

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) 2015**

EDITORIAL

EL EMBARAZO EN LA ADOLESCENCIA

Tasas de natalidad

Si bien desde 1990 se ha registrado un descenso considerable, aunque irregular, en las tasas de natalidad entre las adolescentes, un 11% aproximadamente de todos los nacimientos en el mundo se producen todavía entre muchachas de 15 a 19 años. La gran mayoría de esos nacimientos (95%) ocurren en países de ingresos bajos y medianos.

En las Estadísticas Sanitarias Mundiales 2014 se indica que la tasa media de natalidad mundial entre las adolescentes de 15 a 19 años es de 49 por 1000 muchachas.

Contextos

Los embarazos en la adolescencia son más probables en comunidades pobres, poco instruidas y rurales. Algunas muchachas no saben cómo evitar el embarazo, porque no han recibido educación sexual. Es posible que se sientan demasiado cohibidas o avergonzadas para solicitar servicios de anticoncepción; puede que los anticonceptivos sean demasiado caros o que no sea fácil conseguirlos. Aun cuando sea fácil conseguir anticonceptivos, las adolescentes activas sexualmente son menos propensas a usarlos que las mujeres adultas.

Consecuencias para la salud

Las complicaciones durante el embarazo y el parto son la segunda causa de muerte entre las adolescentes de 15 a 19 años en todo el mundo. Sin embargo, desde el año 2000 se han registrado descensos considerables en el número de muertes en todas las regiones, donde las tasas de mortalidad se redujeron de 21 a 9 por 100 000 adolescentes. Cada año se practican abortos peligrosos entre muchachas de 15 a 19 años, lo que contribuye a la mortalidad materna y a problemas de salud prolongados.

La procreación prematura aumenta el riesgo tanto para las madres como para los recién nacidos. En los países de ingresos bajos y medianos, los bebés de madres menores de 20 años se enfrentan a un riesgo un 50% superior de mortalidad prenatal o de morir en las primeras semanas de vida que los bebés de mujeres de 20 a 29 años. Cuanto más joven sea la madre, mayor el riesgo para el bebé. Además, los recién nacidos de madres adolescentes tienen una mayor probabilidad de registrar peso bajo al nacer, con el consiguiente riesgo de efectos a largo plazo.

Consecuencias económicas y sociales

El embarazo en la adolescencia puede también tener repercusiones sociales y económicas negativas para las muchachas, sus familias y sus comunidades. Muchas adolescentes que se quedan embarazadas se ven obligadas a dejar la escuela. Una adolescente con escasa o ninguna educación tienen menos aptitudes y oportunidades para encontrar un trabajo. Esto puede también tener un costo económico para el país, puesto que se pierden los ingresos anuales que una mujer joven hubiera ganado a lo largo de su vida de no haber tenido un embarazo precoz.

Las medidas que podríamos adoptar

- * reducir el número de matrimonios antes de los 18 años;
- * fomentar la comprensión y el apoyo a fin de reducir el número de embarazos antes de los 20 años;
- * aumentar el uso de anticonceptivos por parte de las adolescentes a fin de evitar el riesgo de embarazo involuntario;
- * reducir las relaciones sexuales forzadas entre las adolescentes;
- * reducir los abortos peligrosos entre las adolescentes;
- * incrementar el uso de servicios especializados de atención prenatal, en el parto y posnatal por parte de las adolescentes.

Además, se debe propiciar la iniciativa de acelerar el progreso hacia la consecución del Objetivo 4 de Desarrollo del Milenio (reducir la mortalidad infantil) y el Objetivo 5 (mejorar la salud materna) para 2015, abordando las causas de la mortalidad y morbilidad maternas, neonatales e infantiles, la desigualdad de género, el matrimonio prematuro y el acceso limitado a la educación para las niñas. Además, de contar con planes de salud nacionales y proporcionar apoyo financiero y técnico.

MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo
Aníbal Velásquez Valdivia
Ministro de Salud

DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Javier Alfredo Yagui Moscoso

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Edwin Bengoa Fera
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwin Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto de Bravo

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

EL EMBARAZO EN LA ADOLESCENCIA (Jorge Velarde Larico)

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 1153 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 10.1% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 11 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97.1% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2.9% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EDA ACUOSA A.	871	896	837	760	836	808	794	835	822	952	1020	886
EDA DISENT.	23	22	27	12	23	26	13	18	24	25	36	15
HOSPITALIZADOS	6	10	5	11	10	8	4	6	8	5	11	6
FALLECIDOS	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
EDA ACUOSA A.	904	869	907	745	829	800	834	707	830	785	718	778
EDA DISENT.	12	21	22	15	12	14	26	12	14	15	18	18
HOSPITALIZADOS	6	7	7	8	3	4	7	9	5	7	8	9
FALLECIDOS	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
EDA ACUOSA A.	684	629	801	719	988	1021	1120					
EDA DISENT.	21	23	16	13	20	26	33					
HOSPITALIZADOS	7	2	4	6	14	6	16					
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0					

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distrritos	EDAS
		< 5 a.
1	Tiyan	83.33
2	Tauria	66.67
3	Quilca	51.72
4	Huancarqui	50.51
5	Sta. Isa. de Siguan	48.78
6	Andagua	47.06
7	Mollebaya	38.65
8	Lomas	34.09
9	Machaguay	30.30
10	Toro	30.30

Fuente: EPD - VEA

Semana: 33

Existen 37 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 30 y 83 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2015												
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	1120	1110	33	39	27483	33860	658	619	28141	271.27	34479	2913.3917
Arequipa	885	933	25	24	21867	27030	421	484	22288	299.52	27514	3074.63
Camana	40	20	4	3	1066	1028	50	22	1116	214.82	1050	1953.23
Caraveli	35	15	0	6	790	1059	9	16	799	216.82	1075	2888.31
Islay	14	22	0	2	431	806	5	5	436	112.28	811	1663.69
Caylloma	78	58	0	1	1909	1838	54	20	1963	203.10	1858	2197.39
Condesuyos	13	15	1	0	340	601	60	0	400	248.29	601	3679.89
Castilla	37	33	3	3	693	928	57	69	750	205.14	997	2847.43
La Union	18	14	0	0	387	570	2	3	389	238.50	573	4417.55
Fuente: EPID - V.S.P.												
*Tasa X 1000 **Tasa X 100000												

Fuente: EPD - 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 28141 casos, con una incidencia acumulada de 271.27 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 44.9% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

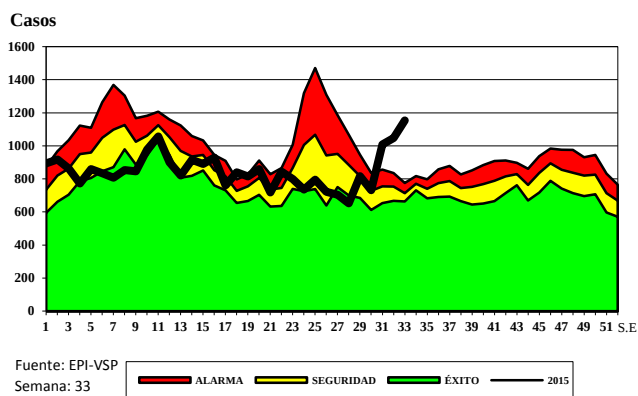
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, La Unión, Castilla y Caraveli.

Fallecidos por EDA:

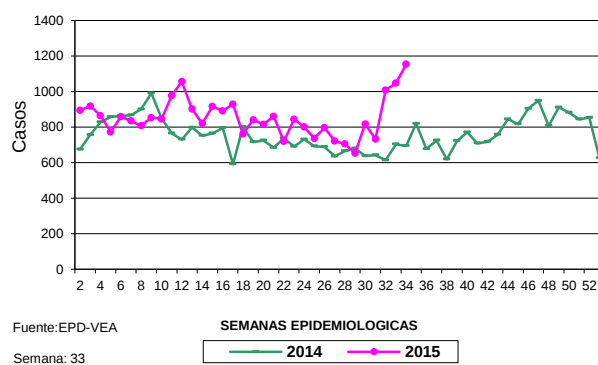
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

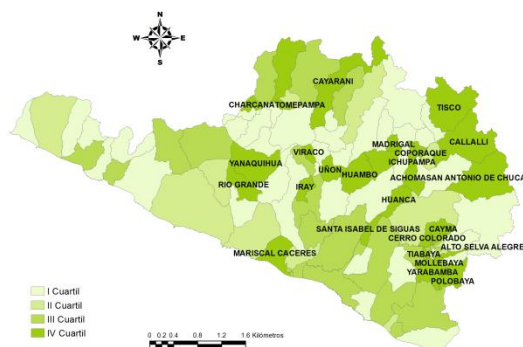
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



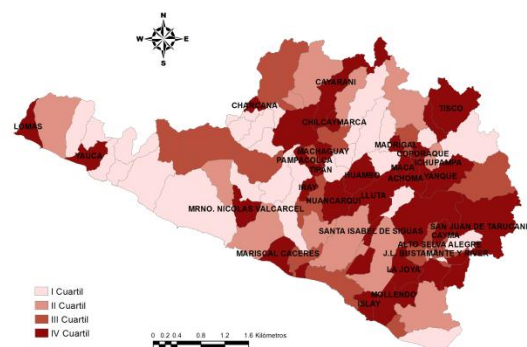
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2014 - 2015*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Epidemia, con el 32.76% mas de lo esperado,, 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 7.6% en relación al año 2014. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3426 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 5.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 33 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3													
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015													
	ENERO					FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3092	2634	2378	2050	2140	2149	2254	2409	2800	3008	3228	3594	2962
NEUMONIA	15	11	8	12	10	6	7	23	17	21	18	16	38
SOBA	163	99	125	111	90	72	69	114	114	95	108	180	201
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	3609	3647	4136	4025	4807	4770	4772	4375	4596	4794	4998	5384	4943
NEUMONIA	42	50	49	59	62	73	86	60	39	41	71	72	48
SOBA	199	221	246	286	255	278	266	260	258	307	288	264	305
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	JULIO					AGOSTO				SEPTIEMBRE			
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	5320	5112	5166	4047	4258	3610	3426						
NEUMONIA	43	42	30	29	36	22	24						
SOBA	281	255	281	210	46	166	191						
FALLECIDO	0	1	1	0	0	0	0						

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	IRAS
		< 5 a
1	Achoma	117.65
2	S.J. de Sigüas	110.29
3	Salamanca	101.27
4	Andagua	94.12
5	Vitor	90.91
6	Sibayo	88.24
7	Chiguata	84.66
8	Quequeña	76.19
9	Yarabamba	75.00
10	Huaynacotas	69.50

Fuente: EPD - VEA

Semana: 33

Existen 41 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 69 y 117 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

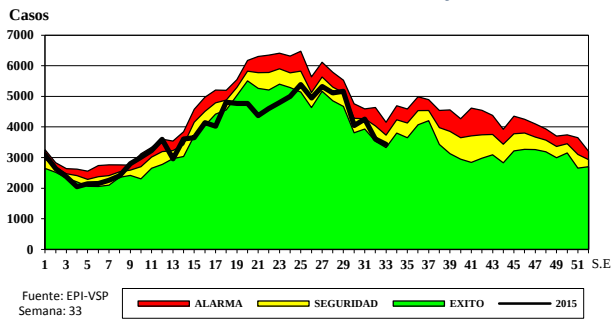
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	3426	33.03	7666	6.48	124493	1200.06	245180	273.98	2871.90
Arequipa	2684	36.07	5834	6.52	95694	1285.98	190147	212.49	2948.99
Camana	164	31.57	277	5.15	4929	948.80	7962	148.11	2186.69
Caraveli	105	28.49	191	5.13	4502	1221.71	7114	191.14	2839.82
Islay	82	21.12	161	3.30	3146	810.20	6034	123.78	1744.25
Caylloma	220	22.76	581	6.87	8114	839.52	14151	167.36	2363.09
Condesuyos	47	29.17	188	11.51	1920	1191.81	5351	327.64	4052.28
Castilla	72	19.69	249	7.11	3867	1057.71	8135	232.34	3103.70
La Union	52	31.88	185	14.26	2321	1423.05	6286	484.62	5894.40
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

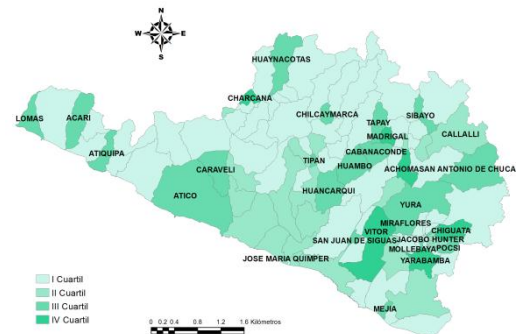
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 124493 casos, con una incidencia acumulada de 1,200.06 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



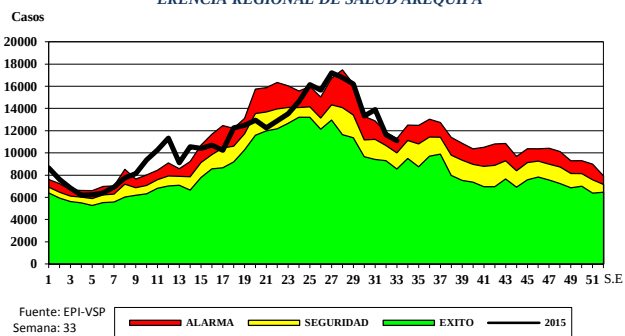
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



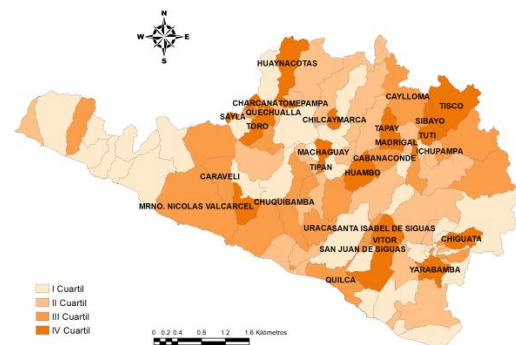
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 0.2% en relación al año 2014.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2015



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 11092 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 4.5% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 13.0% en relación a la semana 33 del 2014

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 5.4% en relación al año 2014.

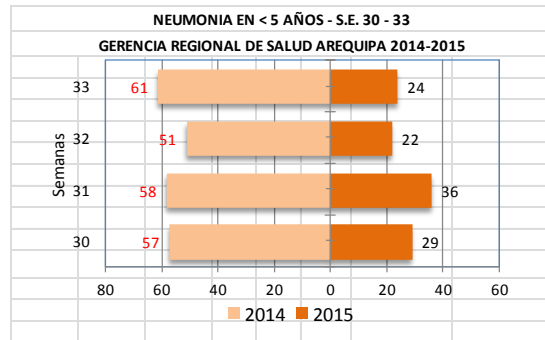
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 24 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 9.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.23 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1180 casos, con una prevalencia acumulada de 11.37 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	NEUMONIAS < 5 a
1	M.N. Valcarcel	3.68
2	Uchumayo	0.95
3	La Joya	0.33
4	Villa Majes	0.29
5	Hunter	0.26
6	Mariano Melgar	0.24
7		
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 33

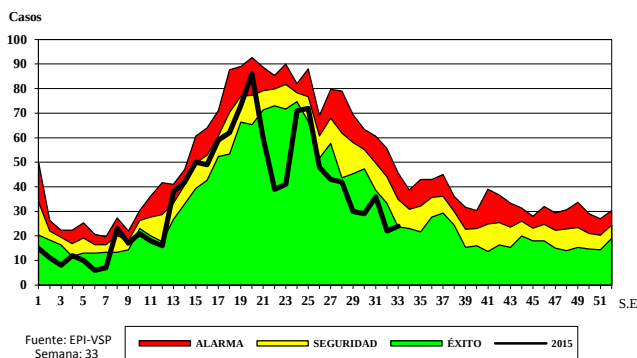


Existen 6 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 6 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 3 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

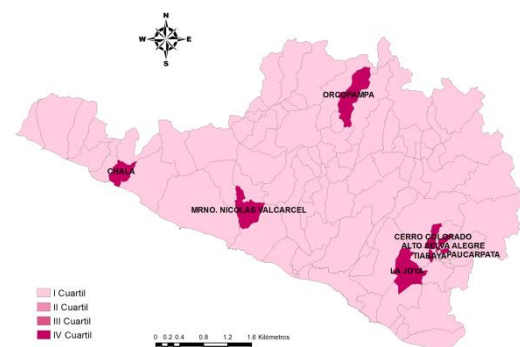
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 33				ACUMULADO A LA S.E. 33				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	24	0.23	82	0.07	1180	11.37	2267	2.53	26.78
Arequipa	19	0.26	70	0.08	956	12.85	1858	2.08	29.03
Camana	3	0.58	2	0.04	42	8.08	67	1.25	18.49
Caraveli	0	0.00	0	0.00	6	1.63	24	0.64	7.33
Islay	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.08	0.76
Caylloma	2	0.21	4	0.05	129	13.35	164	1.94	31.10
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.62	9	0.55	5.57
Castilla	0	0.00	4	0.11	32	8.75	108	3.08	36.20
La Union	0	0.00	2	0.15	14	8.58	33	2.54	32.19
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 N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



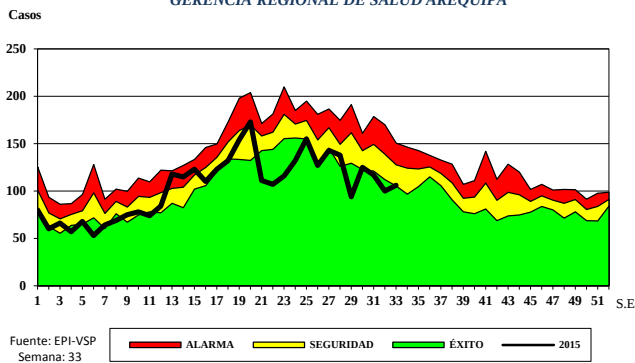
Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



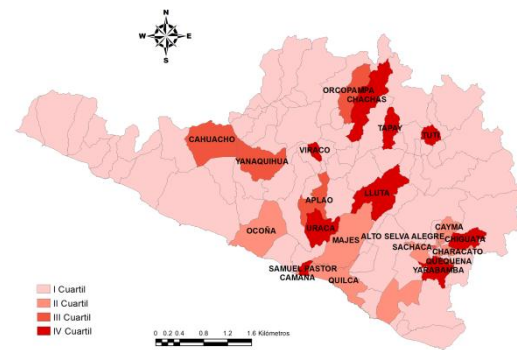
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 96.90% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 22.64%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMIC DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2015



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 106 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 6.0% en relación a la semana anterior y una disminución de 78.3% en relación a la semana 33 del 2014.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificó 01 caso de 87 años, procedente del distrito de Yanque - provincia de Caylloma, reportado por el P.S. de Yanque. De la semana 01 a la fecha tenemos 24 casos acumulados. (Cuadro 6).

CUADRO N° 6 NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2008 - 2015*																
PROVINCIA	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015								
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	18	98	18	123	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	4	24
Arequipa	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	3	20
Camana	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0
Caraveli	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0
Ilay	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	1
Caylloma	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	0	2
Condesuyos	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Castilla	0	3	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1	1
La Unión	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 33

El acumulado general de la semana 01 a la fecha es de 28 casos, según grupos de edad tenemos: en menores de 2 meses con 3.6%, de 2 a 11 meses con 10.7%, de 10 a 19 años con 7.1%, de 20 a 59 años con 3.6% y mayores de 60 años con 75.0% años, y por procedencia y número de casos tenemos: en el distrito de Paucarpata con 06 casos, en C. Colorado, M. Melgar, Arequipa y Yanque con 02 casos y 14 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 191 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 15.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.84 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
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	191	1.84	279	0.24	6404	61.73	11228	12.55	136.98
Arequipa	160	2.15	257	0.29	5509	74.03	10461	11.69	164.76
Camana	18	3.46	11	0.20	435	83.73	284	5.28	121.96
Caraveli	0	0.00	0	0.00	48	13.03	69	1.85	28.60
Islay	2	0.52	4	0.08	115	29.62	134	2.75	47.31
Caylloma	6	0.62	6	0.07	213	22.04	203	2.40	44.15
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	6	3.72	10	0.61	8.92
Castilla	5	1.37	1	0.03	74	20.24	59	1.69	34.39
La Union	0	0.00	0	0.00	4	2.45	8	0.62	8.22
Fuente: EPIB - V.S.P									

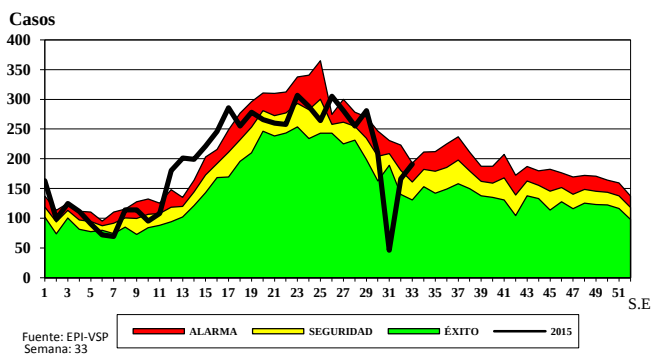
Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAs < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	SOBAS
		< 5 a
1	M.N. Valcarcel	12.25
2	Camana	7.12
3	Aplao	6.67
4	Yanahuara	5.52
5	Mollebaya	4.83
6	Hunter	4.50
7	Miraflores	4.47
8	Sachaca	3.88
9	Tiabaya	3.48
10	Cocachacra	3.15
Fuente:EPD-VEA		
Semana : 33		

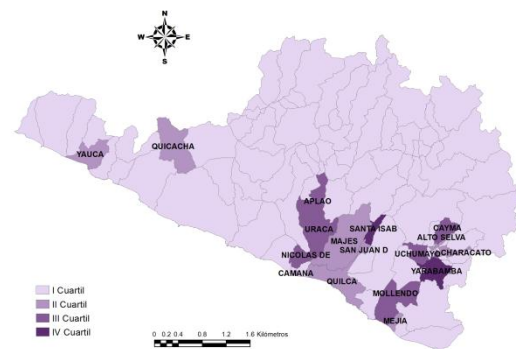
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 12 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 6404 casos, con una prevalencia acumulada de 61.73 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBAs en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 65 casos por semana.

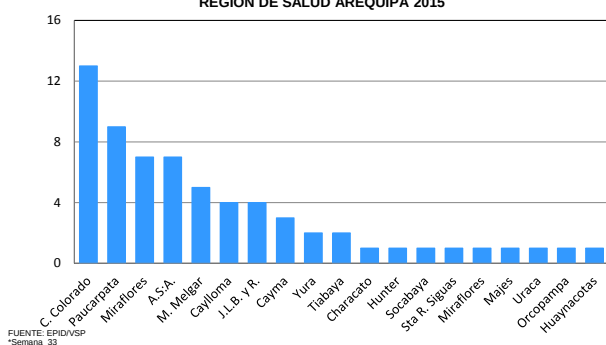
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 40.64% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana con notificación negativa en las enfermedades prevenibles por vacuna.

Según la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Sarampión /Rubeola teniendo una TNA de 5.05 x 100.000Hab. (Grafica N°12), en Hepatitis B una TNA de 6.45 x 100,000Hab., en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.63 x 100,000 menores de 15 años, en Tos Ferina una TNA de 1.71 x 100,000Hb. y en Tétanos una TNA de 0.08 x 100,000 Hab. (Cuadro N°8).

Grafica N° 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2015



Cuadro N° 8				
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2015				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	2	0	1	1
TOS FERINA	22	2	17	3
SARAMPION / RUBEOLA	65	0	55	10
TETANOS	1	1	0	0
PIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	83	83	0	0

Información: acumulada de la semana 01a la 33

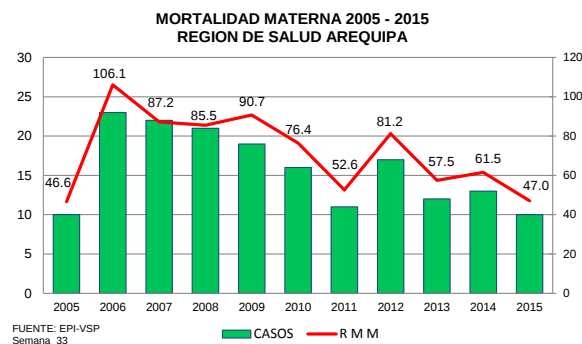
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 10 casos acumulados con una RMM de 47.0 x 100,000 nacimientos, según clasificación por grupos de edad corresponde: de 23 a 27 y de 33 a 37 con 30.0%, de 18 a 22 con 20.0%, de 28 a 32 y de 43 a 47 con 10.0% de casos. Según clasificación por causa de muerte tenemos, directa 30.0%, Indirecta 50.0% e Incidental 20.0%.

Cuadro N° 9											
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2005 - 2015											
REGION DE SALUD AREQUIPA											
PROVINCIAS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Arequipa	4	15	9	12	6	7	5	12	5	3	8
Camaná	1				3	1	1			2	
Caravelí	1		1	1	1			2			
Caylloma	2	4	3	1	1	1	4	1	2	4	1
Castilla		2	2	2		1			1		
Condesuyos			1		1						
La Unión		1				1					
Islay			1	1	1					1	1
Otro Dpto.	2	1	5	4	6	5	1	2	4	3	
TOTAL	10	23	22	21	19	16	11	17	12	13	10
FUENTE: EPI - VSP											
*Hasta la Semana 33											

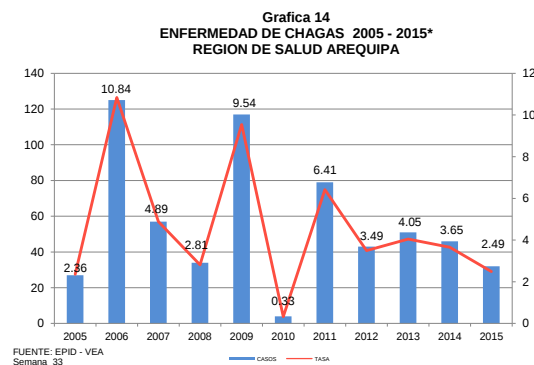


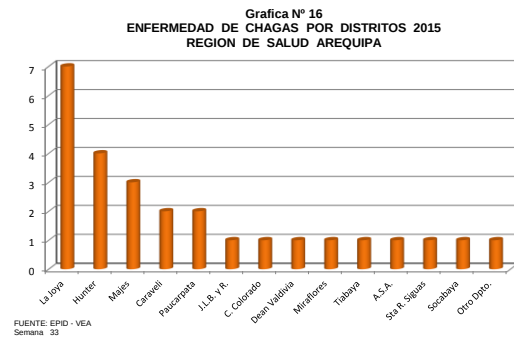
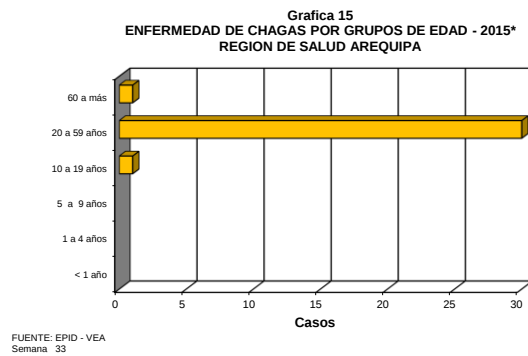
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa.

Tenemos 32 casos acumulados, de la semana 01 a la fecha, con una TNA de 2.49x 100,000Hab. Según procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 78.13%, Caylloma el 9.38%, Caravelí el 6.25% e Islay 3.13%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (93.8%).





Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso importado, procedente de Loreto con el 100% de casos.

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 13 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios (81.25%) y Cusco (18.75%), y según el tipo de lesión tenemos 75 con lesión Cutánea el 75.0% y con lesión Mucocutánea el 25.0%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2013 se reportaron 04 casos importados, correspondiendo a Madre de Dios el 75.0% y a Puno el 25.0%. Durante el año 2014 se notificaron 02 casos importados, correspondiendo a los departamentos de de: San Martin.(50.0) y de Madre de Dios (50.0%).

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 123 casos. De enero a la fecha tenemos 3437 casos. Durante el año 2014 se reportaron 2597 casos.

