

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 24



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(24) 2014



EDITORIAL

DERRAME PLEURAL

En un derrame pleural se acumula líquido entre los pulmones y la pared torácica. Las causas de este estado patológico pueden ser trastornos físicos muy diferentes. Los pulmones y el lado interno del tórax están revestidos por una capa fina, la pleura. Esta consta de dos hojas entre las cuales se encuentra una película líquida deslizante. La pleura absorbe diariamente una pequeña cantidad de este líquido y lo vuelve a formar en la misma medida. Si se altera este equilibrio, se produce un derrame pleural.

Las causas más frecuentes de un derrame pleural son tumores malignos (especialmente cáncer de pulmón) e inflamaciones de los pulmones bacterianas o tuberculosis. Por eso el derrame pleural también es un síntoma cardinal importante para enfermedades que no afectan directamente a los pulmones, como las enfermedades cancerosas de otros órganos, las enfermedades cardíacas, renales, hepáticas y reumáticas. Una inflamación de la pleura húmeda (pleuritis exudativa) siempre va acompañada de un derrame pleural.

En función del tipo de acumulación de líquido en el derrame pleural, se distingue entre derrame pleural **trasudativo** y **exudativo**:

- **Derrame pleural trasudativo:** el líquido contiene poca albúmina y se denomina **trasudado**. Se origina por la alteración del equilibrio entre la formación y la absorción del líquido pleural por parte de la pleura, no quedando enferma o dañada la propia pleura.
- **Derrame pleural exudativo:** el líquido contiene mucha albúmina y se denomina **exudado**. Debido a la mayor cantidad de albúmina, los exudados son más pesados que los trasudados. Se originan por procesos inflamatorios o tumores que provocan una alta permeabilidad de la pleura o una obstrucción del flujo linfático del espacio pleural.

En función de la cantidad de líquido acumulado, un derrame pleural puede manifestarse mediante dificultad respiratoria, un ligero aumento de la temperatura corporal o fiebre, y ruidos de la respiración debilitados. Los derrames pleurales pueden diagnosticarse mediante un análisis de las vías respiratorias (percusión de la superficie del cuerpo, auscultación del tórax) y con diagnóstico por imágenes (por ejemplo, sonografía). Mediante la denominada punción pleural puede obtenerse una muestra de líquido para determinar la causa del derrame pleural. El tratamiento consiste, sobre todo, en curar la enfermedad subyacente. La toracocentesis está indicada siempre ante cualquier DP (figura 11.1), con dos excepciones: a) que el paciente tenga una insuficiencia cardíaca manifiesta, situación en la que basta comprobar la desaparición del DP con tratamiento diurético; y b) que exista una escasa cantidad de LP, establecida según algunos expertos en menos de 10 mm de espesor en la radiografía en decúbito lateral, ecografía o TC. Intentar una toracocentesis en tales circunstancias aumentaría el riesgo de neumotórax iatrogénico. No obstante, en el contexto de una insuficiencia cardíaca se debería proceder a la toracocentesis siempre que concorra alguno de los siguientes datos atípicos: a) el DP no es bilateral o de tamaño comparable en ambos lados; b) el DP es grande y la disnea que provoca hace recomendable una toracocentesis terapéutica; c) el paciente tiene dolor pleurítico o fiebre; o d) el DP no se resuelve después de varios días de tratamiento diurético.

Fuente: *Enfermedades Tumores pleurales. Vol. 1, Neumología. Farreras-Rozman. Medicina Interna. 13ª edición.*

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. 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 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

DERRAME PLEURAL (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 692 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 5.6% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96.5% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3.5% 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	
EDA DISENT.	26	39	9	28	16	20	15	23	22	21	24	
HOSPITALIZADOS	17	6	10	8	7	10	11	18	6	12	9	
FALLECIDOS	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 2014		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a
1	Pocsi	37.04
2	Cabanaconde	28.41
3	Callalli	26.32
4	Yauca	22.90
5	Quequeña	19.23
6	Huambo	17.86
7	Mejía	17.54
8	Yanaquihua	16.29
9	Charcana	15.63
10	Machaguay	14.93
Fuente: EPD-VEA		
Semana: 24		

Existen 41 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 14 y 37 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. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				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*	TASA**
REGION	668	624	24	5	17928	23174	620	520	18548	178.84	23694
Arequipa	535	509	14	4	13938	18515	409	395	14347	192.86	2139.24
Camana	15	15	0	0	646	736	17	7	663	127.52	743
Caraveli	18	17	0	0	668	622	12	5	680	184.88	627
Islay	13	13	0	0	416	604	1	1	417	105.46	605
Caylloma	51	37	4	0	1283	1276	45	35	1328	140.25	1311
Condesuyos	16	9	2	0	287	432	73	0	360	218.18	432
Castilla	12	14	3	0	450	625	41	47	491	132.85	672
La Union	8	10	1	1	240	364	22	30	262	156.23	394

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 18548 casos, con una incidencia acumulada de 178.84 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 43.9% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

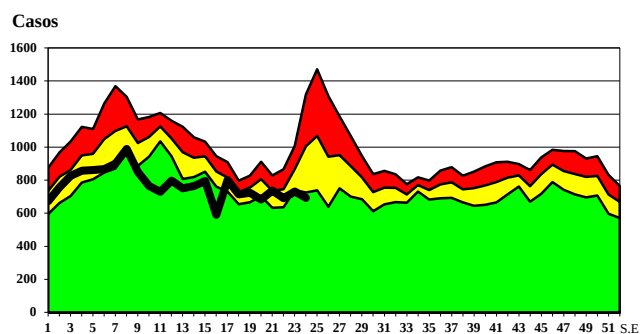
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Condesuyos, Arequipa, Caylloma y La Union.

Fallecidos por EDA:

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

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

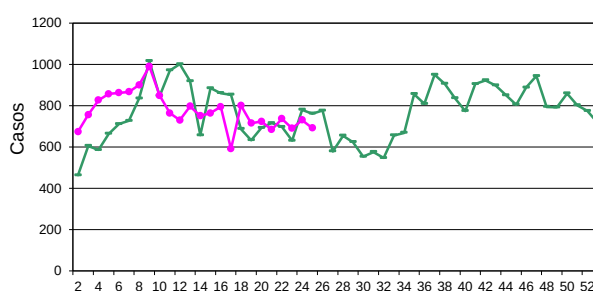
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana: 24

ALARMA SEGURIDAD ÉXITO 2014

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



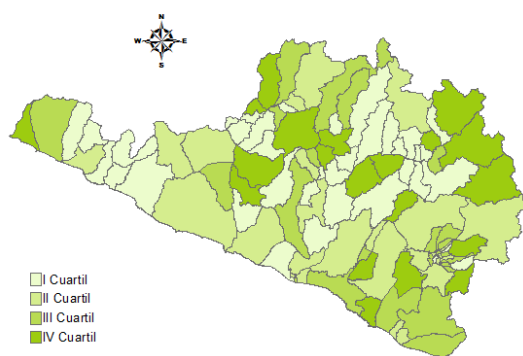
Fuente: EPD-VEA

Semana: 24

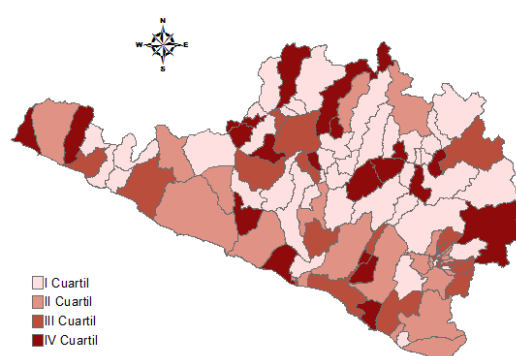
SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS

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 Exito, 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 1.9% en relación al año 2013. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3744 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 20.2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 36 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		
NEUMONIA	7	16	17	18	22	17	24	31	43	26	52		
SOBA	114	152	174	163	185	168	205	178	138	65	188		
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014		
Nº	distritos	IRAS < 5 a
1	Quilca	147.54
2	Atiquipa	145.83
3	Mejía	140.35
4	Andaray	134.62
5	Tuti	129.41
6	Yarabamba	109.76
7	Ichupampa	109.09
8	Madrigal	105.26
9	Sta. Isa. de Sigüas	84.34
10	Mollebaya	84.16

Fuente: EPD - VEA

Semana : 24

Existen 48 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 84 y 147 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

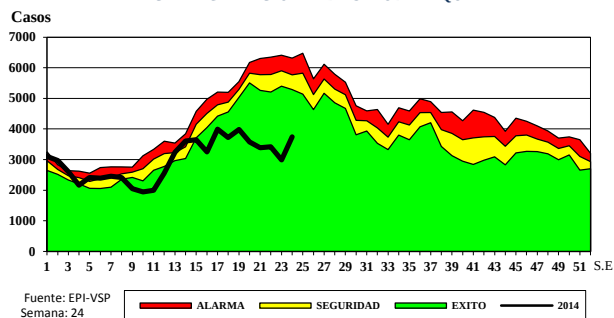
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	3744	36.10	5308	4.54	71606	690.42	129052	145.99	1576.04
Arequipa	2843	38.22	3979	4.50	56029	753.17	101653	115.00	1645.35
Camana	123	23.66	205	3.86	2593	498.75	3973	74.73	1124.99
Caraveli	113	30.72	153	4.17	2877	782.22	4121	112.30	1733.34
Islay	109	27.57	91	1.86	2156	545.27	3270	66.98	1028.12
Caylloma	356	37.60	433	5.27	4320	456.23	7421	90.35	1281.73
Condesuyos	62	37.58	130	7.88	979	593.33	2372	143.84	1847.20
Castilla	103	27.87	219	6.24	2046	553.57	4241	120.87	1621.11
La Union	35	20.87	98	7.47	606	361.36	2001	152.61	1762.80
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

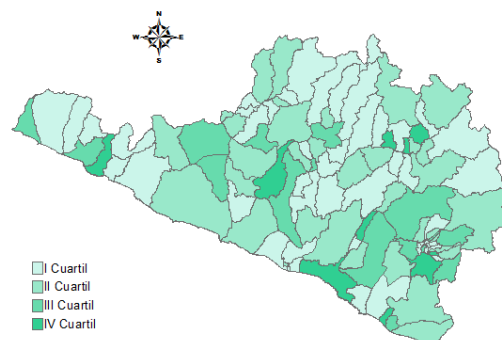
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 71606 casos, con una incidencia acumulada de 690.42 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



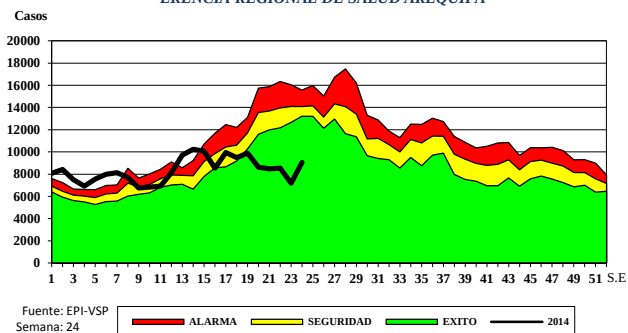
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014



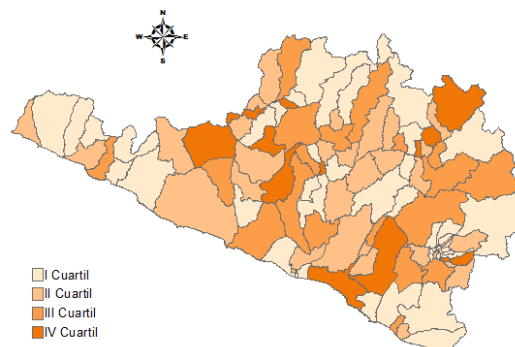
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 24.9% en relación al año 2013.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2014
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2014



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Exito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 9052 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 20.7% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 63.7% en relación a la semana 24 del 2013

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 20.1% en relación al año 2013.

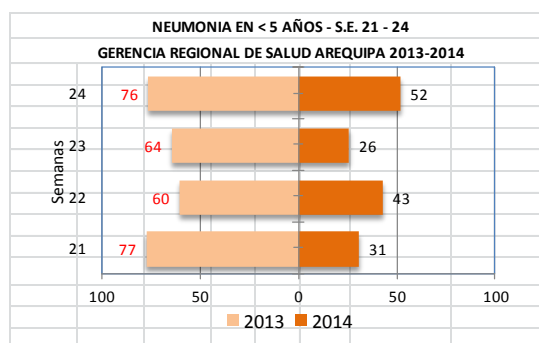
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 52 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 50.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.50 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 423 casos, con una prevalencia acumulada de 4.08 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	Yarabamba	12.20
2	Caraveli	7.46
3	Cotahuasi	3.77
4	Chaparra	1.60
5	La Joya	0.99
6	Alto Selva Alegre	0.82
7	Villa Majes	0.76
8	Arequipa	0.70
9	Paucarpata	0.69
10	Miraflores	0.58
Fuente: EPD-VEA		
Semana: 24		

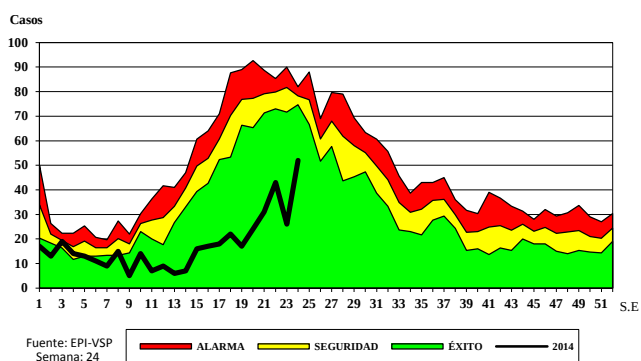


Existen 11 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 12 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

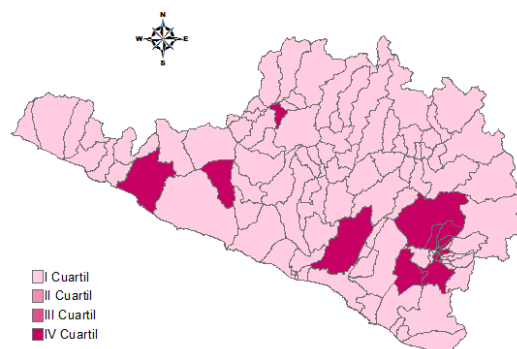
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	52	0.50	78	0.07	423	4.08	1311	1.48	13.62
Arequipa	42	0.56	69	0.08	339	4.56	1081	1.22	14.82
Camana	0	0.00	4	0.08	22	4.23	51	0.96	12.51
Caraveli	4	1.09	3	0.08	9	2.45	18	0.49	6.69
Islay	0	0.00	0	0.00	2	0.51	10	0.20	2.27
Caylloma	5	0.53	1	0.01	29	3.06	72	0.88	11.03
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.61	8	0.49	4.96
Castilla	0	0.00	1	0.03	16	4.33	54	1.54	18.05
La Union	1	0.60	0	0.00	5	2.98	17	1.30	14.88
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

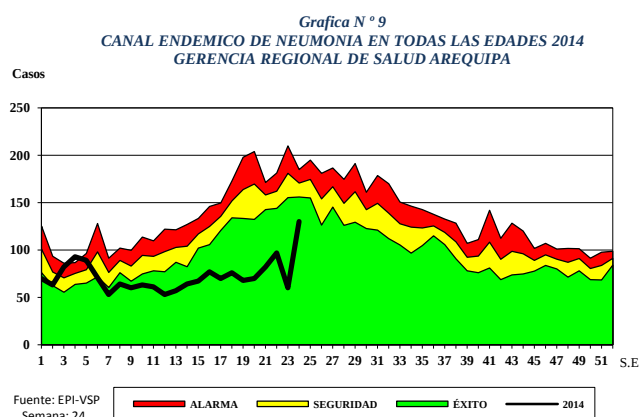


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2014

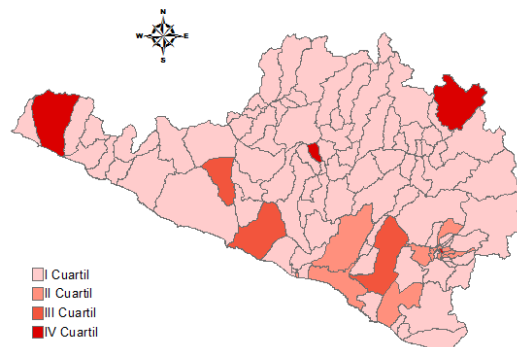


Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 24.43% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 40.00%.



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2014



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 130 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 53.8% en relación a la semana anterior y una disminución de 32.3% en relación a la semana 24 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 02 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 28 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	2	28
Arequipa	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	0	19
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	2
Caylloma	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	4
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	0	1
Fuente: EPID - V.S.P.																
*Hasta S.F. 24																

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 24

Tenemos un total de 30 casos acumulados de la semana 01 a la fecha, cuya distribución según grupos de edad corresponde: al grupo de 02 a 11 meses y de 01 a 04 años el 3.3%, de 20 a 59 años el 16.7 % y a los mayores de 60 años el 76.7%, y según procedencia y número de casos tenemos: Arequipa y Paucarpata con 05 casos, Cabanaconde con 3 casos, Cerro Colorado, Tiabaya y Caylloma con 02 casos y 11 distritos con 01 caso

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 188 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 65.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.81 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. 24				ACUMULADO A LA S.E. 24				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	188	1.81	340	0.29	3110	29.99	6684	7.56	76.93
Arequipa	161	2.16	328	0.37	2641	35.50	6257	7.08	92.85
Camana	8	1.54	4	0.08	211	40.58	161	3.03	63.74
Caraveli	4	1.09	5	0.14	67	18.22	86	2.34	37.90
Islay	3	0.76	1	0.02	58	14.67	73	1.50	24.82
Caylloma	11	1.16	1	0.01	79	8.34	49	0.60	13.97
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	0.42	3.86
Castilla	1	0.27	1	0.03	54	14.61	46	1.31	25.79
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	0.38	3.38
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	Caraveli	9.95
2	Arequipa	4.22
3	Camana	3.48
4	Miraflores	3.20
5	Sabandia	3.16
6	Alto Selva Alegre	3.11
7	Cocachacra	3.07
8	Cayma	2.66
9	Ocoña	2.53
10	Hunter	2.09

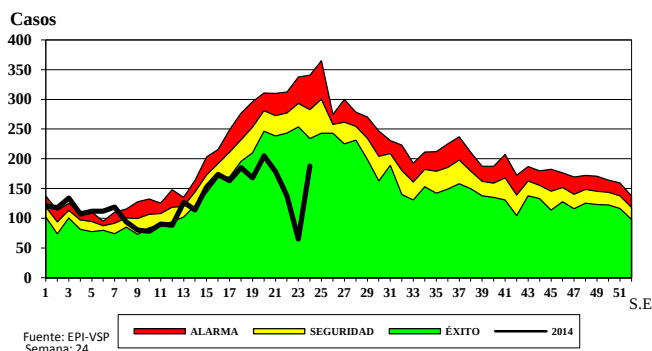
Fuente:EPD-VEA

Semana: 24

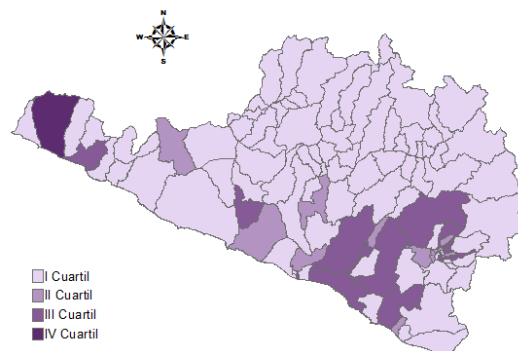
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 2 y 9 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3110 casos, con una prevalencia acumulada de 29.99 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 Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

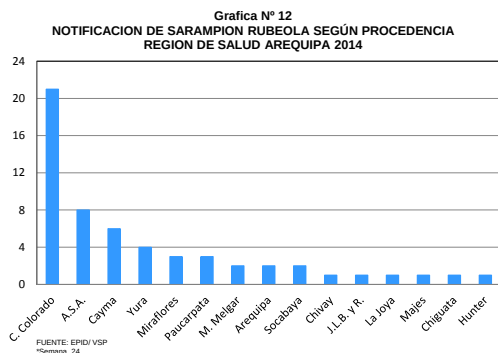
El promedio de notificación semanal, este año es de 129 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 35.61% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 04 casos sospechosos de Sarampión / Rubéola teniendo una TNA de 4.48 x 100,000 Hab. (Grafica N°12).

Las enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos: en Tos Ferina una TNA de 1.81 x 100,000 Hab. en Hepatitis B una TNA de 4.16 x 100,000 Hab. y en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 1.27 x 100,000 menores de 15 años. (Cuadro N°8)



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

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	4	0	0	4
23	23	0	13	10
SARAMPION / RUBEOLA	57	0	56	1
TETANOS	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	53	53	0	0

Información: acumulada de la semana 01a la 24
Fuente: OF. EPI - VSP

0

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

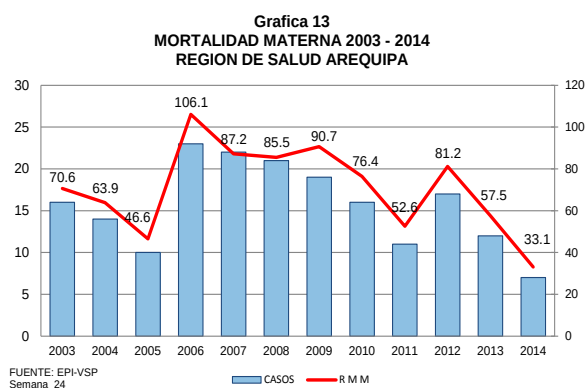
Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos acumulados con una RMM de 33.1 x 100,000 nacimientos, cuya clasificación según grupos de edad corresponde: 02 casos de 23 a 27 años, 04 casos de 33 a 37 años y 01 caso de 38 a 42 años; y por causa de muerte tenemos: con muerte directa el 28.6%, indirecta el 57.1% e indirecta incidental 14.3%

Cuadro N° 9
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN 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	1
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	1
TOTAL	14	10	23	22	21	19	16	11	17	12	7

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 24

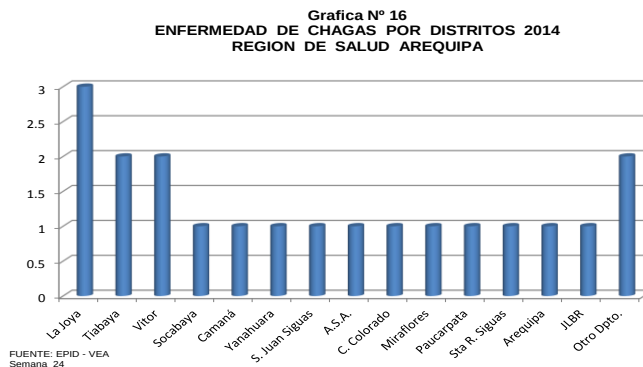
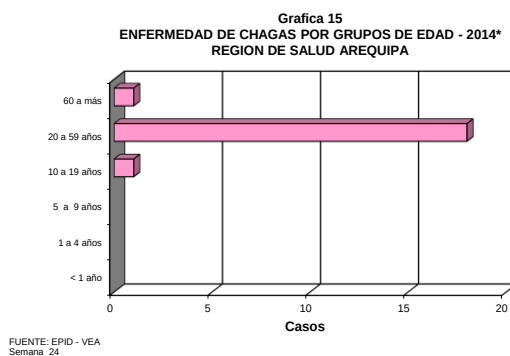
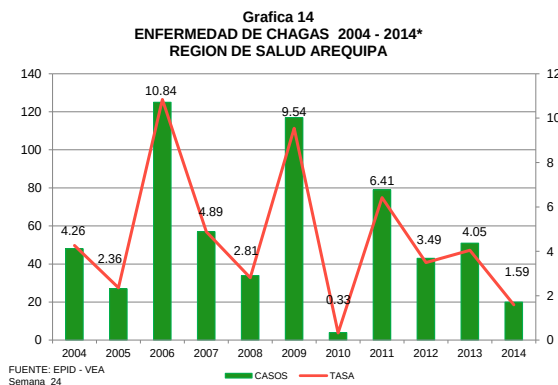


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Este año, de la semana 01 a la fecha, tenemos 20 casos acumulados, con una TNA de 1.59 x 1000,000 Hab. cuya procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 85.0%, Camaná 5.0% y a otro departamento el 10.0%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (90%)



Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado con procedencia del departamento de Junín.

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 10 casos, cuya procedencia corresponde a Madre de Dios el 70.0%, al Cusco el 20.0% y a Ucayali el 10.0%, con lesión cutánea 60.0% y con lesión Muco-cutánea el 40.0%.

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%).