

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 38



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(38) 2015



EDITORIAL

Violencia contra la mujer: segunda parte

Consecuencias para la salud

La violencia de pareja y la violencia sexual producen a las víctimas supervivientes y a sus hijos graves problemas físicos, psicológicos, sexuales y reproductivos a corto y a largo plazo, y tienen un elevado costo económico y social.

- * La violencia contra la mujer puede tener consecuencias mortales, como el homicidio o el suicidio.
- * Asimismo, puede producir lesiones, y el 42% de las mujeres víctimas de violencia de pareja refieren alguna lesión a consecuencia de dicha violencia.
- * La violencia de pareja y la violencia sexual pueden ocasionar embarazos no deseados, abortos provocados, problemas ginecológicos, e infecciones de transmisión sexual, entre ellas la infección por VIH. En estudios realizados se reveló que las mujeres que han sufrido maltratos físicos o abusos sexuales tienen una probabilidad 1,5 veces mayor de padecer infecciones de transmisión sexual, incluida la infección por VIH en algunas regiones, en comparación con las mujeres que no habían sufrido violencia de pareja. Por otra parte, también tienen el doble de probabilidades de sufrir abortos.
- * La violencia en la pareja durante el embarazo también aumenta la probabilidad de aborto involuntario, muerte fetal, parto prematuro y bebés con bajo peso al nacer.
- * Estas formas de violencia pueden ser causa de depresión, trastorno de estrés postraumático, insomnio, trastornos alimentarios, sufrimiento emocional e intento de suicidio.
- * Entre los efectos en la salud física se encuentran las cefaleas, lumbalgias, dolores abdominales, fibromialgia, trastornos gastrointestinales, limitaciones de la movilidad y mala salud general.
- * La violencia sexual, sobre todo en la infancia, también puede incrementar el consumo de tabaco, alcohol y drogas, así como las prácticas sexuales de riesgo en fases posteriores de la vida. Asimismo se asocia a la comisión (en el hombre) y el padecimiento (en la mujer) de actos de violencia.

Costos sociales y económicos

Los costos sociales y económicos de este problema son enormes y repercuten en toda la sociedad. Las mujeres pueden llegar a encontrarse aisladas e incapacitadas para trabajar, perder su sueldo, dejar de participar en actividades cotidianas y ver menguadas sus fuerzas para cuidar de sí mismas y de sus hijos.

Prevención y respuesta

En la actualidad hay pocas intervenciones cuya eficacia se haya demostrado mediante estudios bien diseñados. Son necesarios más recursos para reforzar la prevención de la violencia de pareja y la violencia sexual, sobre todo la prevención primaria, es decir, para impedir que se produzca el primer episodio.

Para propiciar cambios duraderos, es importante que se promulguen leyes y se formulen políticas:

- * que protejan a la mujer;
- * que combatan la discriminación de la mujer;
- * que fomenten la igualdad de género; y
- * que ayuden a adoptar normas culturales más pacíficas.

Una respuesta adecuada del sector de la salud puede ser de gran ayuda para la prevención de la violencia contra la mujer y la respuesta consiguiente. La sensibilización y la formación de los prestadores de servicios de salud y de otro tipo constituyen por tanto otra estrategia importante. Para abordar de forma integral las consecuencias de la violencia y las necesidades de las víctimas y supervivientes se requiere una respuesta multisectorial.

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. Edwind 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

Violencia contra la mujer: segunda parte(Jorge Velarde Larico)

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 Neumonías

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 950 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 0.5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 9 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97.9% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2.1% 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				SEPTIEMBRE			
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
EDA ACUOSA A.	684	629	801	719	988	1021	1120	1027	994	954	923	930
EDA DISENT.	21	23	16	13	20	26	33	30	29	18	22	20
HOSPITALIZADOS	7	2	4	6	14	6	16	13	9	11	5	10
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a.
1	Tauria	166.67
2	Chiguata	63.49
3	Yarabamba	62.50
4	Andagua	58.82
5	M.N. Valcarcel	37.99
6	Machaguay	30.30
7	Acarí	29.91
8	Atico	27.70
9	Miraflores	22.95
10	Chachas	21.46

Fuente: EPD - VEA

Semana: 38

Existen 39 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 21 y 166 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. 38				ACUMULADO A LA S.E. 38				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	930	1180	20	33	32329	39714	777	764	33106	319.13	40478	3420.2926
Arequipa	704	920	6	25	25615	31669	482	588	26097	350.70	32257	3604.65
Camana	52	56	14	4	1256	1205	79	34	1335	256.98	1239	2304.82
Caraveli	35	30	0	0	975	1194	9	22	984	267.03	1216	3267.15
Islay	10	26	0	0	517	976	5	5	522	134.43	981	2012.43
Caylloma	69	90	0	0	2277	2224	62	24	2339	242.01	2248	2658.62
Condesuyos	6	11	0	0	388	667	73	0	461	286.16	667	4084.01
Castilla	45	27	0	4	826	1110	64	88	890	243.44	1198	3421.49
La Union	9	20	0	0	475	669	3	3	478	293.07	672	5180.79
Fuente: EPID - V.S.P.												
**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 33106 casos, con una incidencia acumulada de 319.13 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 45.0% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

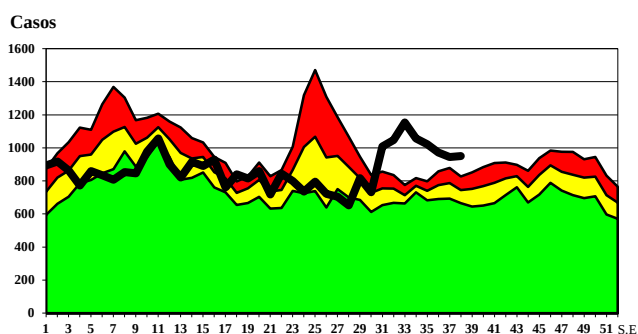
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Camana, Castilla, Arequipa y Caraveli.

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

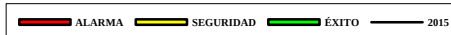
En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

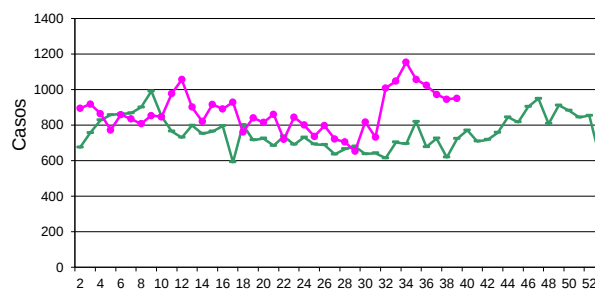


Fuente: EPI-VSP

Semana: 38



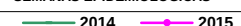
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2014 - 2015*



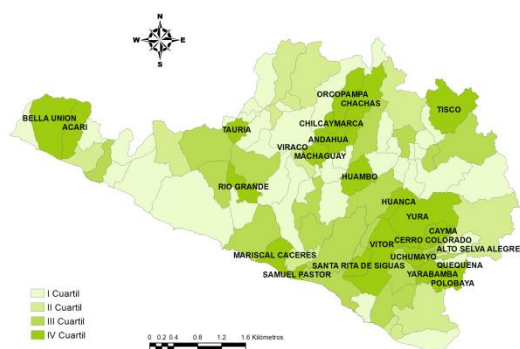
Fuente: EPD-VEA

Semana: 38

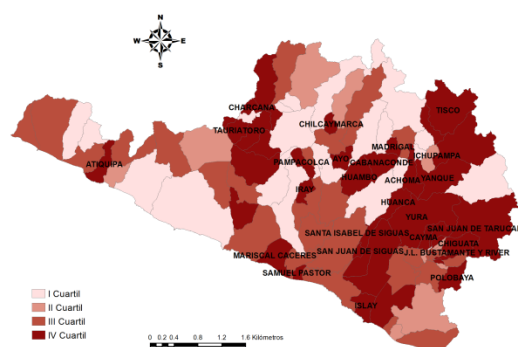
SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



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 12.95% 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 3680 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 6.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 35 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	3497	3655	3777	3935	3680	
NEUMONIA	43	42	30	29	36	22	24	20	25	30	32	31	
SOBA	281	255	281	210	46	166	191	218	198	218	239	252	
FALLECIDO	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FUENTE: DIRVISA													

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	IRAS
		< 5 a
1	Charcana	129.03
2	Huancarqui	121.21
3	Chichas	112.90
4	Atiquipa	104.17
5	Lomas	102.27
6	Andagua	94.12
7	Atico	85.87
8	Chiguata	84.66
9	Sayla	78.13
10	Acari	76.92

Fuente: EPD-VEA®

Semana: 38

Existen 35 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 76 y 129 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

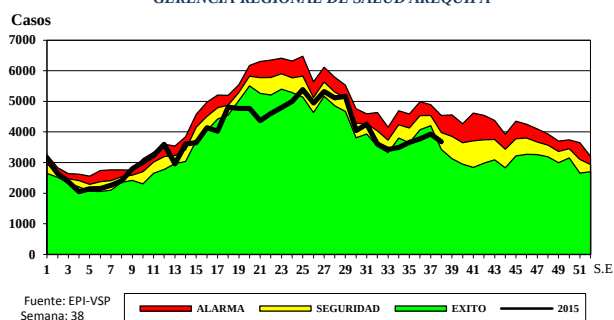
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 38				ACUMULADO A LA S.E. 38				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	3680	35.47	6920	5.85	143037	1378.82	280708	313.69	3291.98
Arequipa	2857	38.39	5296	5.92	110111	1479.73	217493	243.04	3379.86
Camana	144	27.72	211	3.93	5665	1090.47	9128	169.80	2509.33
Caraveli	145	39.35	194	5.21	5183	1406.51	8136	218.60	3256.16
Islay	97	24.98	207	4.25	3649	939.74	6969	142.96	2017.48
Caylloma	205	21.21	476	5.63	9227	954.68	16421	194.20	2722.14
Condesuyos	41	25.45	112	6.86	2143	1330.23	5944	363.95	4507.05
Castilla	123	33.64	260	7.43	4401	1203.77	9474	270.58	3588.05
La Union	68	41.69	164	12.64	2658	1629.68	7143	550.69	6712.09
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

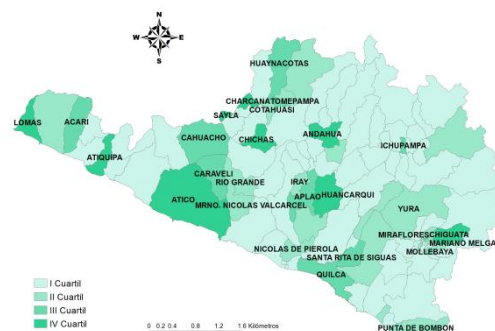
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 143037 casos, con una incidencia acumulada de 1,378.82 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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



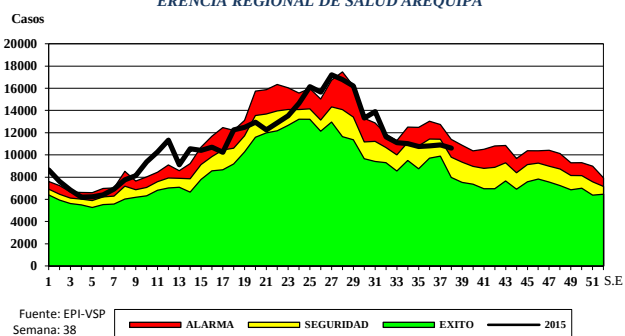
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



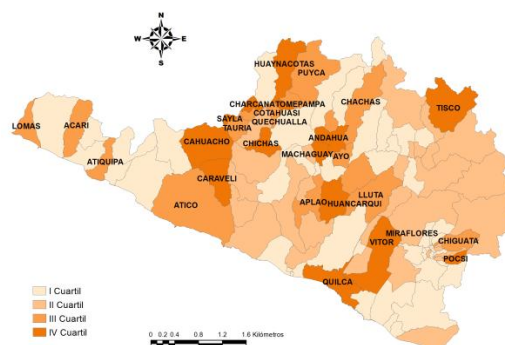
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

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 10600 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 2.7% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 1.2% en relación a la semana 38 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

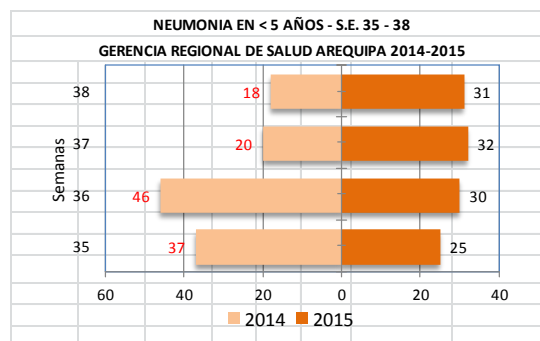
Esta semana se notificaron 31 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 3.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.30 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1318 casos, con una prevalencia acumulada de 12.70 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	Uraca	1.68
2	Characato	1.44
3	Tiabaya	0.87
4	Arequipa	0.73
5	Villa Majes	0.73
6	J.L.Bustamante	0.59
7	Yura	0.42
8	Cerro Colorado	0.39
9	La Joya	0.33
10		

Fuente: EPD-VEA

Semana: 38



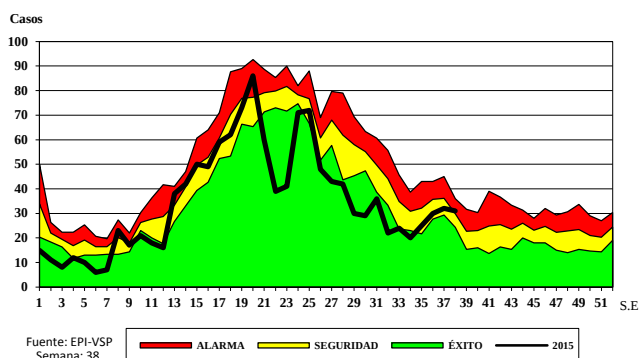
Existen 9 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 9 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 1 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 38				ACUMULADO A LA S.E. 38				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	31	0.30	70	0.06	1318	12.70	2637	2.95	30.73
Arequipa	25	0.34	58	0.06	1070	14.38	2162	2.42	33.34
Camana	0	0.00	0	0.00	45	8.66	76	1.41	20.53
Caraveli	0	0.00	0	0.00	6	1.63	28	0.75	8.31
Islay	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	0.10	0.95
Caylloma	5	0.52	7	0.08	145	15.00	196	2.32	36.19
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	3	1.86	12	0.73	8.36
Castilla	1	0.27	3	0.09	35	9.57	118	3.37	39.57
La Union	0	0.00	1	0.08	14	8.58	40	3.08	36.98
Fuente: EPID - V. S.P.									

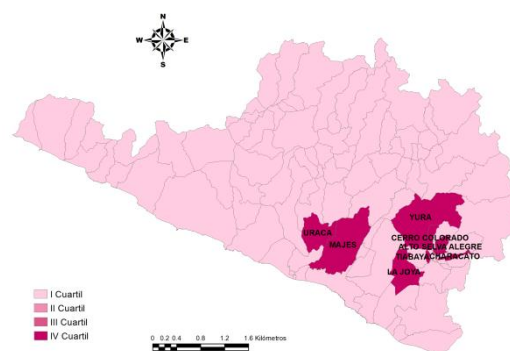
Fuente: EPID - V.S.P.

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 ENDEMIKO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



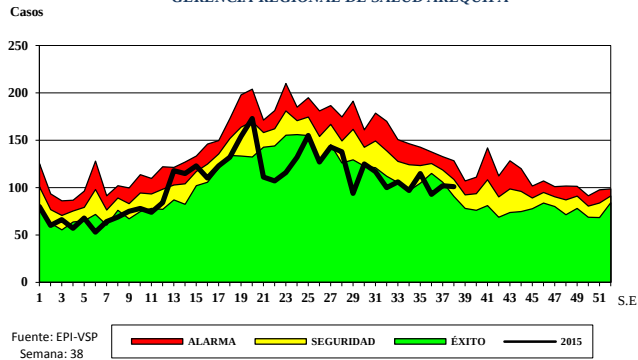
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



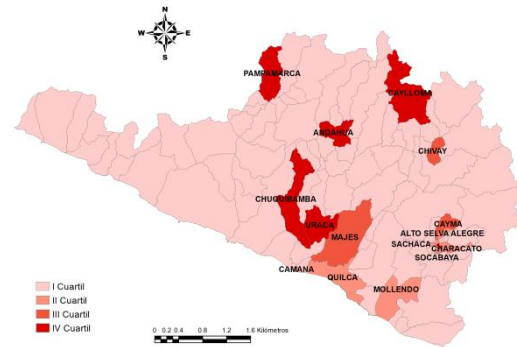
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

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 30.69%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO 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 Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 101 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 1.0% en relación a la semana anterior y una disminución de 36.6% en relación a la semana 38 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 ha notificado 01 casos de 46 años de edad, procedentes del distrito de Hunter, reportados por el hospital honorio delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 30 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*																
PROVINCIAS	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	30
Arequipa	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	3	26
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
Islay	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 Union	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0
Fuente: EPID - V.S.P.																
Hefecto S.E. 28																

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 38

El acumulado general de la semana 01 a la fecha es de 34 casos, según grupos de edad tenemos: en menores de 2 meses con 2.9%, de 2 a 11 meses con 8.8%, de 10 a 19 años con 5.9%, de 20 a 59 años con 5.9% y mayores de 60 años con 76.5% años, y por procedencia y número de casos tenemos: en el distrito de Paucarpata con 06 casos, en M. Melgar 04 casos, en Arequipa y Hunter con 3 casos, en C. Colorado y Yanque con 02 casos y 14 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 252 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 5.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.43 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. 38				ACUMULADO A LA S.E. 38				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	252	2.43	350	0.30	7529	72.58	13106	14.65	160.31
Arequipa	226	3.04	306	0.34	6505	87.42	12171	13.60	192.68
Camana	11	2.12	14	0.26	487	93.74	339	6.31	140.11
Caraveli	1	0.27	3	0.08	58	15.74	91	2.44	36.43
Islay	6	1.55	8	0.16	138	35.54	163	3.34	57.19
Caylloma	7	0.72	16	0.19	246	25.45	245	2.90	52.11
Condesuyos	1	0.62	2	0.12	8	4.97	17	1.04	13.93
Castilla	0	0.00	1	0.03	83	22.70	72	2.06	40.08
La Union	0	0.00	0	0.00	4	2.45	8	0.62	8.22
Fuente: EPID-V.S.P									

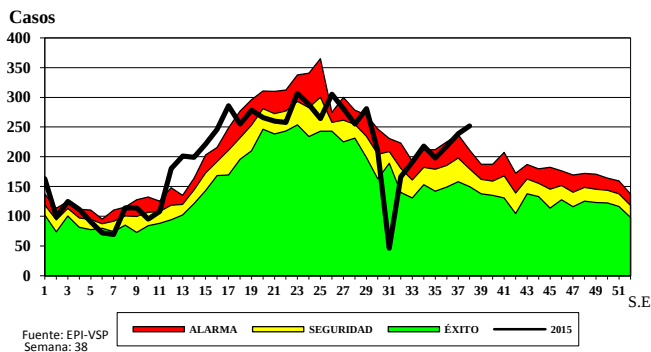
Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAs < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	SOBAS
		< 5 a
1	Pocsi	33.33
2	Mejía	18.87
3	Yarabamba	12.50
4	Miraflores	7.45
5	Sabandia	6.33
6	M.N. Valcarcel	6.13
7	Yanahuara	5.52
8	Mollebaya	4.83
9	Río Grande	4.72
10	Arequipa	4.39
Fuente:EPD-VEA		
Semana : 38		

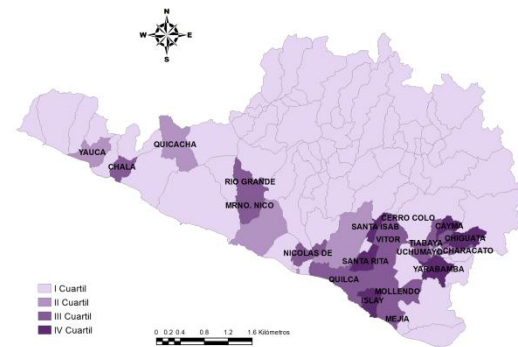
Existen 18 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 4 y 33 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 7529 casos, con una prevalencia acumulada de 72.58 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 Epidemia, con el 16.27% 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 57 casos por semana.

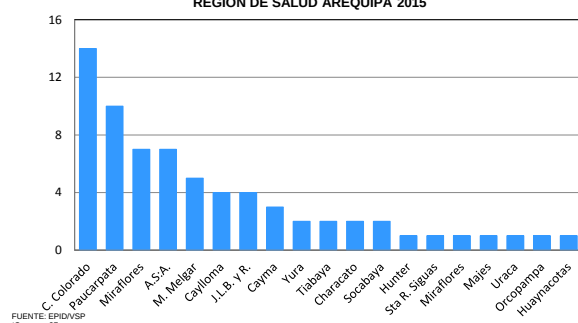
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 41.86% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana con notificación negativa las enfermedades prevenibles por vacuna.

Según la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Sarampión /Rubeola una TNA de 5.36 x 100.000Hab. (Grafica N°12), 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., en Tétanos una TNA de 0.08 x 100,000 Hab. y en Hepatitis B teniendo una TNA de 7.07 x 100,000Hab. (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	69	0	63	6
TETANOS	1	1	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	91	91	0	0

Información: acumulada de la semana 01a la 37
Fuente: OF. EPI - VSP

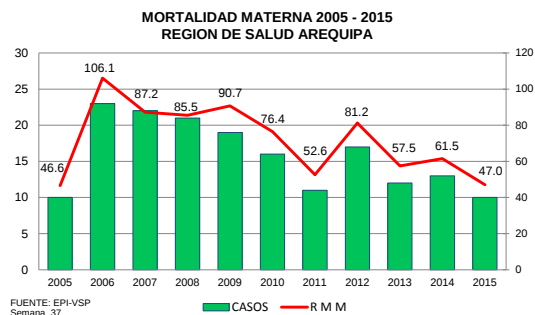
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

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 37



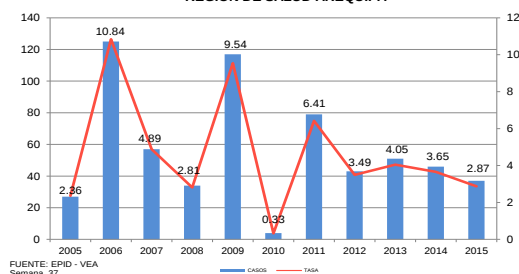
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

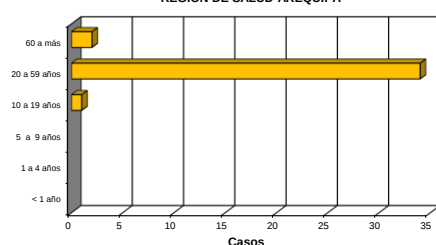
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 37 casos acumulados, de la semana 01 a la fecha, con una TNA de 2.87x 100,000Hab. Según procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 81.98%, Caylloma el 8.11%, Caravelí el 5.41% e Islay 2.70%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (91.9%).

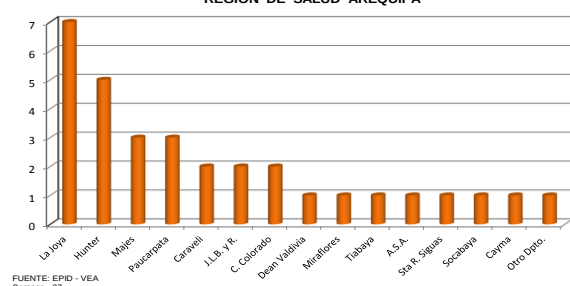
Grafica 14
ENFERMEDAD DE CHAGAS 2005 - 2015*
REGION DE SALUD AREQUIPA



Grafica 15
ENFERMEDAD DE CHAGAS POR GRUPOS DE EDAD - 2015*
REGION DE SALUD AREQUIPA



Grafica N° 16
ENFERMEDAD DE CHAGAS POR DISTRITOS 2015
REGION DE SALUD AREQUIPA



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 Martín.(50.0) y de Madre de Dios (50.0%).

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 138 casos. De enero a la fecha tenemos 4256 casos. Durante el año 2014 se reportaron 2599 casos.

