BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 08



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(08) 2014



EDITORIAL

DIRECTIVA SANITARIA Nº 036 – MINSA/GDE-V.01

DIRECTIVA SANITARIA QUE ESTABLECE LA NOTIFICACION E INVESTIGACION PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE LA MUERTE MATERNA.

Aprobada con RM Nº 634-2010/MINSA, del 13 de Agosto del 2010, con la finalidad de contribuir a la disminución de la mortalidad materna en el ámbito nacional, y al fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica de la muerte materna.

El Objetivo general, de la presente directiva es definir los procesos de notificación e investigación para la vigilancia epidemiológica de la mortalidad materna en el contexto nacional.

En el capítulo V, se describen las disposiciones generales: que incluye las definiciones operativas de muerte materna, su clasificación:

Muerte Materna Directa

Muerte materna Indirecta

Muerte materna Incidental

También se señala la utilidad de la Muerte materna Directa Tardía, la Muerte materna Institucional y la Muerte Materna Extra institucional.

La muerte materna es un evento sujeto a vigilancia epidemiológica, de notificación inmediata y obligatoria en el ámbito nacional.

Toda muerte materna notificada debe ser investigada en forma obligatoria, en los plazos establecidos y utilizando el formulario oficial; contenidos en la presente directiva.

Los instrumentos que se utilizan para la notificación inmediata e investigación epidemiológica de cada muerte materna son los siguientes:

- A. La ficha de notificación inmediata de muerte materna (FNIMM) es el formulario oficial y estandarizado para la notificación inmediata de MM en el ámbito nacional.
- B. La ficha de Investigación Epidemiológica de MM (FIEMM) es el formulario oficial y estandarizado de investigación epidemiológica.

Toda Muerte materna debe generar un expediente exclusivo producto de la investigación epidemiológica que contiene, varios, documentos (fichas antes mencionadas, copia de la historia clínica, copia del certificado de defunción, copia del certificado de necropsia si fuera el caso, los informes médicos de los SS, que participaron en la atención en la atención de la fallecida y el informe final del Comité de Prevención de MM y Perinatal correspondiente.

La presente Directiva, ha sido plenamente difundida y socializada en el ámbito regional, y es parte de las funciones de la Oficina de Epidemiologia, que pretendemos dar mayor fortaleza en el presente año. Ver doc. Completo en Pagina WEB de la Región . (Ver doc. Completo en www.saludarequipa.gob.pe)

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 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

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

DIRECTIVA SANITARIA N° 036 – MINSA/GDE-V.01 (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

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 990 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 9.1% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 9 casos x 1,000 menores de cinco años. El 95.3% corresponde a las EDAS Acuosas y el 4.7% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

EDA	S EN	I MEN	ORES		Cuadro 5 AÑ		OR S	SEMA	NAS	Y MI	ESES		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014													
ENERO FEBRERO 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					
EDA DISENT.	22	24	26	50	34	30	36	47					
HOSPITALIZADOS	15	6	4	4	9	9	5	6					
FALLECIDOS	0	0	0	0	1	0	0	0					
FUENTE: EPI/VEA													

Nº distritos	EDAS
	<5a
1 Pocsi	74.07
2 Quilca	49.18
3 Sta.Isa.de Siguas	s 48.19
4 Acari	36.73
5 Mollebaya	34.65
6 Chichas	30.77
7 Machaguay	29.85
8 Tipan	25.64
9 S.A. de Chuca	25.00
10 Viraco	23.62
uente:EPD-VEA®	

Existen 47 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 23 y 74 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

	CUADRO № 2												
	CASC	OS DE	EDAS:	SEGÚN	I TIPO	DIAGNO	STICO	POR P	ROVING	CIAS 20	14		
				REGI	ON DE	SALUD	AREQ	JIPA					
	CASOS DE LA S.E. 8 ACUMULADO A LA S.E. 8 TOTAL EDAS ACUMULADAS												
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA A	Acuosa	EDA Dis	enterica	Menore	s 5 Años	Mayores	5 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**	
REGION	943	1175	47	36	6464	9042	269	253	6733	64.92	9295	794.8072	
Arequipa	712	932	36	27	4908	7069	178	180	5086	68.37	7249	820.06	
Camana	28	25	0	0	227	326	9	5	236	45.39	331	622.58	
Caraveli	37	31	0	1	265	257	6	3	271	73.68	260	708.54	
Islay	29	31	0	0	209	325	0	1	209	52.86	326	667.73	
Caylloma	83	85	3	0	497	474	18	18	515	54.39	492	599.02	
Condesuyos	13	20	3	0	110	185	23	0	133	80.61	185	1121.82	
Castilla	30	31	4	7	165	274	22	31	187	50.60	305	869.29	
La Union	11	20	1	1	83	132	13	15	96	57.25	147	1121.11	
Fuente: EPID - 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 6733 casos, con una incidencia acumulada de 64.92 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

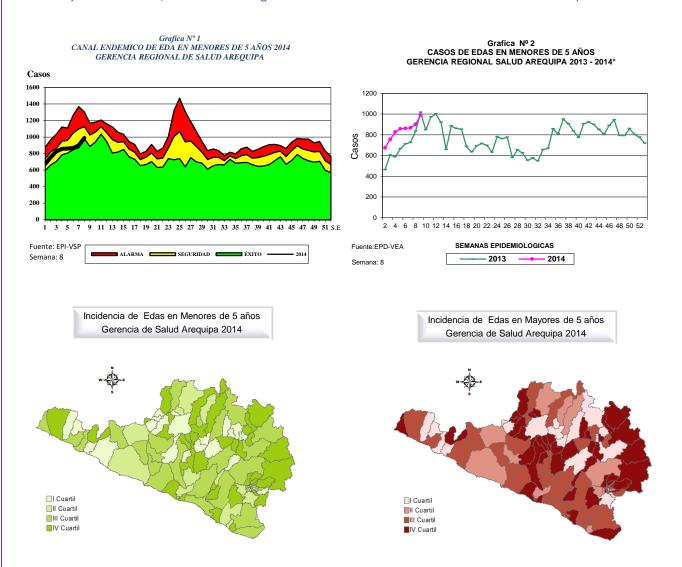
Del total de casos notificados en esta semana, el 42.0% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

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 Seguridad, 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 16.7% en relación al año 2013. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2420 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 1.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 23 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro № 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					
NEUMONIA	17	13	19	14	13	11	9	15					
SOBA	121	118	134	107	112	112	119	94					
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0					
FUENTE: EPI/VEA													

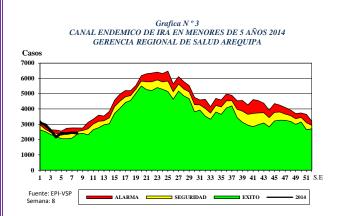
	CON MAYOR RIESG	
ERENCI	A REGIONAL DE SALU	JD AREQUIPA 2014
Nº	distritos	IRAS
14-	uistittos	<5a
1	Mejia	192.98
2	Achoma	132.08
3	Sta.Isa.de Siguas	108.43
4	Lomas	102.27
5	Andagua	90.91
6	Sayla	79.37
7	Tipan	76.92
8	Huancarqui	70.00
9	Cahuacho	61.22
10	Dean Valdivia	58.03
Fuente	EPD-VEA®	
Semana	1:8	

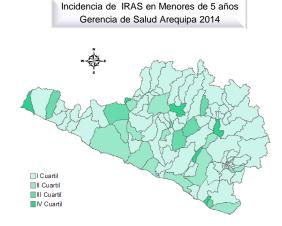
Existen 45 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 58 y 192 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

	000 DE I	DAG EN ME	NODEOV	CUADRO		o o coúlu r	n ovuluou	10.0044					
CA	1303 DE 1	RAS EN ME		MATURES SIA DE SALI			ROVINCI	AS 2014					
CASOS DE LA S.E. 8 ACUMULADO A LA S.E. 8													
PROVINCIA	IRA Mend	ores 5 Años	IRA Mayo	res 5 Años	IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	res 5 Años	Acumulada				
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x10,000				
REGION	2420	23.33	5295	4.53	20525	197.90	41778	47.26	489.35				
Arequipa	1852	24.90	4162	4.71	16099	216.41	33176	37.53	514.16				
Camana	93	17.89	150	2.82	729	140.22	1178	22.16	326.74				
Caraveli	101	27.46	172	4.69	831	225.94	1375	37.47	546.40				
Islay	122	30.85	190	3.89	744	188.16	1181	24.19	364.75				
Caylloma	126	13.31	324	3.94	1137	120.08	2343	28.53	379.90				
Condesuyos	31	18.79	78	4.73	270	163.64	641	38.87	502.18				
Castilla	74	20.02	145	4.13	537	145.29	1277	36.40	467.74				
La Union	21	12.52	74	5.64	178	106.14	607	46.29	530.80				
Fuente: EPID - V.S.P.													

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 20525 casos, con una incidencia acumulada de 197.90 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

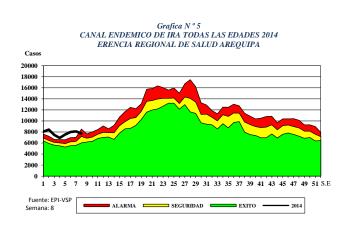
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Caraveli, Arequipa y Castilla. (Cuadro 4).

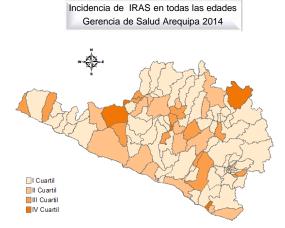




Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 9.7% 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 7715 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 5.4% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 4.9% en relación a la semana 8 del 2013

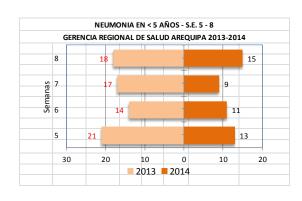
Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 14.8% en relación al año 2013.

Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 15 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 40.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.14 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 111 casos, con una prevalencia acumulada de 1.07 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

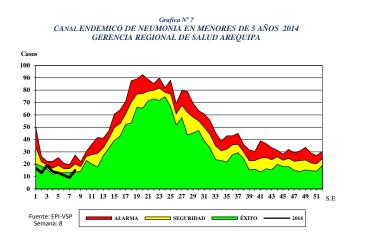
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 201								
Nο	distritos	NEUMONIAS						
		<5a						
1	Cotahuasi	3.77						
2	Camana	1.74						
3	Orcopampa	0.91						
4	Arequipa	0.70						
5	Cerro Colorado	0.24						
6	J.L.Bustamante	0.19						
7	Socabaya	0.18						
8	Villa Majes	0.15						
9								
10								
Fuente:	EPD-VEA⊠							
Semana	1:8							

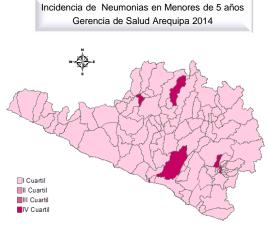


Existen 8 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 8 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 3 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

	CUADRO Nº 5												
CASO	S DE NEU	JMONIA EN	MENORE	S Y MAYOR	ES DE 5 A	NOS SEGÚ	N PROVI	NCIAS 2014	1				
			GERENC	IA DE SALI	JD AREQI	JIPA		I					
CASOS DE LA S.E. 8 ACUMULADO A LA S.E. 8													
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada				
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Nο	Tasa X1000	x 10,000				
REGION	15	0.14	49	0.04	111	1.07	474	0.54	4.59				
Arequipa	10	0.13	44	0.05	91	1.22	371	0.42	4.82				
Camana	2	0.38	2	0.04	7	1.35	22	0.41	4.97				
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	7	0.19	1.73				
Islay	0	0.00	0	0.00	1	0.25	3	0.06	0.76				
Caylloma	1	0.11	1	0.01	5	0.53	29	0.35	3.71				
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.18	1.65				
Castilla	1	0.27	1	0.03	4	1.08	28	0.80	8.25				
La Union	1	0.60	1	0.08	3	1.79	11	0.84	9.47				
Fuente: EPID - V.S.P.													

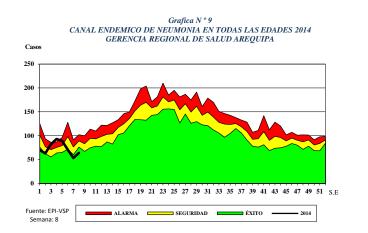
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

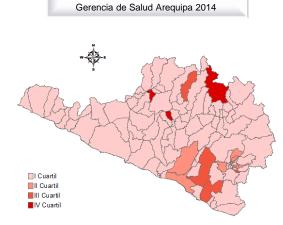




Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 18.97% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 23.44%.





Incidencia de Neumonias en todas las edades

Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 64 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 17.2% en relación a la semana anterior y una disminución de 12.5% en relación a la semana 8 del 2013.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha no tenemos ningún caso acumulado. .

En los mayores de cinco años, esta semana se notificó 01 caso de 88 años, procedente de la provincia de La Unión, distrito de Cotahuasi, reportado por el hospital Goyeneche. De la semana 01 a la fecha tenemos 16 casos acumulados. (Cuadro 6).

							CUADF	O Nº 6	;							
NOTIFIC	ACION	I DE F	ALLEC	CIDOS	POR N	NEUM	ONIA -	IRA GI	RAVE	EN ME	NORE	SYM	AYORE	ES DE	5 AÑC	S
	GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2007 - 2014*															
DDOVINCIAS	OVINCIAS 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	0	16
Arequipa	9	66	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	0	13
Camana	0	2	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	0	0
Caraveli	0	0	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	0
Islay	0	4	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	1
Caylloma	4	5	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	0	0
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.I	⊃.															
*Hasta S.E. 08																

Tenemos un total de 16 casos acumulados de la semana 01 a la fecha, cuya distribución según grupos de edad corresponde al grupo de 20 a 59 años el 12.5% y a los mayores de 60 años el 87.5%, y según procedencia y número de casos tenemos: Arequipa con 05 casos, Paucarpata y C. Colorado con 02 casos y 7 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

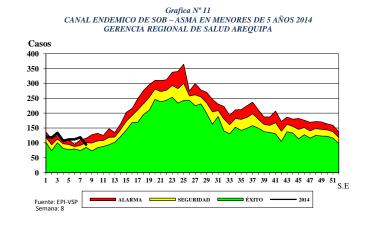
En la presente semana se han reportado 94 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 26.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.91 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

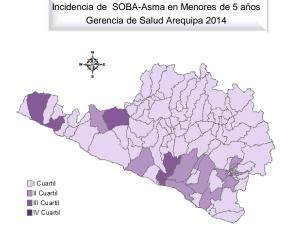
	CUADRO № 7												
CASO	S DE SOB	A ASMA EN	MENORE	S Y MAYOR	RES DE 5	AÑOS SEGI	JN PROVI	NCIAS 201	4				
			GERENC	IA DE SALI	JD AREQU	JIPA							
					_								
CASOS DE LA S.E. 8 ACUMULADO A LA S.E. 8													
PROVINCIA	Menore	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada				
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	N º Tasa X1000		Tasa X1000	x 10,000				
REGION	94	0.91	306	0.26	917	8.84	2381	2.69	25.90				
Arequipa	78	1.05	289	0.33	778	10.46	2213	2.50	31.21				
Camana	6	1.15	5	0.09	75	14.43	63	1.18	23.64				
Caraveli	4	1.09	1	0.03	12	3.26	32	0.87	10.90				
Islay	3	0.76	2	0.04	14	3.54	33	0.68	8.91				
Caylloma	1	0.11	1	0.01	21	2.22	17	0.21	4.15				
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00				
Castilla	2	0.54	8	0.23	17	4.60	21	0.60	9.80				
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.15	1.35				
Fuente: EPID - V.S.P.													

STRITOS	CON MAYOR RIESGO	O EN SOBAS < 5 AÑO							
GERENC	ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 201								
Nº	distritos	SOBAS							
14-	uistiitos	<5a							
1	Cocachacra	4.61							
2	Acari	4.08							
3	Uraca	3.30							
4	Chala	3.08							
5	J. M. Quimper	3.07							
6	Caraveli	2.49							
7	Samuel Pastor	2.13							
8	Hunter	2.09							
9	Yanahuara	1.56							
10	J.L.Bustamante	1.36							
Fuente	:EPD-VEA®								
Semar	ia:8								

Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 4 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 917 casos, con una prevalencia acumulada de 8.84 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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)

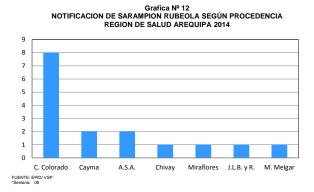
El promedio de notificación semanal, este año es de 114 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 23.50% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se han notificado 04 casos sospechosos de Sarampión / Rubéola teniendo una TNA de 1.26 x 100,000 Hab. (Grafica Nº12), también 03 casos de Hepatitis B teniendo una TNA de 1.65 x 100,000 Hab.

Las enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.32 x 100,000 menores de 15 años y en Tos ferina una TNA de 0.55 x 100,000 Hab. (Cuadro Nº8)



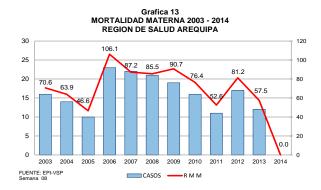
	Cuadro № 8 VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2014											
DAÑOS NOTIFICADOS CONFIRMADO DESCARTADO INVESTIGA												
P. F. A.	1	0	0	1								
TOS FERINA	7	0	2	5								
SARAMPION / RUBEOLA	16	0	16	0								
TETANOS	0	0	0	0								
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0								
MENINGITIS TBC	0	0	0	0								
HEPATITIS B	21	0	0									
Información: acumulada de la sem Fuente: OF. EPI - VSP	ana 01a la 08											

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

En el año 2013 se reportaron 12 casos, con una RMM de 56.8 x 100,000 nacimientos. Según la causa de muerte corresponde a causa directa 75.0% e indirecta 25.0%; en lo referente al grupo de edad los casos están en el grupo de edad de 20 a 49 años.

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	
Camaná		1				3	1	1			
Caravelí		1		1	1	1			2		
Caylloma	3	2	4	3	1	1	1	4	1	2	
Castilla	2		2	2	2		1			1	
Condesuyos	2			1		1					
La Unión			1				1				
Islay				1	1	1					
Otro Dpto.	1	2	1	5	4	6	5	1	2	4	
TOTAL	14	10	23	22	21	19	16	11	17	12	0
FUENTE: EPI - VSP											
*Hasta la Semana 08											

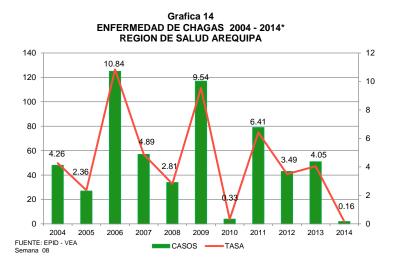


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana se notificaron 02 casos, con una TNA de 0.16 x 1000,000 Hab. procedentes de los distritos de Socabaya y Camaná, reportados por el hospital Honorio Delgado.

Este año, de la semana 01 a la fecha tenemos 02 acumulados, cuya procedencia corresponde a los distritos de Socabaya y Camaná.



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 05 casos, cuya procedencia corresponde a Madre de Dios el 80.0% y al Cusco el 20.0%, 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 01 caso acumulado. Procedente del departamento de San Martin.