

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 33**

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(33) 2013



EDITORIAL

Niños hiperactivos

La hiperactividad es un trastorno de la conducta de los niños, descrito por primera vez en 1902, por Still. Son niños que desarrollan una intensa actividad motora, se mueven continuamente, sin que toda esta actividad tenga un propósito. Van de un lado para otro, pudiendo comenzar alguna tarea, pero la abandonan rápidamente para comenzar otra, a su vez, vuelven a dejar inacabada. Esta hiperactividad aumenta cuando están en presencia de otras personas, especialmente con las que no mantienen relaciones frecuentes y disminuye la actividad cuando están solos.

Según Still, estos niños son especialmente problemáticos, poseen un espíritu destructivo, son insensibles a los castigos, inquietos y nerviosos, difíciles de educar, ya que pocas veces pueden mantener durante mucho tiempo la atención, con lo que suelen tener problemas de rendimiento escolar a pesar de tener un cociente intelectual normal. Son muy impulsivos y desobedientes, no suelen hacer lo que sus padres o maestros les indican, o incluso hacen lo contrario. Son muy tercos y obstinados, a la vez que tienen un umbral muy bajo de tolerancia a las frustraciones, con lo que insisten mucho hasta lograr lo que desean. Esto unido a sus estados de ánimos bruscos e intensos y a su temperamento impulsivo y fácilmente excitable, hace que creen frecuentes tensiones en casa o en el colegio. En general, incapaces de estar quietos en los momentos que es necesario que lo estén. A estos niños, lo que les ocurre es que no se están quietos en clase o en otras tareas concretas. Es bastante frecuente. Se calcula que afecta aproximadamente a un 3 % de los niños menores de siete años y es más común en niños que en niñas (se da en 4 niños por cada niña).

Los indicadores de hiperactividad según la edad del niño

De 0 a 2 años. Problemas en el ritmo del sueño y durante la comida, períodos cortos de sueño y despertar sobresaltado, resistencia a los cuidados, reacción desmesurada a estímulos auditivos e irritabilidad.

De 2 a 3 años. Inmadurez en el lenguaje expresivo, actividad motora excesiva, escasa conciencia de peligro y propensión a sufrir numerosos accidentes.

De 4 a 5 años. Problemas de adaptación social, desobediencia y dificultades en el seguimiento de normas.

A partir de 6 años. Impulsividad, déficit de atención, fracaso escolar, comportamientos antisociales y problemas de adaptación social.

El tratamiento depende de cada caso individual. El farmacológico usado son los estimulantes, que sirven para ayudar a que el niño se concentre mejor, y los sedantes en el caso de que el niño muestre rasgos psicóticos. El psicoterapéutico está destinado a mejorar el ambiente familiar y escolar, favoreciendo una mejor integración del niño a la vez, que le aplican técnicas de modificación de conducta. El tratamiento cognitivo el niño aprende a planificar sus actos y mejora su lenguaje interno. A partir de los 7 años, el lenguaje interno asume un papel de autorregulación. Para la realización de cualquier tarea se le enseña a valorar primero las posibilidades de la misma, a concentrarse y a comprobar los resultados una vez finalizada. Los síntomas pueden ser clasificados según el déficit de atención, hiperactividad e impulsividad:

Dificultad para resistir a la distracción, para mantener la atención en una tarea larga, dificultad para atender selectivamente, para explorar estímulos complejos de una manera ordenada. Actividad motora excesiva o inapropiada. Dificultad para acabar tareas ya empezadas, para mantenerse quietos en una silla. Presencia de conductas disruptivas (con carácter destructivo). Incapacidad para inhibir conductas: dicen siempre lo que piensan, no se reprimen, no pueden dejar de hacer las cosas que les gusta en primer lugar y aplazan todo lo que pueden los deberes y obligaciones. Siempre acaban haciendo primero aquello que quieren. Los padres suelen definir a un hijo hiperactivo como inmaduro, maleducado, su comportamiento genera conflictos, desaprobación y rechazo. Hay que tener en cuenta, que si los padres riñen exageradamente al niño hiperactivo, pueden estar fomentando un déficit de autoestima sobre todo si lo critican por todo lo que hace y realimentan el trastorno, ya que el niño acabará por no portarse bien, pues verá que siempre acaban regañándole haga lo que haga.

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 Feria
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

Niños hiperactivos (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 669 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 98.7% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.3% 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	700	685	617	763	744	762	564
EDA DISENT.	52	23	40	23	10	22	16	12	14	17	18	14	15
HOSPITALIZADOS	6	10	10	17	10	9	8	5	9	14	7	7	3
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	JULIO				AGOSTO				SETIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	645	613	540	569	527	647	660						
EDA DISENT.	10	11	13	7	20	9	9						
HOSPITALIZADOS	18	13	6	19	12	19	16						
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0						
FUENTE: EPIVEA													

FUENTE: EPIVEA

La provincia más afectada fue Arequipa con 7.48 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Sta.Isa.de Sigüas (83.33), Lomas (56.18), Quilca (46.88), Huambo (32.26), Madrigal (23.81), Yauca (22.56), Tapay (15.87), Viraco (15.04), Miraflores (14.81), Cotahuasi (14.76 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. 33					ACUMULADO A LA S.E. 33				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	660	657	9	11	23058	27721	777	770	23835	229.99	28491	2465.626
Arequipa	549	541	7	8	18269	21919	534	545	18803	252.97	22464	2573.04
Camana	23	19	0	1	713	890	15	15	728	140.19	905	1721.09
Caraveli	17	12	0	0	828	929	37	26	865	235.63	955	2640.16
Islay	11	12	0	0	599	811	4	23	603	150.22	834	1705.52
Caylloma	32	31	1	1	1365	1329	39	53	1404	151.41	1382	1732.50
Condesuyos	7	17	1	0	356	502	81	0	437	257.82	502	3015.92
Castilla	14	15	0	1	599	844	22	60	621	165.60	904	2572.79
La Union	7	10	0	0	329	497	45	48	374	218.97	545	4107.63
Fuente: EPID - V.S.P.												
*Tasa X 1000 **Tasa X 100000												

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 23835 episodios, con una incidencia acumulada de 229.99 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Comparando el año 2013 con el año 2012 tenemos: en el período de la semana 30 a la semana 33 que los episodios de EDAS este año hay una disminución de 42.4% en relación al año anterior (4 semanas) y con relación a la semana 33 del año anterior hay una disminución de 10.6% en relación a la semana 33 del 2012

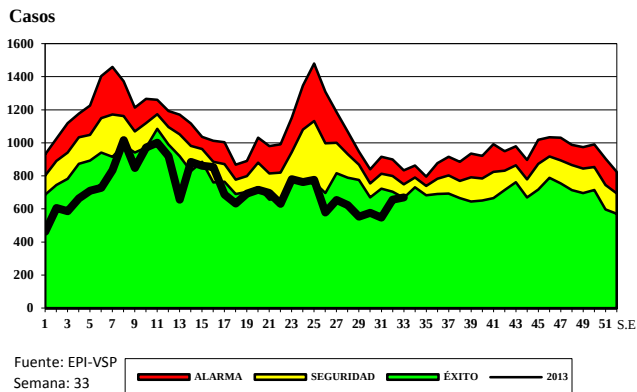
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Condesuyos, Caraveli y Camana.

Fallecidos por EDA:

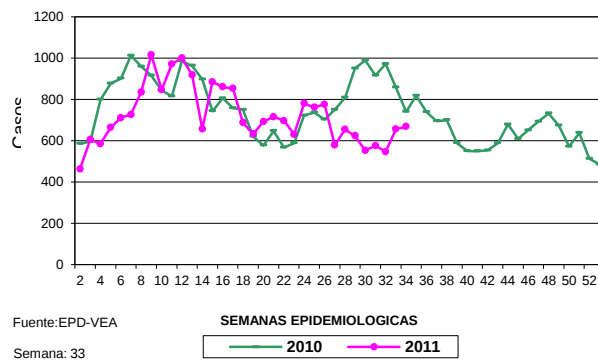
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 00 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 02 fallecidos por edas

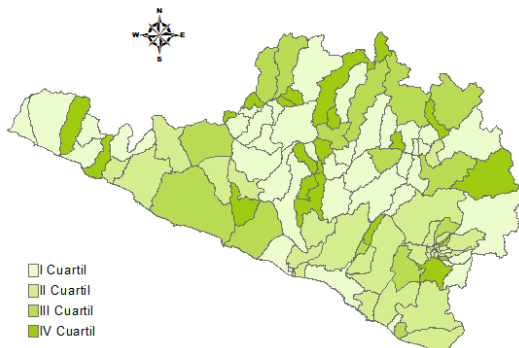
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIC DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



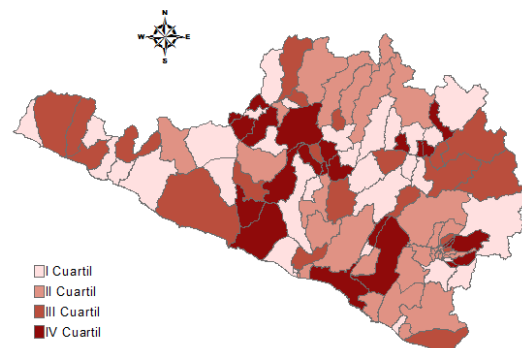
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2010 - 2011*



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 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 una disminución de 4.9% en relación al año 2012. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3445 episodios de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años teniendo, Disminución 13,1 % en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 33 episodios x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

La provincia más afectada fue Arequipa con 35.22 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Sta.Isa.de Siguan (107.14), Huambo (96.77), Mollebaya (86.29), Cahuacho (80.00), Tipan (76.92), Acari (73.36), Yarabamba (72.29), Caylloma (70.89), Quilca (62.50), Charcana (61.54 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	5678	5724	5794	5865	5567	6328	4758
NEUMONIA	46	51	50	52	74	80	80	77	60	64	76	56	55
SOBA	171	213	251	257	360	312	312	353	354	312	362	414	292
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1
	JULIO				AGOSTO				SETIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	5358	5020	4556	4276	3529	3529	3445						
NEUMONIA	57	31	40	47	26	34	28						
SOBA	301	274	234	195	192	145	154						
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0						
FUENTE: EPIVEA													

FUENTE: EPIVEA

El acumulado de episodios de IRAS, en los menores de cinco años, es de 130809 episodios, con una incidencia acumulada de 1,262.22 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 30 a la semana 33 que las infecciones respiratorias agudas en los menores de 5 años, este año hay una disminución de 8.0% en relación al año anterior (4 semanas) y con relación a la semana 33 del año anterior hay un incremento de 11.4% en relación a la semana 33 del 2012

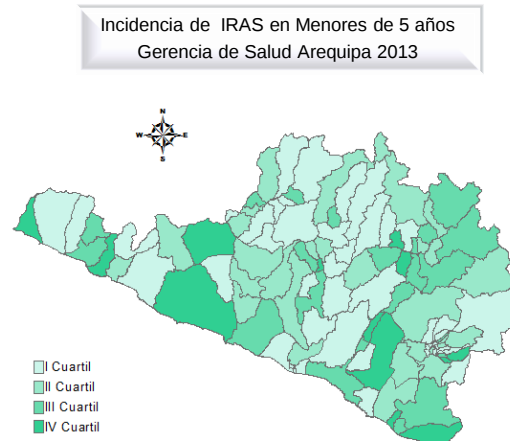
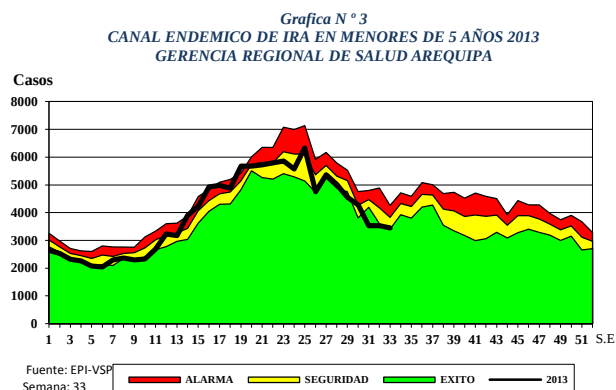
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caraveli, Condesuyos y Islay. (Cuadro 4).

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. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	3445	33.24	6962	6.02	130809	1262.22	227822	260.95	2848.17
Arequipa	2618	35.22	5235	6.00	102124	1373.93	176228	201.85	2938.11
Camana	119	22.92	208	3.96	4550	876.18	7216	137.23	2036.49
Caraveli	125	34.05	172	4.76	4969	1353.58	6501	179.72	2878.80
Islay	119	29.65	227	4.64	4665	1162.18	7886	161.27	2371.96
Caylloma	270	29.12	508	6.37	7106	766.31	13757	172.46	2343.05
Condesuyos	51	30.09	205	12.32	2122	1251.92	4585	275.46	3657.03
Castilla	101	26.93	256	7.29	3635	969.33	6963	198.17	2725.33
La Union	42	24.59	151	11.38	1638	959.02	4686	353.18	4222.76
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

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

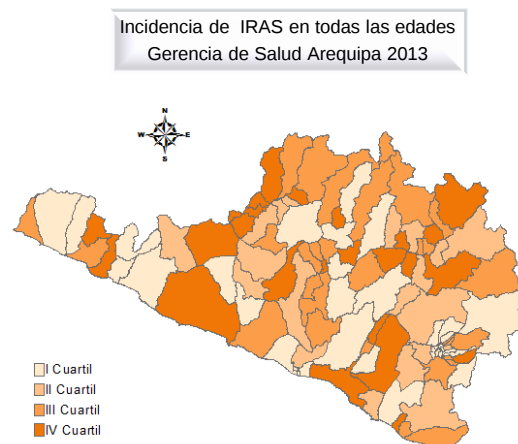
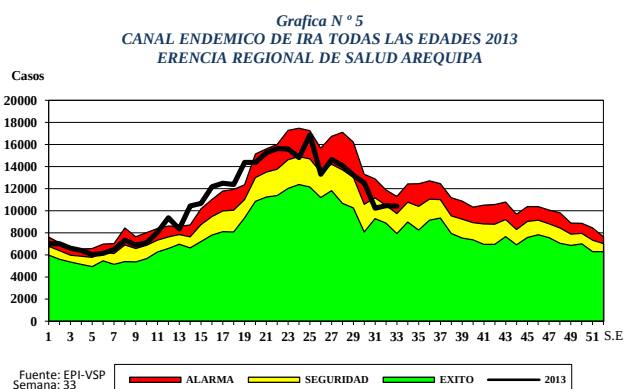
Este año los episodios de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 6.2% en relación al año 2012.



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 10407 episodios de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 0.6% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 14.0% en relación a la semana 33 del 2012

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 3.5% en relación al año 2012.



Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 28 episodios de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 21.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.27 de episodios x cada 1000 menores de cinco años.

La provincia más afectada fue Castilla con $0.80 \times 1000 < 5$ años; los distritos con mayor riesgo fueron: Salamanca (11.36), Aplao (2.58), Camana (1.71), Uraca (1.62), Cocachacra (1.50), Yanahuara (0.78), Arequipa (0.68), La Joya (0.67), J.L.Bustamante (0.57), Villa Majes ($0.32 \times 1000 < 5$ años).

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1321 episodios, con una prevalencia acumulada de 12.75 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 30 a la semana 33 que las neumonías, este año hay una disminución de 14.8% en relación al año anterior (4 semanas) y un incremento de 25.0% en relación a la semana 33 del 2012

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

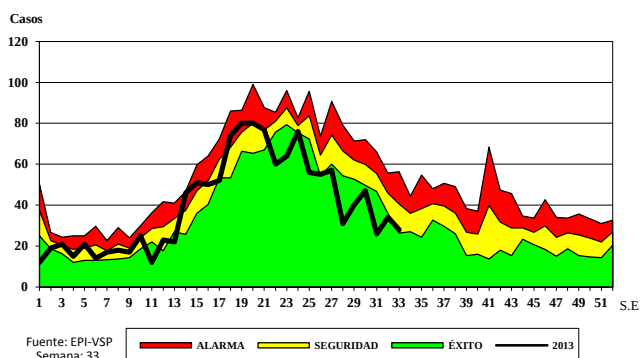
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2013									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	28	0.27	60	0.05	1321	12.75	2476	2.84	30.15
Arequipa	19	0.26	38	0.04	1075	14.46	2067	2.37	33.17
Camana	2	0.39	6	0.11	74	14.25	93	1.77	28.90
Caraveli	0	0.00	0	0.00	14	3.81	36	1.00	12.55
Islay	1	0.25	2	0.04	10	2.49	40	0.82	9.45
Caylloma	2	0.22	7	0.09	87	9.38	125	1.57	23.81
Condesuyos	1	0.59	0	0.00	5	2.95	15	0.90	10.91
Castilla	3	0.80	5	0.14	38	10.13	69	1.96	27.52
La Union	0	0.00	2	0.15	18	10.54	31	2.34	32.72
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

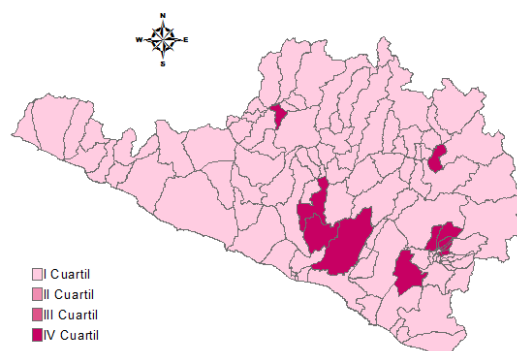
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 96.89% con respecto al total de episodios regional; en esta semana la proporción fue del 31.82%.

Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2013
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



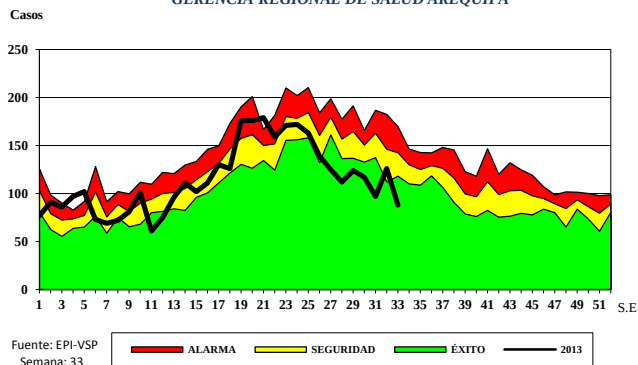
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2013



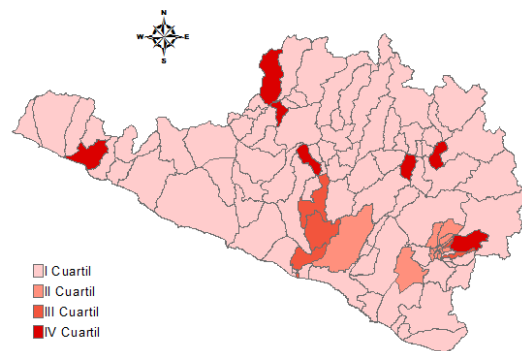
Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 88 episodios de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 43.2% en relación a la semana anterior y una disminución de 19.3% en relación a la semana 33 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 con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha no tenemos 04 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 52 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	4	52
Arequipa	7	37	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	1	46
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	1	0
Caylloma	3	8	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	2
Condesuyos	0	0	0	1	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	0	1
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. 33

De la semana 01 a la fecha, tenemos un total de 56 casos acumulados, los que se encuentran distribuidos según los siguientes grupos de edad: < de 2 meses con el 1.8% de casos, de 2 a 11 meses con el 3.6% de casos, de 1 a 4 años con 1.8% de casos, de 20 a 59 años con el 5.4% de casos y mayores de 60 años con el 87.4% de casos; según procedencia y número de casos tenemos: en Paucarpata 8 casos, en C. Colorado 7 casos, en Arequipa y Alto Selva Alegre 4 casos, La Joya, Socabaya y M. Melgar 3 casos, en José Luis Bustamante y Rivero, Cayma, Miraflores, Majes, Uchumayo y Hunter 2 casos, y 12 distritos con 1 caso

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 154 episodios de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 5.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.49 episodios x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

La provincia más afectada fue Caraveli con $2.45 \times 1000 < \text{de } 5 \text{ años}$; los distritos con mayor riesgo fueron: Quicacha (19.32), Atico (10.64), Uraca (6.48), Yanahuara (6.22), Chivay (5.43), Hunter (2.85), J.L.Bustamante (2.66), Aplao (2.58), Tiabaya (2.52), Ocoña ($2.48 \times 1000 < 5 \text{ años}$).

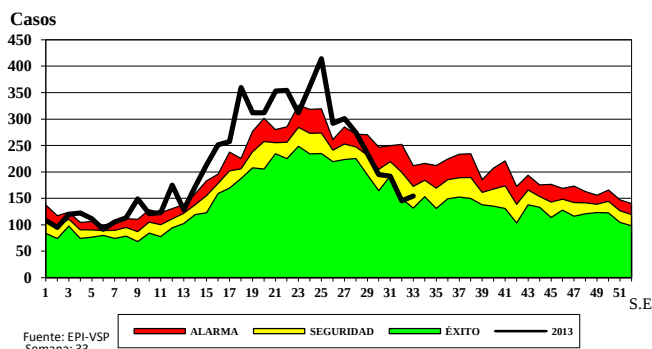
CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2013									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	154	1.49	118	0.10	7031	67.84	13004	14.89	159.11
Arequipa	127	1.71	81	0.09	6031	81.14	11972	13.71	190.03
Camana	4	0.77	5	0.10	434	83.57	417	7.93	147.29
Caraveli	9	2.45	9	0.25	214	58.29	212	5.86	106.92
Islay	1	0.25	10	0.20	111	27.65	168	3.44	52.73
Caylloma	7	0.75	6	0.08	78	8.41	94	1.18	19.32
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	12	7.08	13	0.78	13.63
Castilla	6	1.60	6	0.17	148	39.47	126	3.59	70.46
La Union	0	0.00	0	0.00	3	1.76	2	0.15	3.34
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

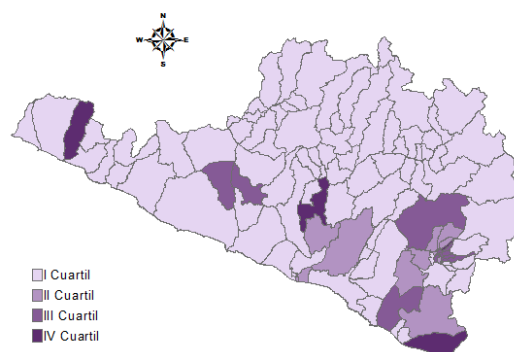
El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 7031 episodios, con una prevalencia acumulada de 67.84 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2013 con el año 2012 tenemos: en el período de la semana 30 a la semana 33 que las SOBA-Asma, este año hay una disminución de 0.6% en relación al año anterior (4 semanas) y un incremento de 3.2% en relación a la semana 33 del 2012

Grafica N° 11
CANAL ENDEMIKO 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 Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 64 episodios por semana.

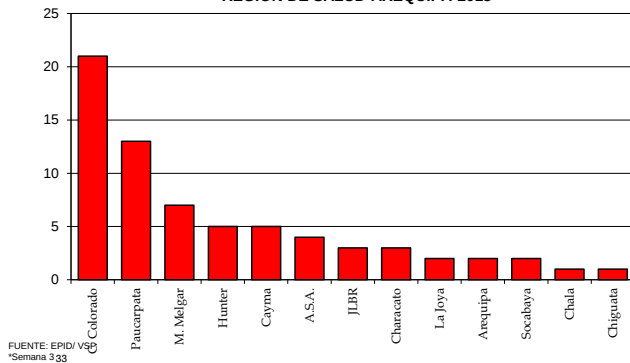
Los episodios de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 56.62% con respecto al total de episodios regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 02 casos sospechosos de Sarampión/Rubéola, teniendo una TNA de 5.48 x 100,000 Hab. (Grafica 12), también 05 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 5.80 x 1000,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De enero a la fecha tenemos en Parálisis Flácida Aguda, una TNA de 1.58 x 100,000 menores de 15 años, en Hepatitis B una TNA de 11.12 x 100,000 Hab. (Cuadro Nº 8).

Grafica Nº 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2013*



Cuadro Nº 8				
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2013				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	5	0	4	1
TOS FERINA	73	6	42	25
SARAMPION	0	0	0	0
RUBEOLA	69	0	67	2
TETANOS	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
HEPATITIS B	140	140	0	0

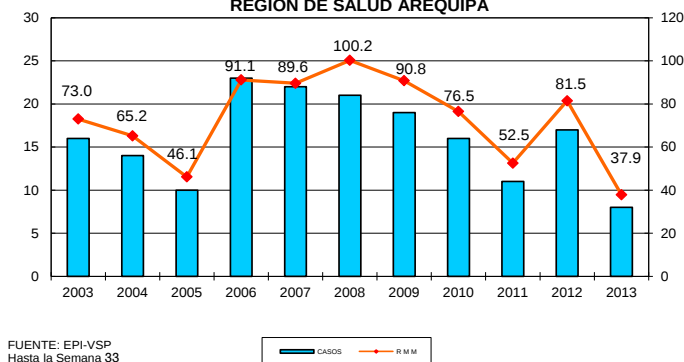
Información acumulada de la semana 33
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 1 a la fecha tenemos 08 casos acumulados, con una RMM de 37.9 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.

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



Cuadro Nº 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		
Caravelí			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	3
TOTAL	16	14	10	23	22	21	19	16	11	17	8

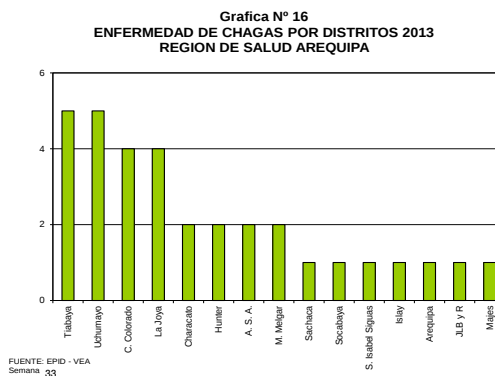
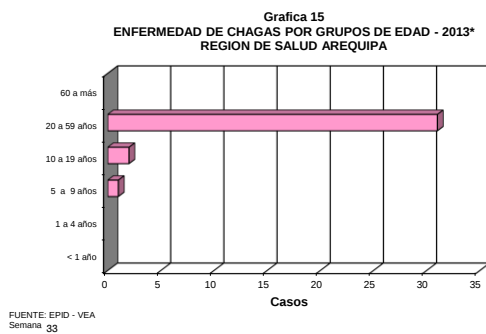
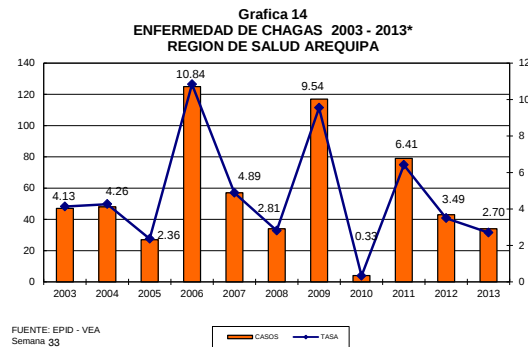
FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 32

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 34 casos acumulados, cuya distribución por distritos corresponde: a Tiabaya y Uchumayo el 14.7%, a Colorado y La Joya el 11.8%, a Characato, Hunter, Alto Selva Alegre y M. Melgar el 5.9% y 8 distritos con 01 caso (3.1%) (Grafica Nº 16); según grupos de edad tenemos: de 5 a 9 años el 2.1% de casos, de 10 a 19 años el 5.9% y de 20 a 59 años de edad el 91.2 % (Grafica Nº15).



Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 05 casos acumulados, cuya procedencia pertenece al departamento de Madre de Dios 60% y a Loreto 40%.

0

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa. De enero a la fecha tenemos 13 casos acumulados, con lesión cutánea el 61.5% y muco-cutánea el 38.5 %, según procedencia tenemos de Madre de Dios el 76.9%, de Cusco el 15.4% y de San Martín el 7.7%.

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%.