BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 26



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(27) 2014



EDITORIAL

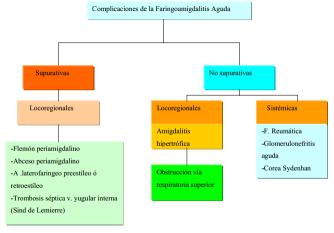
COMPLICACIONES DE LA FARINGOAMIGDALITIS AGUDA

Amigdalitis ulcerosa y ulcero-necrótica: En este tipo de amigdalitis el motivo de consulta es el mismo que en la amigdalitis clásica: la odinofagia. A la exploración se caracteriza por la presencia de unas amígdalas edematosas, congestivas, que presentan una ulceración, uni o bilateral, que se ve como una solución de continuidad que puede delimitarse a la amígdala como tal o bien invadir los territorios circundantes, abarcando los pilares amigdalinos, la faringe posterior o el paladar blando, y que característicamente está recubierta por un exudado blanquecinogrisáceo.

Es importante para el diagnóstico etiológico intentar delimitar el lugar de afectación, el carácter uni bilateral, y la dureza o elasticidad del territorio afecto a la palpación.

También deberemos realizar una palpación cervical cuidadosa a la búsqueda de adenopatías, y si las hay, describir las mismas haciendo referencia a su localización, tamaño, dureza, fijación a planos profundos, movilidad o dolor a la palpación. La etiología clásica de la angina úlcero-necrótica es la Angina de Vincent o angina fusoespirilar, y es una amigdalitis úlcero-necrótica unilateral. El motivo de consulta es odinofagia, febrícula y una marcada astenia que aparecen típicamente en un adulto joven. A la exploración cervical aparece una adenopatía inflamatoria unilateral satélite, y en orofaringe, además de la descripción de la lesión amigdalar, vemos una boca séptica y un aliento intensamente fétido. Es importante la palpación de la amígdala en donde asienta la úlcera, pues su consistencia será blanda y elástica, a diferencia de las ulceraciones de origen maligno.

Para confirmar el diagnóstico, además de la exploración, podremos realizar un examen directo del frotis faríngeo que nos confirmará la presencia de la asociación de una bacteria anaerobia, el bacilo fusoespirilar de Plaut-Vincent o Fusobacterium necrophorum, y una bacteria treponémica como Treponema vincentii. Como complicación de la Angina de Vincent, puede tener el llamado Síndrome de Lemierre o Tromboflebitis séptica de la yugular, con embolización séptica en el pulmón, que se presenta de forma excepcional. El tratamiento de la Angina de Vincent es la penicilina, G o V, que se puede dar sola o en asociación con metronidazol.



MINISTERIO DE SALUD

Sra. Magister MidoriMusme Cristina de HabichRosigliosi 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 AREOUIPA

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:

Edifício 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

EDITORIAL

COMPLICACIONES DE LA FARINGOAMIGDALITIS AGUDA (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

BROTES Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- Indicadores de enfermedades Metaxénicas
 Indicadores de Edas
- ♦ Indicadores de IRAs y Neumoníaas

Dra. Valentina Morell Jiménez MFC. Facultativo adjunto área de urgencias , Hospital Universitario Virgen de la Victoria de Málaga

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 665 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 4.5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.6% corresponde a las EDAS Acuosas y el 1.4% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

					Cuadr	o Nº 1							
FDΔ	SEN	I MEN	ORES	SDE	5 AÑ	OS P	OR S	SEMA	NAS	У МІ	ESES		
	_				_								
	GE	ERENC	JA KE	GION	AL DE	SAL	UD A	KEQU	JIPA 2	014			
		ENE	RO			FEBR	RERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	652	732	801	807	828	837	864	943	818	749	717	773	726
EDA DISENT.	22	24	26	50	34	30	36	47	31	15	13	24	25
HOSPITALIZADOS	15	6	4	4	9	9	5	6	4	3	9	4	9
FALLECIDOS	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		AB		,		MA	-				JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	738	756	582	773	699	704	669	714	668	710	668	670	608
EDA DISENT.	26	39	9	28	16	20	15	23	22	21	24	18	27
HOSPITALIZADOS	17	6	10	8	7	10	11	18	6	12	9	12	12
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	JULIO AGOSTO SETII					ETIEMBE	ťΕ						
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	656												
EDA DISENT.	9												
HOSPITALIZADOS	10												
FALLECIDOS	0												
FUENTE: EPI/VEA													

RENCI	A REGIONAL DE SALU	JD AREQUIPA 2
Nº	distritos	EDAS
		<5a
1	Tipan	51.28
2	Charcana	31.25
3	Chichas	30.77
4	Huancarqui	30.00
5	Yarabamba	24.39
6	Tomepampa	23.81
7	Huanca	22.73
8	Atiquipa	20.83
9	Iray	19.61
10	Miraflores	19.51
uente	:EPD-VEAI2	

Existen 42 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.

						ADRO N							
	CASC	OS DE	EDAS	SEGÚN	ITIPO	DIAGNO	STICO	POR P	ROVING	CIAS 20	14		
	REGION DE SALUD AREQUIPA												
	CA	SOS DE	LA S.E.	27	ACU	MULADO	A LA S.E	. 27	TOT	AL EDAS	ACUMU	JLADAS	
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA A	Acuosa	EDA Dise	enterica	Menore	s 5 Años	Mayores	5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**	
REGION	656	829	9	9	19862	25298	674	563	20536	198.01	25861	2211.3512	
Arequipa	537	691	6	9	15520	20256	443	432	15963	214.58	20688	2340.38	
Camana	19	20	0	0	692	786	17	8	709	136.37	794	1493.44	
Caraveli	7	21	0	0	707	668	12	6	719	195.49	674	1836.76	
Islay	20	14	0	0	464	656	1	1	465	117.60	657	1345.70	
Caylloma	35	33	1	0	1395	1388	50	37	1445	152.60	1425	1734.97	
Condesuyos	10	12	1	0	319	455	84	0	403	244.24	455	2759.08	
Castilla	16	25	1	0	496	681	43	49	539	145.83	730	2080.60	
La Union	12	13	0	0	269	408	24	30	293	174.72	438	3340.45	
Fuente: EPID - V.S.	P.												
*Tasa X 1000	**Tasa X 1	100000											

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 20536 casos, con una incidencia acumulada de 198.01 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

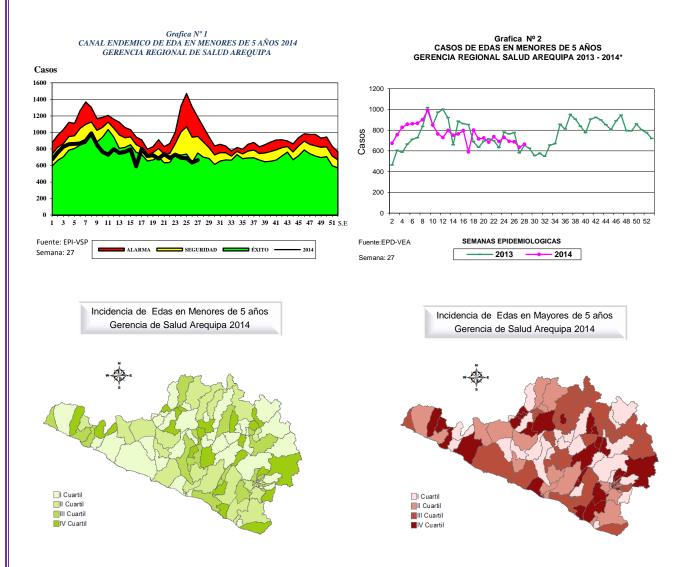
Del total de casos notificados en esta semana, el 44.3% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

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



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 7.9% en relación al año 2013. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 4190 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 0.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 40 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

RAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014	IRAS													
SEMANAS 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 24 24 25 24 24 25 25														
SEMANAS 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 118 131 12 118 134 107 112 112 119 94 80 78 90 88 8 8 8 8 100 10 10	GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014													
SEMANAS 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 IRA														
IRA 3101 2970 2601 2162 2418 2399 2454 2420 2053 1948 1992 2552 NEUMONIA 17 13 19 14 13 11 9 15 5 14 7 9 SOBA 121 118 134 107 112 112 119 94 80 78 90 88 FALLECIDO 0 0 0 0 0 0 0 0 0														
NEUMONIA 17 13 19 14 13 11 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 5 14 7 9 15 15 16 17 11 11 11 11 11 11	MANAS													
SOBA 121 118 134 107 112 112 119 94 80 78 90 88	IRA													
Table Tabl	UMONIA													
ABRIL MAYO JUNIO	SOBA													
SEMANAS 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 IRA 3608 3648 3247 3989 3719 3985 3571 3391 3416 2986 3744 4154 NEUMONIA 7 16 17 18 22 17 24 31 43 26 52 54 SOBA 114 152 174 163 185 168 205 178 138 65 188 202 FALLECIDO 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	LECIDO													
SEMANAS 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 IRA 3608 3648 3247 3989 3719 3985 3571 3391 3416 2986 3744 4154 NEUMONIA 7 16 17 18 22 17 24 31 43 26 52 54 SOBA 114 152 174 163 185 168 205 178 138 65 188 202 FALLECIDO 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0														
IRA 3608 3648 3247 3989 3719 3985 3571 3391 3416 2986 3744 4154 NEUMONIA 7 16 17 18 22 17 24 31 43 26 52 54 SOBA 114 152 174 163 185 168 205 178 138 65 188 202 FALLECIDO 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0														
NEUMONIA 7 16 17 18 22 17 24 31 43 26 52 54 SOBA 114 152 174 163 185 168 205 178 138 65 188 202 FALLECIDO 0 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0	MANAS													
SOBA 114 152 174 163 185 168 205 178 138 65 188 202 FALLECIDO 0 0 0 1 0 0 0 1 0 0	IRA													
FALLECIDO 0 0 0 1 0 0 0 1 0	UMONIA													
	SOBA													
JULIO AGOSTO SETIEMBRE	LECIDO													
I JULIO I AGOSTO I SETTEMBRE														
0544440														
SEMANAS 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38														
112011111111111111111111111111111111111														
272.1	UMONIA													
FALLECIDO 0	UMONIA SOBA													

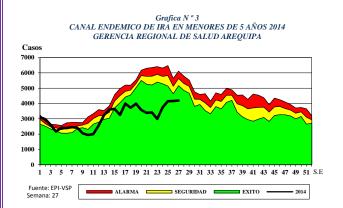
	A REGIONAL DE SALU	D AILLOON A LOI
Nº	distritos	IRAS
		<5a
1	Atiquipa	187.50
2	Pocsi	148.15
3	Huanca	136.36
4	Tipan	128.21
5	Achoma	113.21
6	Charcana	109.38
7	Machaguay	104.48
8	Tauria	103.45
9	Chiguata	100.00
10	Mollebaya	99.01
Fuente:	EPD-VEA®	
Semana	n: 27	

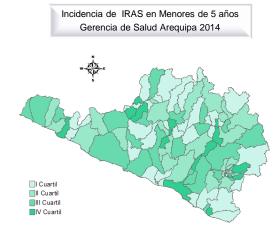
Existen 52 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 99 y 187 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

	CUADRO № 4													
CA	CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014													
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA														
		CASOS DE	LAS.E. 27	7	A	CUMULADO	A LA S.E.	27	Tasa Total					
PROVINCIA IRA Menores 5 Años IRA Mayores 5 Años IRA Menores 5 Años IRA Mayores 5 Años									Acumulada					
	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000					
REGION	4190	40.40	6900	5.90	84116	811.04	148365	167.84	1825.99					
Arequipa	3229	43.41	5334	6.03	65707	883.27	116597	131.90	1902.27					
Camana	112	21.54	190	3.57	2958	568.96	4512	84.87	1279.88					
Caraveli	152	41.33	154	4.20	3260	886.35	4598	125.30	1946.35					
Islay	107	27.06	196	4.01	2547	644.16	3811	78.06	1204.71					
Caylloma	338	35.70	440	5.36	5338	563.73	8721	106.18	1534.78					
Condesuyos	62	37.58	142	8.61	1124	681.21	2736	165.91	2127.78					
Castilla	130	35.17	268	7.64	2421	655.03	4999	142.48	1913.26					
La Union	60	35.78	176	13.42	761	453.79	2391	182.35	2131.31					
Fuente: EPID - V.S.P.														

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 84116 casos, con una incidencia acumulada de 811.04 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

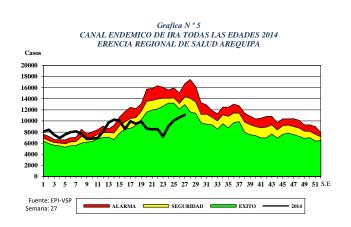
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caraveli, Condesuyos y La Union. (Cuadro 4).

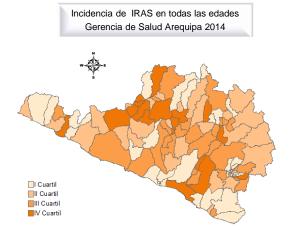




Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra 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 Exito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 11090 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 4.0% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 31.9% en relación a la semana 27 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.

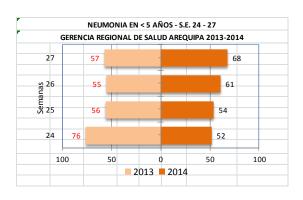
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 68 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 10.3% en

relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.66 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 606 casos, con una prevalencia acumulada de 5.84 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

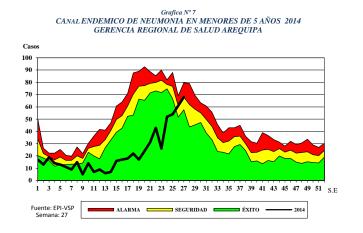
	STRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑO								
GERENC	IA REGIONAL DE SA	LUD AREQUIPA 2014							
Nº	distritos	NEUMONIAS							
		<5a							
1	Chilcaymarca	6.06							
2	La Joya	2.31							
3	Miraflores	1.75							
4	Tiabaya	1.71							
5	Characato	1.47							
6	Paucarpata	1.19							
7	Uchumayo	0.96							
8	Yanahuara	0.78							
9	J.L.Bustamante	0.78							
10	Villa Majes	0.76							
Fuent	e:EPD-VEA®								
Semai	na: 27								



Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 6 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

				CUADRO	Nº 5									
CASO	CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2014													
	GERENCIA DE SALUD AREQUIPA													
		CASOS DE				CUMULADO			Tasa Total					
PROVINCIA Menores 5 Años Mayores 5 Años Menores 5 Años Mayores 5 Años Acumu														
	Ν°	Tasa X1000	N٥	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N٥	Tasa X1000	x 10,000					
REGION	68	0.66	82	0.07	606	5.84	1504	1.70	16.57					
Arequipa	62	0.83	72	0.08	501	6.73	1243	1.41	18.20					
Camana	0	0.00	2	0.04	26	5.00	60	1.13	14.73					
Caraveli	0	0.00	3	80.0	12	3.26	23	0.63	8.67					
Islay	0	0.00	0	0.00	2	0.51	10	0.20	2.27					
Caylloma	5	0.53	2	0.02	41	4.33	79	0.96	13.10					
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.61	8	0.49	4.96					
Castilla	1	0.27	3	0.09	18	4.87	62	1.77	20.63					
La Union	0	0.00	0	0.00	5	2.98	19	1.45	16.23					
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).

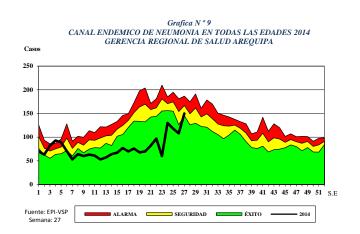


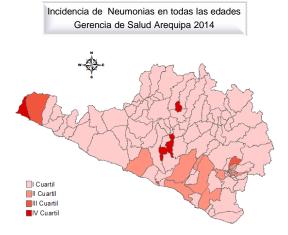


Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años

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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97.46% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 45.33%.





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 150 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 28.0% en relación a la semana anterior y un incremento de 16.7% en relación a la semana 27 del 2013.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 30 casos acumulados. (Cuadro 6).

							CUADF	O Nº 6	ì							
NOTIFIC	NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS															
	GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2007 - 2014*															
	2007		2008		2009		2010		2011		2012		20	13	20	14
PROVINCIAS	-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	3	30
Arequipa	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	0	21
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	1	1
Fuente: EPID - V.S.F	Р.															
*Hasta S.E. 27																

Tenemos un total de 33 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 3.0%, de 20 a 59 años el 15.2 % y a los mayores de 60 años el 78.8%, y según procedencia y número de casos tenemos: Arequipa y Paucarpata con 05 casos, Cabanaconde con 3 cascos, Cerro Colorado, Tiabaya, Caylloma y Alto Selva Alegre con 02 casos y 12 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

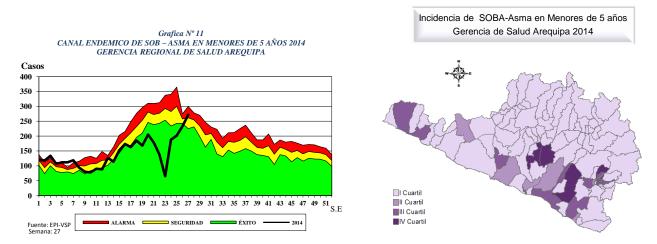
En la presente semana se han reportado 272 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 14.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.62 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CASO	S DE SOR	A ASMA EN	MENORE	CUADRO		AÑOS SEGI	IN PROVI	NCIAS 201	4
OAGO	J DE 00B	A AOMA EN		IA DE SALI			JITT KOVI	NOIAC 201	T
		CASOS DE	LAS.E. 27	7	A	CUMULADO	ALAS.E.	27	Tasa Total
PROVINCIA	Menore	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Menore	s 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000
REGION	272	2.62	378	0.32	3817	36.80	7717	8.73	90.59
Arequipa	237	3.19	355	0.40	3265	43.89	7219	8.17	109.40
Camana	14	2.69	9	0.17	233	44.82	182	3.42	71.10
Caraveli	2	0.54	2	0.05	72	19.58	96	2.62	41.61
Islay	3	0.76	2	0.04	67	16.94	78	1.60	27.47
Caylloma	7	0.74	7	0.09	108	11.41	71	0.86	19.54
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.61	9	0.55	5.51
Castilla	9	2.44	3	0.09	71	19.21	57	1.62	33.01
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	5	0.38	3.38
Fuente: EPID - V.S.P.									

	CON MAYOR RIESGO A REGIONAL DE SALL	
-ILLIVE!	TREGIOITAL DE SAL	JO ANEQON A 20
Nº	distritos	SOBAS
14-	uistiitos	<5a
1	Chiguata	15.79
2	Aplao	10.50
3	Huancarqui	10.00
4	Camana	8.71
5	Miraflores	6.41
6	Sabandia	6.33
7	Hunter	4.71
8	Arequipa	3.87
9	Mariano Melgar	3.83
10	Paucarpata	3.57
Fuente:	EPD-VEA®	
Semana	1: 27	

Existen 15 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 15 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3817 casos, con una prevalencia acumulada de 36.80 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



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

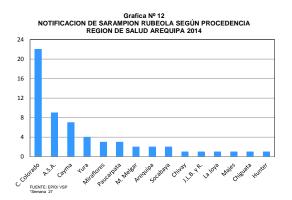
El promedio de notificación semanal, este año es de 79 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 41.85% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 02 casos sospechosos de Sarampión / Rubéola teniendo una TNA de 4.71 x 100,000 Hab. (Grafica №12), y 02 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 2.12 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos en Hepatitis B una TNA de 4.24 x 100,000 Hab. y en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 1.27 x 100,000 menores de 15 años. (Cuadro Nº8)



Cuadro № 8 VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES											
REGION DE SALUD AREQUIPA 2014											
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION							
P. F. A.	4	0	0	4							
TOS FERINA	27	0	15	12							
SARAMPION / RUBEOLA	60	0	57	3							
TETANOS	0	0	0	0							
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0							
MENINGITIS TBC	0	0	0	0							
HEPATITIS B	54	54	0	0							

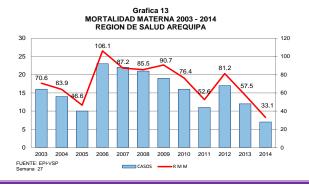
0

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 № 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 27											

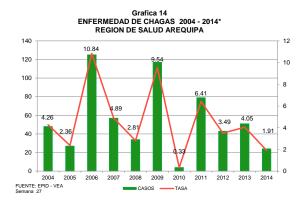


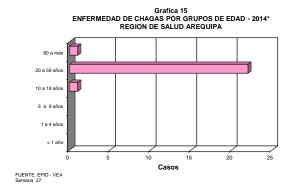
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

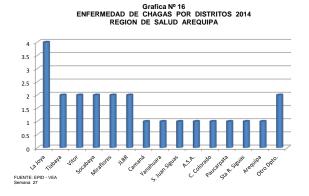
Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa.

Este año, de la semana 01 a la fecha, tenemos 21 casos acumulados, con una TNA de 1.67 x 1000,000 Hab. cuya procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 85.7%, Camaná 4.8% y a otro departamento el 9.5%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (90%).







Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados 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 Martin.(50.0) y de Madre de Dios (50.0%).