padece. Recordemos que no todos los agresores son personas con problemas patológicos, pueden ser personas con el resto de sus conductas no muy desviadas de la norma. Se rechaza ya la creencia de culpar sólo a la persona mayor de su situación de maltrato y/o abandono. Hasta ahora para la mayoría de las personas era muy difícil comprender que estos hechos podían darse en la propia familia. Lo asociaban solo a instituciones residenciales.

La prevalencia de víctimas de maltrato es mayor entre los ancianos dependientes (1,5%) que en la población general (0,8%), según un informe español. Además, revela que el 75% de los cuidadores que incurrir en maltrato son mujeres. Aproximadamente uno de cada 100 ancianos fue víctima de maltrato intrafamiliar en España en 2005; esto supone, a escala nacional, cerca de 60.000 ancianos maltratados cada año. Este porcentaje de maltrato se cuadruplica entre los que presentan una dependencia grave (que requieren de ayuda al menos cinco horas al día).

Las cifras más altas corresponden a ancianos atendidos por los servicios sociales (35 %) y en hospitalizados (8,5%). En el reciente estudio sobre prevalencia de sospecha de malos tratos a ancianos obtienen prevalencias altas, de 11,9 %, pero se trata de sospecha sin confirmación del abuso. En los últimos años se ha percibido un aumento de los casos de violencia física y psicológica hacia los más débiles, entre ellos la población de más de 65 años, sector muy importante en la sociedad actual y que se verá incrementado en los próximos años.

Este clima de inseguridad afecta a nuestra calidad de vida y vulnera los derechos fundamentales de las personas.

El maltrato al mayor se define como una conducta destructiva contra una persona mayor que ocurre en el contexto de una relación que denota confianza y reviste suficiente intensidad para producir efectos nocivos de carácter físico, psicológico, social o financiero, que provocan sufrimiento innecesario, lesión, dolor, pérdida o disminución de los derechos humanos y disminución de la calidad de vida para la persona mayor. Dentro de la categoría general se incluyen varios tipos, destacando entre ellos el maltrato físico, psicológico, económico, sexual, la negligencia.

Se especifican como abuso físico: uso de fuerza física que puede resultar en daño corporal, dolor o deterioro físico. Puede incluir golpes, empujones, quemaduras, castigos físicos, latigazos, uso inapropiado de fármacos, restricciones físicas, ingesta forzada, etc.

Abuso sexual: contacto sexual no aceptado, de cualquier clase. Tocamientos, hacer fotografías impúdicas sin consentimiento, violación, desnudez forzada, etc.

Abandono: desamparo de un anciano por una persona que había asumido la responsabilidad de proporcionarle cuidados, o bien por la persona a cargo de su custodia. Incluye el abandono en instituciones asistenciales tales como hospitales, residencias y clínicas, así como en centros comerciales, locales y en la vía pública. Abuso psíquico: uso de la coacción, insultos, menosprecio, infravaloración, descalificación o conductas de dominio e imposición. Abuso económico: uso ilegal o impropio de todos o algunos fondos económicos, bienes, propiedades o posesiones del anciano.

El más común es el maltrato por negligencia (descuido en la higiene, la alimentación, entre otras) y se distribuye por igual en todas las clases sociales y económicas. Un importante porcentaje de maltratadores son los propios hijos y, en muchos casos, con la connivencia de los cónyuges. Se producen más en los domicilios que en las residencias públicas o privadas.

MINISTERIO DE SALUD

Sra. Magister Midori Musme Cristina de Habich Rosiglosi
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. Edwin Bengoa Fera
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dra. Ana Patricia Polanco Gutiérrez
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Velarde Larico

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Dirección :

Edificio Independencia Block-E Oficina. 418
Esquina Paucarpata e Independencia

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054 - 235180 Anexos 117-116-115
054 - 222651 Fax : 054 - 227783

Contenido

EDITORIAL

Abuso y maltrato en la vejez (Dra. Ana Patricia Polanco Gutiérrez)

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

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 693 episodios de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años teniendo, Incremento de 21,9 % en relacion a la semana anterior , con una incidencia semanal de 6 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).

Cuadro N° 1													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2013													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	443	581	565	641	673	688	800	962	811	927	970	890	629
EDA DISENT.	20	24	21	23	38	39	35	54	36	44	31	29	28
HOSPITALIZADOS	2	2	6	2	9	5	5	12	4	6	15	6	9
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.	833	838	813	664	623	671							
EDA DISENT.	52	23	40	23	10	22							
HOSPITALIZADOS	6	10	10	17	10	9							
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0							

FUENTE: EPIVEA

La provincia más afectada fue La Union con 8,78 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Atiquipa (40,82), Huanca (32,61), Pocsi (31,25), Charcana (30,77), Unon (28,57), Tipan (25,64), Yarabamba (24,10), Lomas (22,47), Cotahuasi (22,14), Mollebaya (20,30 x 1000 < 5 años).

CUADRO N° 2													
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2013													
REGION DE SALUD AREQUIPA													
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				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	671	802	22	21	14022	18277	592	585	14614	141,02	18862	1632,327	
Arequipa	537	666	17	16	10960	14316	414	420	11374	153,02	14736	1687,87	
Camana	26	22	0	0	443	637	14	10	457	88,00	647	1230,44	
Caraveli	17	10	0	1	536	677	24	22	560	152,55	699	1932,43	
Islay	10	22	1	0	386	564	4	15	390	97,16	579	1184,05	
Caylloma	43	32	0	2	861	868	31	45	892	96,19	913	1144,55	
Condesuyos	7	9	2	0	230	325	54	0	284	167,55	325	1952,54	
Castilla	18	32	0	1	376	540	17	42	393	104,80	582	1656,37	
La Union	13	9	2	1	230	350	34	31	264	154,57	381	2871,57	

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 14614 episodios, con una incidencia acumulada de 141,02 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de episodios notificados en esta semana, el 43,7% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

Comparando el año 2013 con el año 2012 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que los episodios de EDAS este año hay un incremento de 5,6% en relación al año anterior (4 semanas) y con relación a la semana 19 del año anterior hay un incremento de 16,7% en relación a la semana 19 del 2012

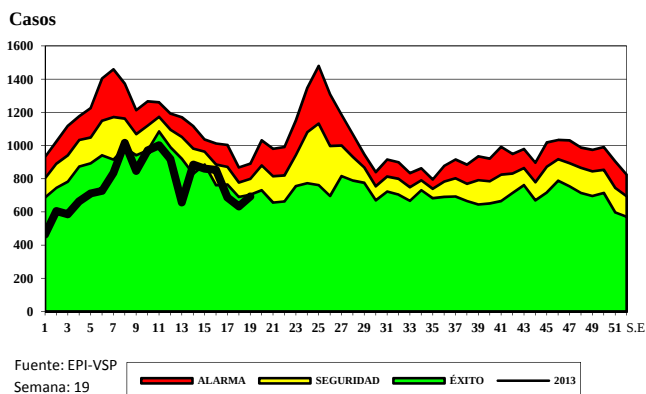
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Arequipa, Condesuyos y Camana.

Fallecidos por EDA:

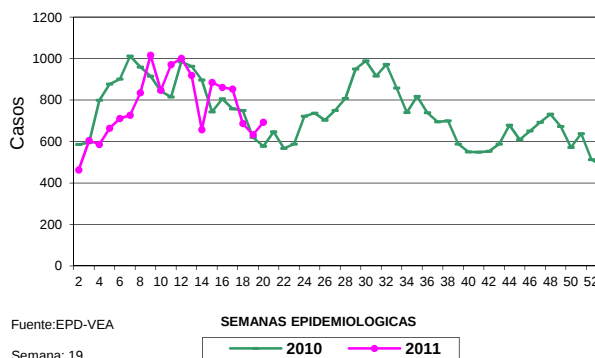
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 00 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 00 fallecidos por edas

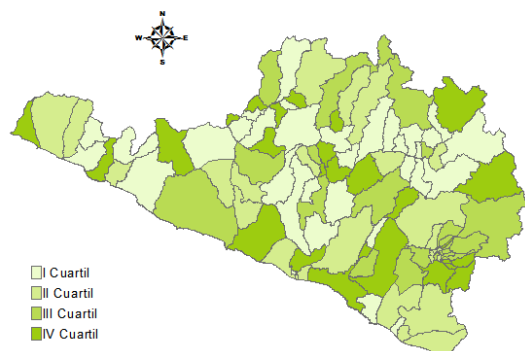
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIC DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



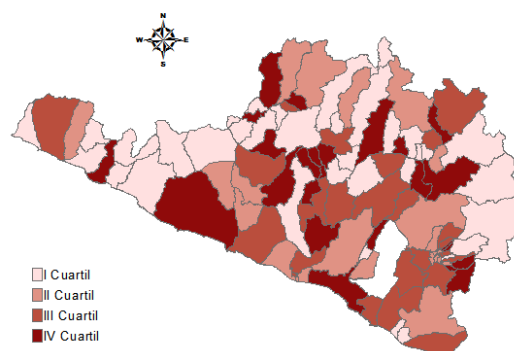
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2010 - 2011*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2013



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2013



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Éxito, 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 5,4% en relación al año 2012. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 5678 episodios de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años teniendo, Disminución de 2,0 % en relación a la semana anterior , con una incidencia semanal de 54 episodios x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

La provincia más afectada fue Arequipa con 61,98 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Atiquipa (469,39), Madrigal (190,48), Mollebaya (162,44), Sta.Isa.de Siguan (142,86), Acari (127,41), Iray (111,11), Achoma (107,14), Atico (106,38), Choco (106,38), Tipan (102,56 x 1000 < 5 años).

Cuadro N° 3													
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2013													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2638	2527	2321	2257	2076	2040	2298	2370	2300	2330	2692	3236	3169
NEUMONIA	12	19	21	15	21	14	17	18	17	25	12	23	22
SOBA	108	95	120	122	111	91	105	113	149	121	123	175	128
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	3901	4222	4931	4982	4885	5678							
NEUMONIA	46	51	50	52	74	80							
SOBA	171	213	251	257	360	312							
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0							
FUENTE: EPIVEA													

El acumulado de episodios de IRAS, en los menores de cinco años, es de 60853 episodios, con una incidencia acumulada de 587,19 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2013 con el año 2012 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que las infecciones respiratorias agudas en los menores de 5 años, este año hay un incremento de 7,5% en relación al año anterior (4 semanas) y con relación a la semana 19 del año anterior hay un incremento de 17,4% en relación a la semana 19 del 2012

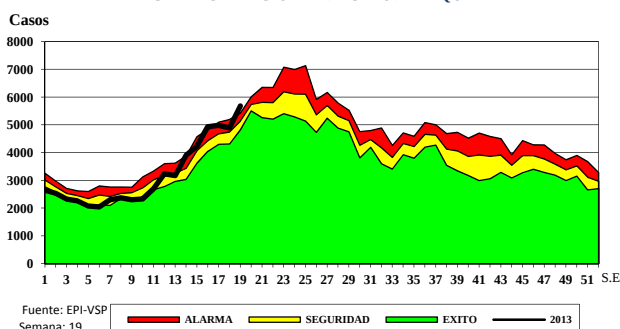
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caraveli, Castilla y Condesuyos. (Cuadro 4).

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2013									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	5678	54,79	8710	7,54	60853	587,19	104561	119,76	1313,68
Arequipa	4607	61,98	7094	8,13	47711	641,88	81089	92,88	1359,53
Camana	172	33,12	213	4,05	2359	454,27	3587	68,22	1029,15
Caraveli	197	53,66	212	5,86	2557	696,54	3250	89,85	1457,47
Islay	131	32,64	202	4,13	2235	556,80	3648	74,60	1111,80
Caylloma	271	29,22	423	5,30	2823	304,43	5960	74,72	986,39
Condesuyos	71	41,89	139	8,35	938	553,39	2008	120,64	1606,32
Castilla	163	43,47	282	8,03	1486	396,27	2930	83,39	1135,60
La Union	66	38,64	145	10,93	744	435,60	2089	157,45	1891,69
Fuente: EPID - V.S.P.									

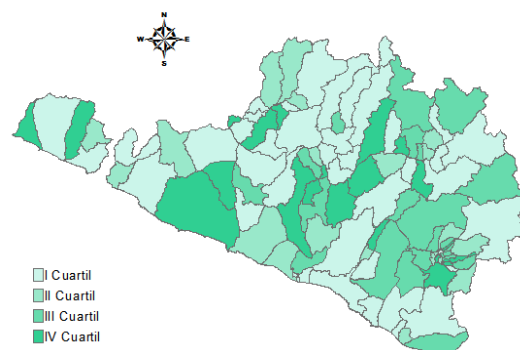
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 4,50% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los episodios de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 7,0% en relación al año 2012.

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2013

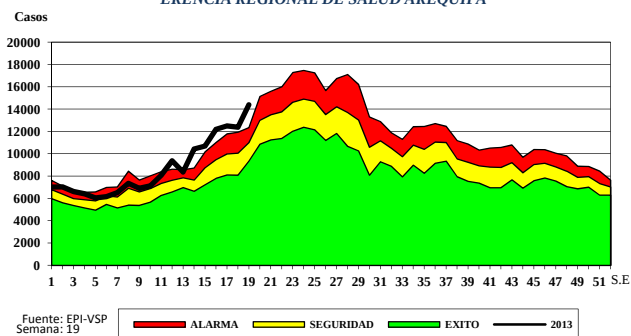


Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 14,20% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

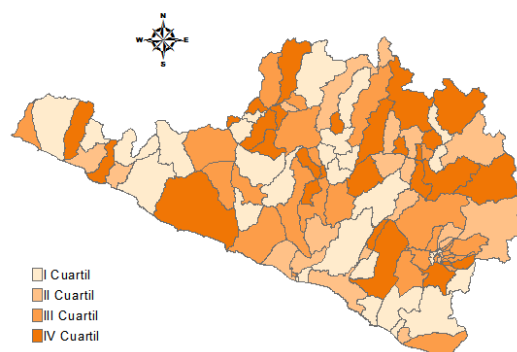
Esta semana se notificaron 14388 episodios de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 14,0% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 17,0% en relación a la semana 19 del 2012

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 4,5% en relación al año 2012.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2013



Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 80 episodios de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 7,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,77 de episodios x cada 1000 menores de cinco años.

La provincia más afectada fue Camana con $1,54 \times 1000 < \text{de } 5 \text{ años}$; los distritos con mayor riesgo fueron: Mollebaya (10,15), Lari (6,76), Quicacha (4,83), Camana (3,41), J. M. Quimper (3,05), Samuel Pastor (2,14), Characato (1,50), Miraflores (1,42), Mariano Melgar (1,18), Paucarpata ($1,18 \times 1000 < 5 \text{ años}$).

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 589 episodios, con una prevalencia acumulada de 5,68 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2013 con el año 2012 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que las neumonías, este año hay un incremento de 11,7% en relación al año anterior (4 semanas) y un incremento de 13,8% en relación a la semana 19 del 2012

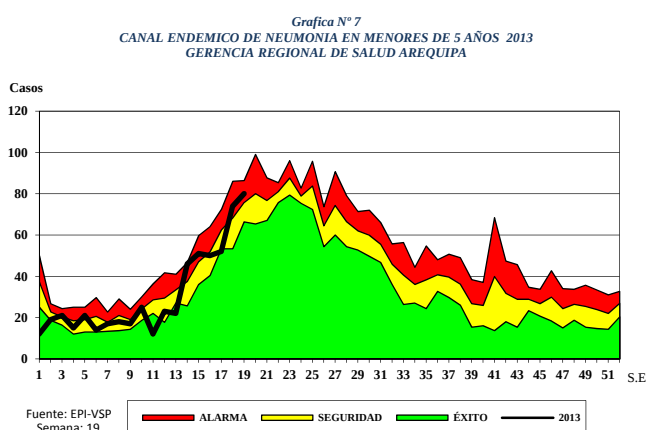
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2013									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				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	80	0,77	96	0,08	589	5,68	1248	1,43	14,59
Arequipa	65	0,87	83	0,10	484	6,51	1067	1,22	16,37
Camana	8	1,54	5	0,10	43	8,28	39	0,74	14,19
Caraveli	1	0,27	1	0,03	11	3,00	19	0,53	7,53
Islay	0	0,00	1	0,02	8	1,99	34	0,70	7,94
Caylloma	6	0,65	3	0,04	33	3,56	54	0,68	9,77
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	0,36	3,27
Castilla	0	0,00	1	0,03	3	0,80	13	0,37	4,11
La Union	0	0,00	2	0,15	7	4,10	16	1,21	15,36
Fuente: EPID - V. S.P.									

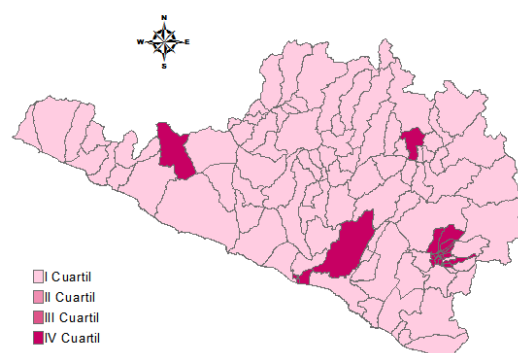
Fuente: EPID - V.S.P.

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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 32,06% con respecto al total de episodios regional; en esta semana la proporción fue del 45,45%.



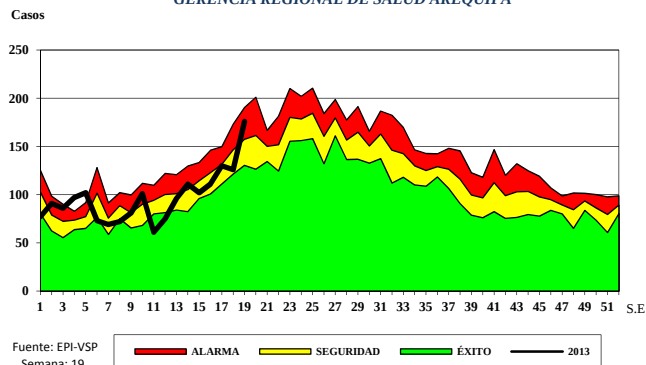
Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2013



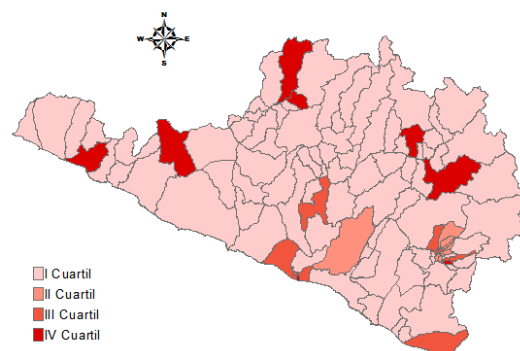
Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 176 episodios de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 28,4% en relación a la semana anterior y una disminución de 32,4% en relación a la semana 19 del 2012.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 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 notificaron 03 casos de 77, 41 y 95 años, procedentes de los distritos de M. Cáceres, Arequipa (Puno) y Samuel Pastor. De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 29 casos reportados. (Cuadro 6).

CUADRO N° 6
NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2006 - 2013*

PROVINCIAS	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	10	48	13	80	18	98	18	123	14	129	33	176	15	216	0	32
Arequipa	7	37	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	0	28
Camana	0	0	0	2	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2
Caraveli	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0
Islay	0	1	0	4	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	0	0
Caylloma	3	8	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	0	1
Condesuyos	0	0	0	1	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	0	0
Castilla	0	1	0	2	0	3	3	2	0	2	2	4	1	5	0	1
La Union	0	1	0	0	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 19

De la semana 01 a la fecha, tenemos un total de 32 casos acumulados, los que se encuentran distribuidos según los siguientes grupos de edad: de 20 a 59 años con el 9.4% de casos y mayores de 60 años con el 90.6% de casos; según procedencia y número de casos tenemos: en Paucarpata 5 casos, en C. Colorado y La Joya 3 casos, en José Luis Bustamante y Rivero, Socabaya, Alto Selva Alegre, Cayma y Arequipa 2 casos, y 11 distritos con 1 caso

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 312 episodios de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 15,4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 3,01 episodios x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

La provincia más afectada fue Caraveli con 5,18 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Acari (34,75), Caraveli (21,90), Aplao (11,61), Mollebaya (10,15), Quequeña (9,71), Yauca (7,52), Ocoña (7,44), Camana (6,83), Miraflores (6,26), J. M. Quimper (6,10 x 1000 < 5 años).

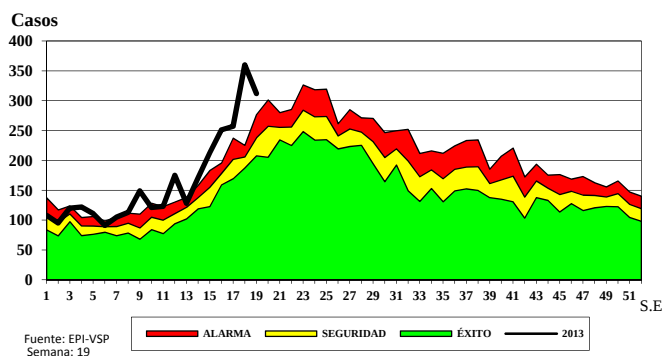
CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2013									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	312	3,01	490	0,42	3125	30,15	7114	8,15	81,32
Arequipa	262	3,52	445	0,51	2690	36,19	6647	7,61	98,56
Camana	18	3,47	21	0,40	223	42,94	218	4,15	76,33
Caraveli	19	5,18	10	0,28	107	29,15	95	2,63	50,70
Islay	1	0,25	7	0,14	24	5,98	55	1,12	14,93
Caylloma	1	0,11	3	0,04	23	2,48	55	0,69	8,76
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	5	2,95	2	0,12	3,82
Castilla	11	2,93	4	0,11	53	14,13	41	1,17	24,17
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,08	0,67
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

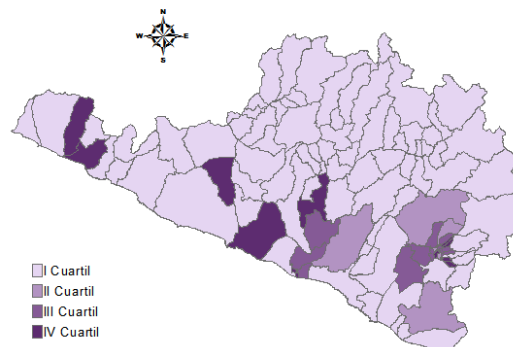
El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3125 episodios, con una prevalencia acumulada de 30,15 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2013 con el año 2012 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que las SOBA-Asma, este año hay un incremento de 26,1% en relación al año anterior (4 semanas) y un incremento de 31,7% en relación a la semana 19 del 2012

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2013



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 11,32% 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 164 episodios por semana.

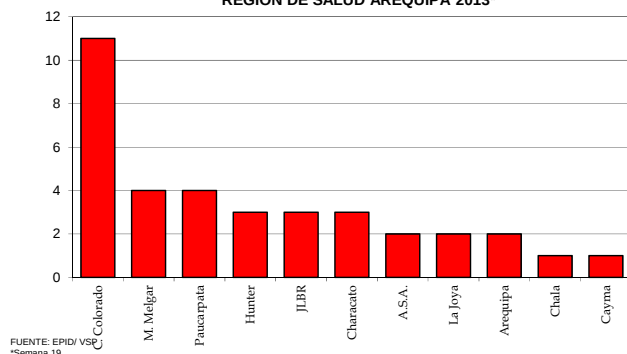
Los episodios de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 38,90% con respecto al total de episodios regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 03 casos sospechoso de Sarampión/Rubéola, teniendo una TNA de 2.86 x 100,000 Hab. (Grafica 12), también 06 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 2.94 x 1000,000 Hab. y 03 casos de Hepatitis B teniendo una TNA de 8.18 x 100,000 Hab. (Cuadro N° 8).

Las demás enfermedades inmunoprevenibles con notificación negativa. Tenemos de enero a la fecha en, en Parálisis Flácida Aguda, una TNA de 1.27 x 100,000 menores de 15 años. (Cuadro N° 8).

Grafica N° 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2013*



Cuadro N° 8
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2013

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	4	0	4	0
TOS FERINA	37	2	16	19
SARAMPION	0	0	0	0
RUBEOLA	36	0	33	3
TETANOS	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
HEPATITIS B	103	103	0	0

Información acumulada de la semana 19
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

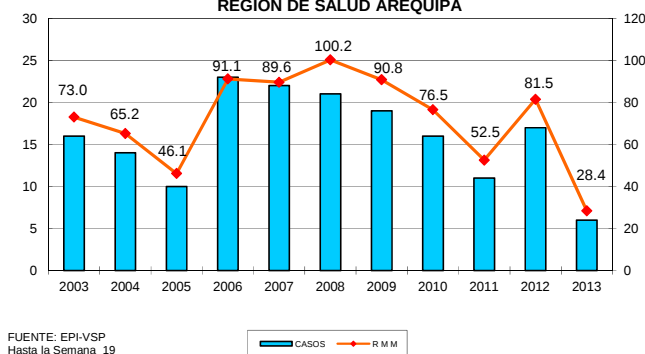
De la semana 1 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, con una RMM de 28.4 x 100,000 nacimientos. Según la causa de muerte corresponde a causa directa 66.7% e indirecta 33.3%; en lo referente al grupo de edad los casos están en el grupo de edad de 20 a 49 años.

Cuadro N° 9
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2002 - 2012
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIAS	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Arequipa	10	6	4	15	9	12	6	7	5	13	4
Camaná	1		1				3	1	1		
Caraveli			1		1	1	1			2	
Caylloma	1	3	2	4	3	1	1	1	4	1	1
Castilla	3	2		2	2	2		1			
Condesuyos	1	2			1		1				
La Unión				1				1			
Islay					1	1	1				
Otro Dpto.		1	2	1	5	4	6	5	1	1	1
TOTAL	16	14	10	23	22	21	19	16	11	17	6

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 19

Grafica 13
MORTALIDAD MATERNA 2003 - 2013*
REGION DE SALUD AREQUIPA

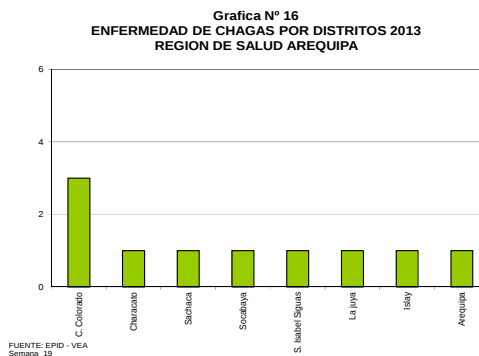
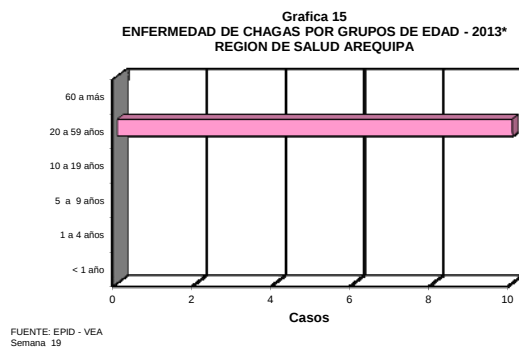
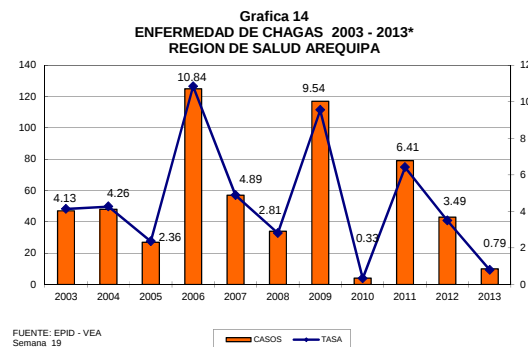


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se notificó 01 caso, procedente de C. Colorado, reportado por el Hosp. Goyeneche.

De la semana 01 a la fecha tenemos 10 casos acumulados, cuya distribución por distritos corresponde: 09 distritos de la provincia de Arequipa y 01 distrito de la provincia de Ilay (Grafica Nº 16); según grupos de edad los casos se encuentra en el grupo de 20 a 59 años de edad (Grafica Nº15).



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados, cuya procedencia pertenece al departamento de Madre de Dios

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa. De enero a la fecha tenemos 04 casos acumulados, con lesión cutánea el 50.0 % y muco-cutánea el 50.0 %, según procedencia tenemos de Madre de Dios el 75.0 % y de Cusco el 25.0 %.

Dengue

Esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados, ambos con procedencia de Madre de Dios.