

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 49



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(49) 2014



EDITORIAL

MORTALIDAD MATERNA

Vigilancia epidemiológica

En el Perú, la vigilancia epidemiológica de la muerte materna se incorpora a la Red Nacional de Epidemiología (RENACE) en marzo de 1999, pero recién desde agosto de ese mismo año se Reciben más datos a través de la ficha de investigación epidemiológica de muerte materna.

La vigilancia de la muerte materna permite identificar, notificar, determinar y cuantificar las causas de las muertes con el objeto de desarrollar medidas de prevención y programas de intervención para mejorar la salud de la madre, reducir la morbilidad materna y mejorar la calidad en la atención de la salud de la mujer durante el embarazo, el parto y el puerperio.

La muerte de una madre tiene un efecto devastador sobre el bienestar y el equilibrio emocional de la familia. Este efecto puede tener consecuencias sobre la salud física de los sobrevivientes, el ingreso económico del hogar y el cuidado de los hijos.

DEFINICIÓN DE CASO:

Muerte o defunción materna.- Es la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independiente de su duración y lugar, debida a cualquier causa relacionada con la gestación –o agravada por esta- o con su forma de atención, pero no por causas accidentales o incidentales.

Muerte materna tardía

Es la muerte de una mujer por causas obstétricas directas o indirectas, después de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo. La muerte materna puede subdividirse en dos grupos:

Muerte materna directa.

Es la que resulta de complicaciones obstétricas del embarazo, parto y puerperio, así como de intervenciones, omisiones, tratamiento incorrecto, o de una cadena de acontecimientos originada en cualquiera de las circunstancias mencionadas.

Muerte materna indirecta.

Es la que resulta de una enfermedad existente desde antes del embarazo o de una enfermedad que evoluciona durante este, no debida a causas obstétricas directas, pero sí agravadas por los efectos fisiológicos del embarazo

Muerte no relacionada con el embarazo

Es la muerte materna debida a causas accidentales e incidentales. Usualmente, incluye a las muertes por accidentes, suicidios, homicidios y por violencia familiar.

Notificación

Ante la ocurrencia de una muerte materna institucional, o tomado el conocimiento de una muerte materna en la comunidad, el personal de salud del establecimiento debe notificar en forma inmediata al responsable de epidemiología de su instancia superior, quien a su vez, notificará a su instancia superior hasta notificar a la DISA, de acuerdo con los medios disponibles.

Protocolos de Vigilancia Epidemiológica. Dirección General de Epidemiología MINSA.

MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo
Aníbal Velásquez Valdivia
Ministro de Salud

DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Javier Alfredo Yagui Moscoso
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dr. Juan Manuel Guillen Benavides
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Hugo Rojas Flores
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Percy Juan Miranda Paz
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Velarde Larico

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto Rios

Dirección :

Edificio IndependenciaBlock-E Oficina. 418
EsquinaPaucarpata e Independência

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe
Teléfono :054 - 235180 Anexos 117-116-115
054 - 222651 Fax : 054 - 227783

Contenido

MORTALIDAD MATERNA (Dr. Percy Juan Miranda Paz)

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 881 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 3.4% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 8 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97.3% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2.7% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EDA ACUOSA A.	652	732	801	807	828	837	864	943	818	749	717	773
EDA DISENT.	22	24	26	50	34	30	36	47	31	15	13	24
HOSPITALIZADOS	15	6	4	4	9	9	5	6	4	3	9	4
FALLECIDOS	0	0	0	0	1	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.	738	756	582	773	699	704	669	714	668	710	668	670
EDA DISENT.	26	39	9	28	16	20	15	23	22	21	24	18
HOSPITALIZADOS	17	6	10	8	7	10	11	18	6	12	9	12
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.	656	666	607	633	601	677	679	793	666	713	607	708
EDA DISENT.	9	13	30	9	13	26	15	26	11	11	11	15
HOSPITALIZADOS	10	14	11	7	7	14	13	5	12	9	10	6
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE			
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
EDA ACUOSA A.	683	696	742	826	801	865	908	789	896	857		
EDA DISENT.	25	21	15	18	15	38	41	18	15	24		
HOSPITALIZADOS	8	7	10	5	5	13	13	10	11	8		
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

FUENTE: EPIVIA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a
1	Tipan	51.28
2	Charcana	46.88
3	Chuquibamba	32.36
4	Sibayo	28.17
5	Sta. Isa. de Sigüas	24.10
6	Polobaya	23.81
7	Salamanca	23.81
8	Huanca	22.73
9	Huancarqui	20.00
10	Callalli	19.74

Fuente: EPD - VEA

Semana: 49

Existen 39 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 19 y 51 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2													
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2014													
REGION DE SALUD AREQUIPA													
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 49					ACUMULADO A LA S.E. 49					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	857	1046	24	35		36026	46119	1103	971	37129	357.99	47090	4026.6241
Arequipa	682	859	19	28		28391	37252	732	752	29123	391.49	38004	4299.29
Camana	44	31	0	0		1196	1270	30	23	1226	235.81	1293	2432.01
Caraveli	21	19	0	0		1087	1101	28	14	1115	303.15	1115	3038.56
Islay	11	26	1	0		781	1132	2	1	783	198.03	1133	2320.68
Caylloma	46	52	2	3		2623	2565	75	55	2698	284.93	2620	3189.91
Condesuyos	18	15	1	0		559	802	125	0	684	414.55	802	4863.26
Castilla	29	32	1	4		899	1255	86	89	985	266.50	1344	3830.59
La Union	6	12	0	0		490	742	25	37	515	307.10	779	5941.12
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 37129 casos, con una incidencia acumulada de 357.99 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 44.1% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

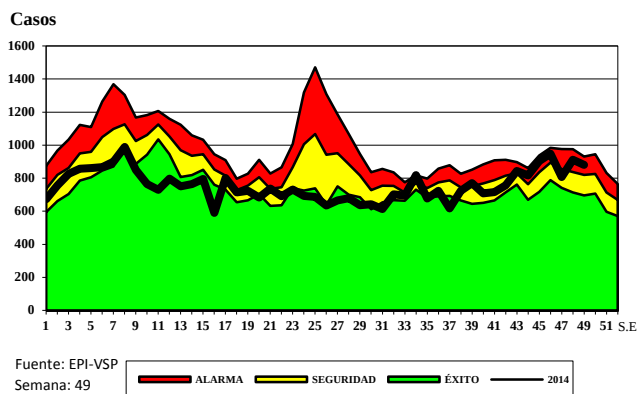
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Condesuyos, Arequipa, Camana y Castilla.

Fallecidos por EDA:

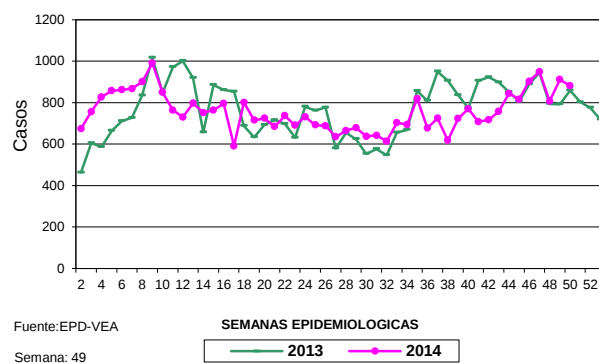
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas

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

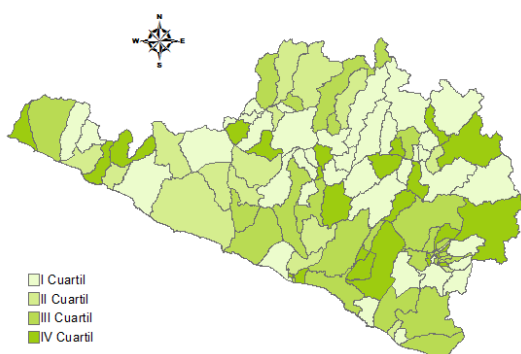
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIC DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



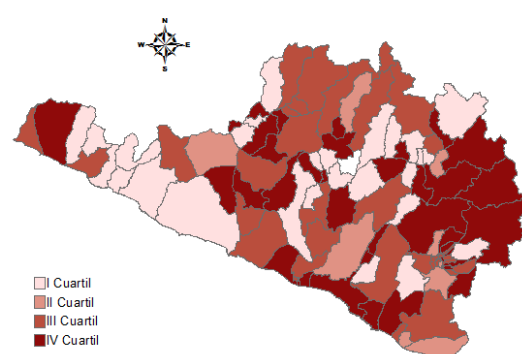
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2013 - 2014*



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



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



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Alarma, 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 7.9% en relación al año 2013. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3502 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 5.5% 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 2014													
	ENERO					FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3101	2970	2601	2162	2418	2399	2454	2420	2053	1948	1992	2552	3245
NEUMONIA	17	13	19	14	13	11	9	15	5	14	7	9	6
SOBA	121	118	134	107	112	112	119	94	80	78	90	88	127
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	3608	3648	3247	3989	3719	3985	3571	3391	3416	2986	3744	4154	4166
NEUMONIA	7	16	17	18	22	17	24	31	43	26	52	54	61
SOBA	114	152	174	163	185	168	205	178	138	65	188	202	233
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1
	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	4190	4423	4434	4202	4131	4171	3516	3878	3825	3817	3300	3101	3154
NEUMONIA	68	81	67	57	58	51	61	38	37	46	20	18	19
SOBA	272	274	312	284	232	199	148	153	160	180	151	160	158
FALLECIDO	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE				
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
IRA	2873	2859	2992	3464	3243	3353	3233	3626	3693	3502			
NEUMONIA	28	20	14	18	20	19	14	10	14	12			
SOBA	120	135	141	167	135	166	176	154	163	131			
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

FUENTE: SPINEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014		
Nº	distritos	IRAS < 5 a
1	Quilca	114.75
2	Lomas	113.64
3	Mollebaya	94.06
4	Atico	91.64
5	Huancarqui	90.00
6	Acari	89.80
7	Quequeña	86.54
8	Atiquipa	83.33
9	Salamanca	83.33
10	Charcana	78.13

Fuente: EPD - VEA

Semana : 49

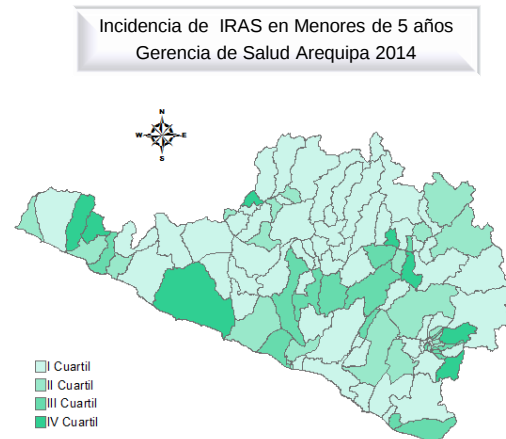
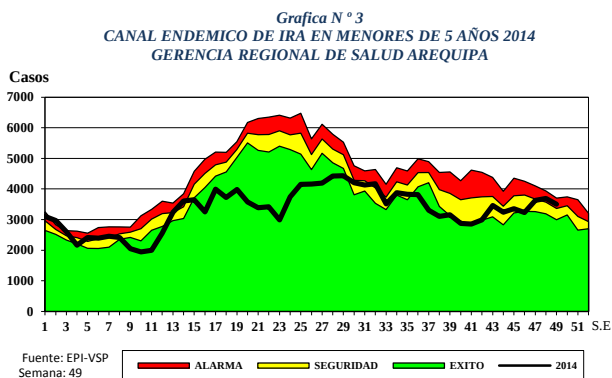
Existen 40 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 78 y 114 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 49				ACUMULADO A LA S.E. 49				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	3502	33.77	5730	4.90	162906	1570.72	307172	347.50	3692.16
Arequipa	2762	37.13	4534	5.13	125510	1687.17	236435	267.47	3776.75
Camana	141	27.12	217	4.08	6053	1164.26	10270	193.17	2796.71
Caraveli	149	40.51	172	4.69	6013	1634.86	9393	255.97	3815.92
Islay	114	28.83	159	3.26	5337	1349.77	9054	185.45	2726.81
Caylloma	142	15.00	301	3.66	10783	1138.77	18969	230.95	3247.93
Condesuyos	66	40.00	86	5.21	2535	1536.36	6236	378.15	4834.90
Castilla	92	24.89	177	5.04	4898	1325.22	11238	320.30	4160.69
La Union	36	21.47	84	6.41	1777	1059.63	5577	425.34	4972.61
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

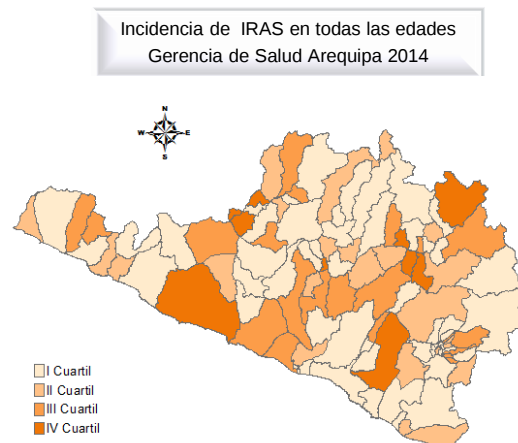
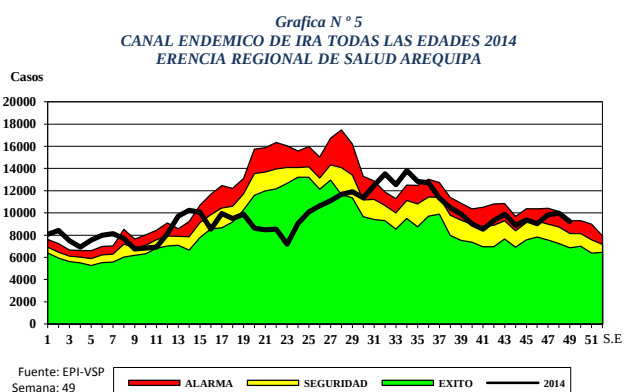
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 162906 casos, con una incidencia acumulada de 1,570.72 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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



Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Alarma, 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 un incremento de 9.1% en relación al año 2013.



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 9232 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 8.1% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 6.3% en relación a la semana 49 del 2013

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 10.5% en relación al año 2013.

Tendencia y Situación de las Neumonías

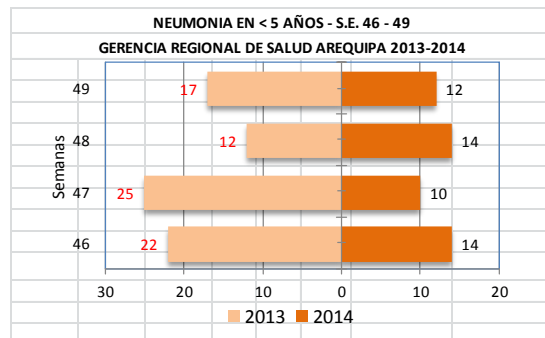
Esta semana se notificaron 12 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 16.7% en

relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.12 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1328 casos, con una prevalencia acumulada de 12.80 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014		
Nº	distritos	NEUMONIAS < 5 a.
1	S.A. de Chuca	6.25
2	Samuel Pastor	1.42
3	Arequipa	0.35
4	Alto Selva Alegre	0.16
5	Cayma	0.14
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 49

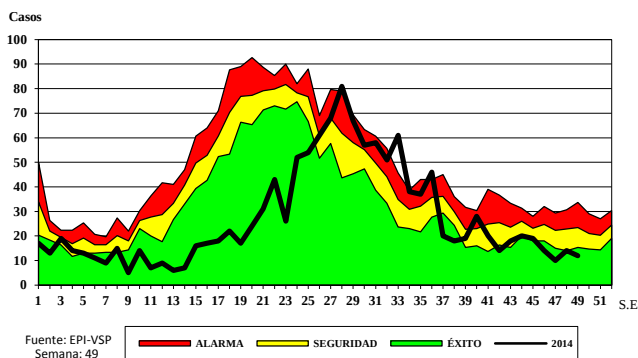


Existen 5 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 5 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 6 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

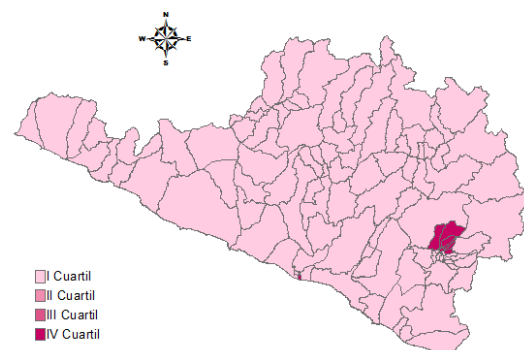
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 49				ACUMULADO A LA S.E. 49				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	12	0.12	62	0.05	1328	12.80	3295	3.73	36.31
Arequipa	9	0.12	44	0.05	1103	14.83	2736	3.10	40.06
Camana	2	0.38	4	0.08	57	10.96	151	2.84	35.64
Caraveli	0	0.00	2	0.05	14	3.81	48	1.31	15.36
Islay	0	0.00	0	0.00	2	0.51	16	0.33	3.41
Caylloma	1	0.11	6	0.07	91	9.61	160	1.95	27.40
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	7	4.24	18	1.09	13.78
Castilla	0	0.00	5	0.14	42	11.36	126	3.59	43.32
La Union	0	0.00	1	0.08	12	7.16	40	3.05	35.16
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 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

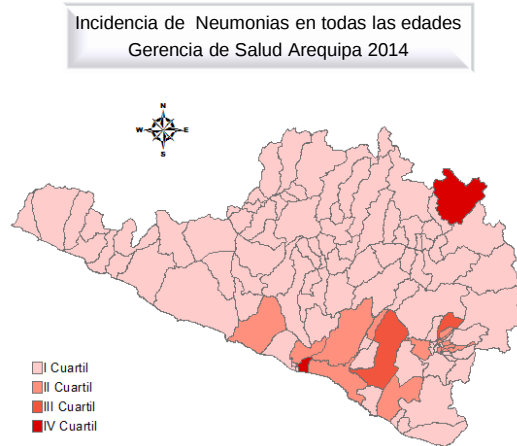
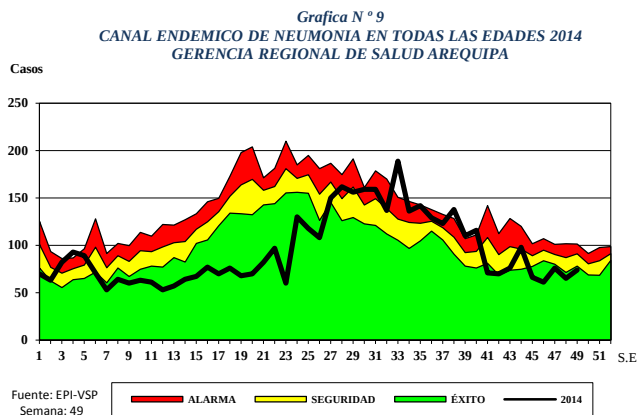


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97.46% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 16.22%.



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 74 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 12.2% en relación a la semana anterior y una disminución de 5.4% en relación a la semana 49 del 2013.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificó 01 caso de y 80 año de edad, procedente del distrito de J. L. Bustamante y R., reportado por el hospital Honorio Delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 53 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 2007 - 2014*																
PROVINCIAS	2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	13	80	18	98	18	123	14	129	33	176	15	216	6	90	6	53
Arequipa	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	41
Camana	0	2	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0
Caraveli	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1
Islay	0	4	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4
Caylloma	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	5
Condesuyos	0	1	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0
Castilla	0	2	0	3	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1
La Union	0	0	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1
Fuente: EPID - V.S.P.																
*Hasta S.E. 48																

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 48

Tenemos un total de 59 casos acumulados de la semana 01 a la fecha, cuya distribución según grupos de edad corresponde: al grupo < de 02 meses el 1.7%, de 02 a 11 meses el 5.1, de 01 a 04 años el 3.4%, de 20 a 59 años el 10.2 % y a los mayores de 60 años el 79.2%, y según procedencia y número de casos tenemos: Arequipa con 09 casos, Paucarpata con 08 casos, C. Colorado con 06 casos, Cabanaconde con 4 casos, José L. Bustamante y R. co 3 casos, Tiabaya, Caylloma, Alto Selva Alegre, La Joya, Mollendo, Hunter, Cayma y Uchumayo con 02 casos y 13 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 131 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 24.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.26 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 2014									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 49				ACUMULADO A LA S.E. 49				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	131	1.26	269	0.23	7716	74.40	14870	16.82	177.40
Arequipa	108	1.45	244	0.28	6666	89.61	13882	15.70	214.41
Camana	14	2.69	12	0.23	433	83.29	365	6.87	136.73
Caraveli	1	0.27	7	0.19	133	36.16	183	4.99	78.27
Islay	4	1.01	1	0.02	146	36.92	166	3.40	59.12
Caylloma	2	0.21	2	0.02	176	18.59	131	1.59	33.51
Condesuyos	1	0.61	0	0.00	9	5.45	16	0.97	13.78
Castilla	1	0.27	3	0.09	146	39.50	116	3.31	67.56
La Union	0	0.00	0	0.00	7	4.17	11	0.84	12.17
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014		
N°	distritos	SOBAS < 5 a
1	Polobaya	11.90
2	Vitor	9.13
3	Camana	8.71
4	Yauca	7.63
5	Miraflores	3.79
6	Chuquibamba	3.24
7	Sabandia	3.16
8	Uchumayo	2.87
9	Mollendo	2.43
10	Hunter	2.35

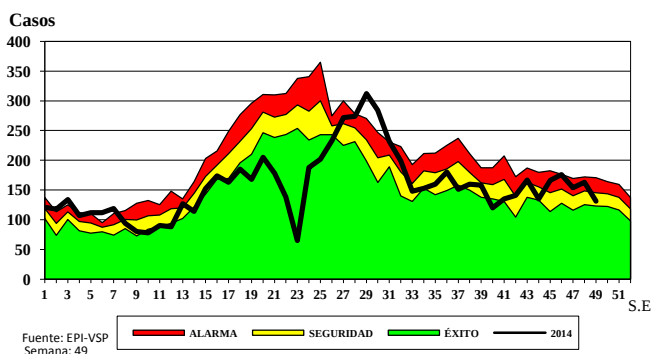
Fuente:EPD-VEA

Semana: 49

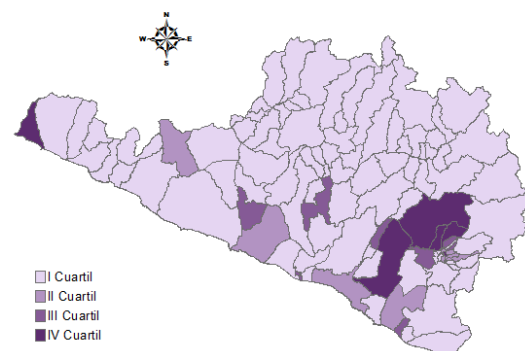
Existen 17 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 2 y 11 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 7716 casos, con una prevalencia acumulada de 74.40 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



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



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

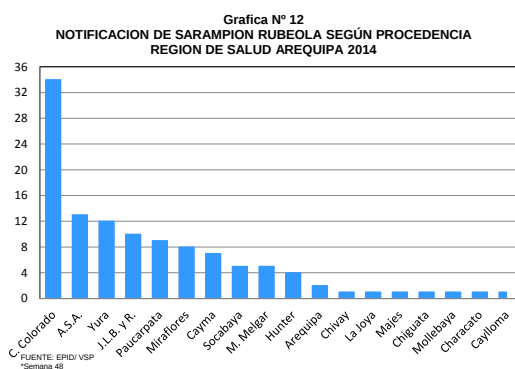
El promedio de notificación semanal, este año es de 43 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 32.75% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana la notificación de las enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos en Sarampión / Rubéola una TNA de 9.11 x 100,000 Hab. (Grafica N°12), en Tos Ferina una TNA de 4.01 x 100,000 Hab., en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 1.58 x 100,000 menores de 15 años y Hepatitis B teniendo una TNA de 10.92 x 100,000 Hab.



Cuadro N° 8
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2014

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	5	0	5	0
TOS FERINA	51	0	23	28
SARAMPION / RUBEOLA	116	0	116	0
TETANOS	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	139	139	0	0

Información: acumulada de la semana 01a la 48
Fuente: OF. EPI - VSP

0

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

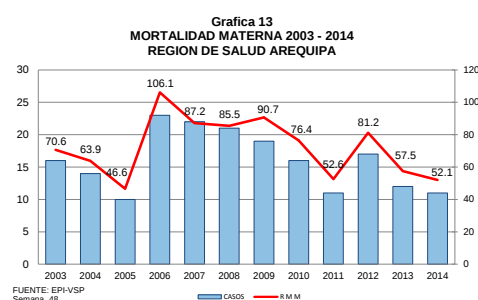
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 11 casos acumulados con una RMM de 52.1 x 100,000 nacimientos, cuya clasificación según grupos de edad corresponde: 01 caso de 18 a 22 años, 03 casos de 23 a 27 años, 06 casos de 33 a 37 años y 01 caso de 38 a 42 años; y por causa de muerte tenemos: con muerte directa el 27.3%, indirecta el 54.5% e indirecta incidental 18.2%.

Cuadro N° 9
MORTALIDAD MATERNA SEGUN PROVINCIAS 2004 - 2014
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIAS	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Arequipa	6	4	15	9	12	6	7	5	12	5	2
Camaná		1				3	1	1			2
Caravelí		1		1	1	1			2		
Caylloma	3	2	4	3	1	1	1	4	1	2	3
Castilla	2		2	2	2		1			1	
Condesuyos	2			1		1					
La Unión			1				1				
Islay				1	1	1					1
Otro Dpto.	1	2	1	5	4	6	5	1	2	4	3
TOTAL	14	10	23	22	21	19	16	11	17	12	11

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 48

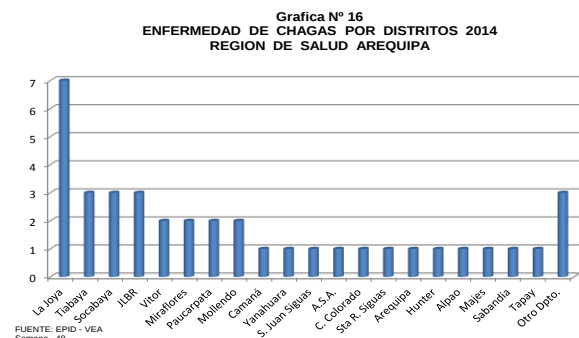
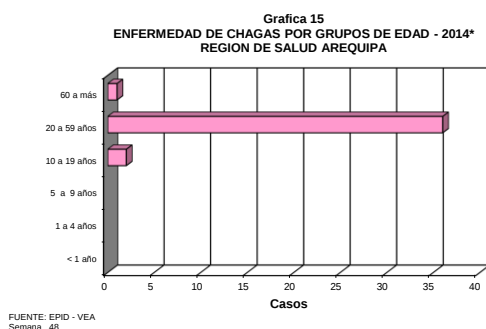
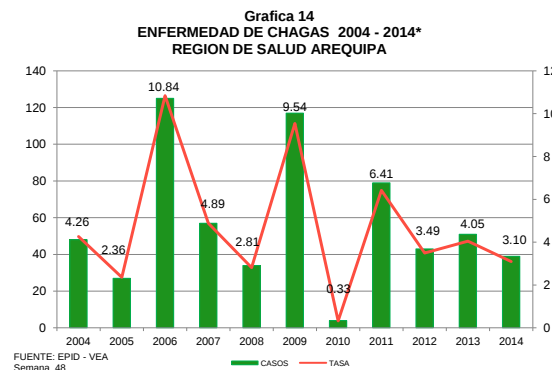


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta la notificación fue negativa.

Este año, de la semana 01 a la fecha, tenemos 39 casos acumulados, con una TNA de $3.10 \times 1000,000$ Hab. cuya procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 76.92%, Caylloma e Islay con 5.13%, Camaná y Castilla con 2.56% y a otro departamento el 7.69%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (92,3%).



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos acumulados, cuya procedencia es importada, correspondiendo al departamento de Junín el 42.9% de casos y al departamento de Loreto el 57.9% de casos.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 15 casos, cuya procedencia corresponde a Madre de Dios el 71.43% y a Cusco y Ucayali el 14.29%, con lesión cutánea 53.33% y con lesión Muco-cutánea el 46.67%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

De enero a la fecha tenemos 02 casos acumulados, siendo su procedencia de los departamentos de: San Martín.(50.0) y de Madre de Dios (50.0%).