

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

GOBIERNO REGIONAL DE AREQUIPA

**GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA**
DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGÍA**BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(27) 2008****EDITORIAL****NEUMONIA (III Parte)**

- 3) A menudo la neumonía es complicación de enfermedades respiratorias comunes, por ello la medida preventiva más importante es vigilar que los síntomas respiratorios no perduren por mucho tiempo, o se deterioren en lugar de mejorar.
- 4) Los buenos hábitos de salud, la buena alimentación e higiene, el descanso y el ejercicio físico, aumentan la resistencia a todas las enfermedades de las vías respiratorias y ayudan a la recuperación rápida.
- 5) Durante la temporada invernal se recomiendan algunas medidas generales para evitar o controlar enfermedades como la influenza y neumococo esto puede prevenir la ocurrencia de neumonías

Medidas generales para prevenir las Infecciones Respiratorias Agudas

1. Abrigarse y evitar cambios bruscos de temperatura.
2. Comer frutas y verduras ricas en vitamina A y C (zanahoria, papaya, guayaba, naranja, mandarina, lima, limón y piña).
3. Lavarse las manos con frecuencia, principalmente después de tener contacto con enfermos.
4. Evitar exposición a contaminantes ambientales, no fumar en lugares cerrados ni cerca de niños, ancianos o personas enfermas.

Ante la presencia de enfermedad respiratoria aguda:

1. No automedicarse.
3. Controle la fiebre con medios físicos. Si persisten las molestias consulte a su médico
4. Completo reposo en casa, tomar líquidos abundantes y mantener alimentación habitual.
5. En caso de niños pequeños, mantener la alimentación de pecho materno
6. Evitar lugares de alta concentración poblacional (cines, teatros, bares, autobuses, metro, etc).
7. Cubrir nariz y boca con pañuelos desechables al toser o estornudar y lavarse las manos para proteger a las demás personas.
8. No saludar de forma directa (de beso o mano) para no contagiar a otras personas.
9. Evitar contacto de niños enfermos con ancianos o personas con enfermedades crónicas.
10. Lavar los utensilios de los enfermos (después de comer) con agua caliente y jabón para matar los microbios.
11. Mantenerse alejado de multitudes y sitios públicos.
12. Evite el polvo, humo del tabaco y otras sustancias que pueden interferir con la respiración y que hace a los niños más propensos a enfermarse

“Acuda a su Establecimiento de Salud más cercana o consulte a su médico especialmente niños y ancianos con respiración rápida, fiebre alta, debilidad generalizada, dificultad al respirar, tos persistente y dolores musculares.”

MINISTERIO DE SALUDEcon. Hernán Garrido-Lecca Montañez
Ministro de Salud**DIRECCION GENERAL DE
EPIDEMIOLOGIA**Dra. Gladys Ramirez Prada
Director General**GOBIERNO REGIONAL**Dr. Juan Manuel Guillen Benavides
Presidente**GERENCIA REGIONAL DE SALUD
AREQUIPA**Dr. Miguel Alayza Angles
Gerente General**DIRECCION EJECUTIVA DE
EPIDEMIOLOGIA**Dr. José Carlos Xesspe Carrasco
Director Ejecutivo**EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA**

Dr. Percy Juan Miranda Paz

Dr. Jorge Velarde Larico

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Dirección :Edificio Independencia Block-E Oficina. 418
Esquina Paucarpata e IndependenciaCorreos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.peTeléfono : 054 - 235180 Anexos 117-116-115
054 - 222651 Fax : 054 - 227783**Contenido**EDITORIAL
"NEUMONIA (III Parte)
(Dr. José Xesspe Carrasco)**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 1086 casos nuevos de Enfermedad Diarreica Aguda, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 7.6 %, con relación a la semana anterior, con una incidencia 11 casos x 1,000 menores de cinco años. El 95.67 % corresponde a las EDAS Acuosa y el 4.33% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

La provincia más afectada fue Caravelí con $19.2 \times 1000 < 5$ años; los distritos con mayor riesgo fueron: Cahua-cho (48.8), Cayarani (42.1), Salamanca (38.5), Sta. Isabel de Sigas (37.5), Atico (32.3), Jaquí (32.0), Deán Valdivia (31.9), Sta. Rita de Sigas (29.0), Polobaya (28.3), y Chala ($28.2 \times 1000 < 5$ años).

Cuadro N° 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2008

SEMANAS	ENERO					FEBRERO					MARZO				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
EDA ACUOSA A.	694	794	678	868	992	1243	1684	1566	1305	1215	1165	919	1085		
EDA DISENT.	43	61	50	58	83	83	86	84	75	75	74	34	49		
HOSPITALIZADOS	6	10	1	5	7	14	14	13	25	14	12	8	10		
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0		

SEMANAS	ABRIL					MAYO					JUNIO				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
EDA ACUOSA A.	866	973	797	829	709	816	833	836	910	982	1175	1135	1115		
EDA DISENT.	50	64	27	38	30	44	42	35	27	38	52	66	54		
HOSPITALIZADOS	3	10	6	12	5	12	12	15	5	16	23	5	4		
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0		

SEMANAS	JULIO					AGOSTO					SEPTIEMBRE				
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		
EDA ACUOSA A.	1039														
EDA DISENT.	47														
HOSPITALIZADOS	8														
FALLECIDOS	1														

FUENTE: EPIVEA

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 28692 casos, con una incidencia acumulada de 281 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 61.95 % corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

Comparando el año 2008 con el año 2007 tenemos: en el período de la semana 24 a la semana 27, que los casos de EDAS han disminuido en 26.8 %, y en la semana 27 han disminuido en 10.8 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Camaná, Castilla, Condesuyos y Caravelí.

CUADRO N° 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2008
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				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	1039	632	47	35	27223	21632	1469	968	28692	281,14	22600	2039,06
Arequipa	763	469	30	22	19401	15785	1208	753	20609	266,26	16538	1967,40
Camana	59	24	5	1	1386	845	12	8	1398	307,05	853	1724,80
Caraveli	53	26	0	0	980	698	6	5	986	357,64	703	2347,79
Islay	48	19	1	1	1129	874	5	3	1134	259,20	877	1845,58
Caylloma	69	25	2	1	2104	1266	190	166	2294	335,04	1432	1925,82
Condesuyos	15	19	6	0	561	517	19	0	580	368,49	517	3026,22
Castilla	19	37	0	7	1180	1187	19	26	1199	387,65	1213	3612,05
La Union	13	13	3	3	482	460	10	7	492	338,38	467	2953,83

Fuente: EPID - V.S.P.

*Tasa X 1000

**Tasa X 100000

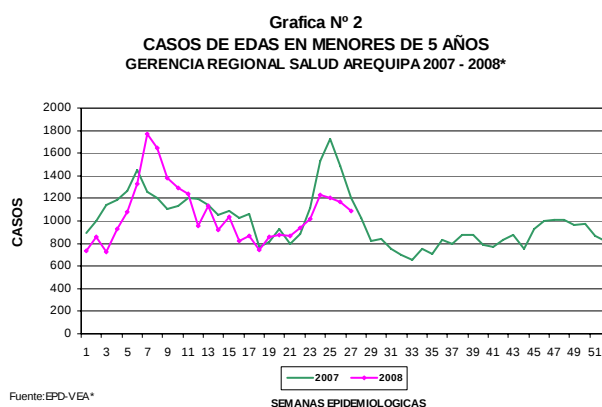
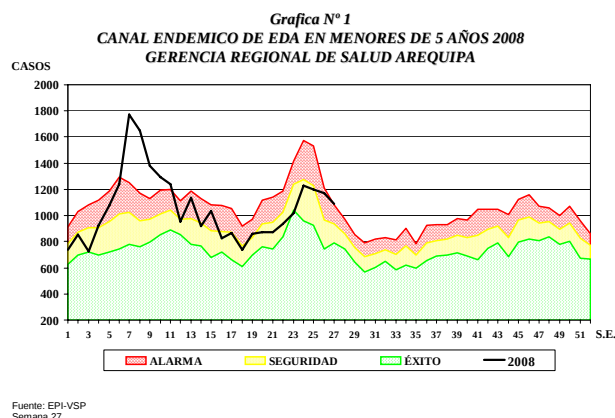
Fallecidos por EDA :

Esta semana en los menores de cinco años, se notificó 01 caso fallecido de 01 año, procedente del distrito de Tisco notificado por el Puesto de Salud de Cota Cota. De enero a la fecha tenemos un acumulados de 09 fallecidos.

En los mayores de cinco años, la notificación fue negativa. Tenemos 05 casos acumulados de enero a la fecha.

Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de alarma, bordeando la zona de epidemia, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Las EDAS en los menores de cinco años, este año, han disminuido en 6.81 % de enero a la fecha, con relación al año 2007. (Grafica 2)



Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

Esta semana se han notificado 5544 casos nuevos de Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs), en los niños menores de 5 años, teniendo una disminución de 1.0 % con relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 54 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3)

La provincia con mayor riesgo fue Condesuyos con 80.7 x 1000 menores de 5 años; los distritos más afectados fueron: Tapay 400.0 x 1000 < de 5 años, Jaquí (240.0), Quilca (185.2), Pocsi (180.0), Chichas (171.4), Quechualla (160.0), Tisco (157.6), Mollebaya (152.9), Pampamarca (146.5 y Toro (144.3).

Cuadro N° 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2008

	ENERO					FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3063	3039	2524	2588	2685	2839	2981	2879	2667	3102	3289	2822	3781
NEUMONIA	62	33	25	27	27	27	26	39	29	34	28	56	30
SOBA	114	83	104	66	104	84	123	130	123	142	115	103	139
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0

	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	3718	5154	5466	5614	5105	5576	5719	6477	6429	6279	6272	6709	5597
NEUMONIA	48	74	56	55	69	61	85	68	84	94	72	86	63
SOBA	157	168	170	223	206	212	215	263	250	233	252	277	243
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	0

	JULIO				AGOSTO				SETIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	5544												
NEUMONIA	101												
SOBA	244												
FALLECIDO	2												

FUENTE: EPIVEA

El acumulado de casos de IRAs en los menores de 5 años, es de 117918 casos, con una prevalencia acumulada de 1155 niños afectados por cada 1,000 niños menores de 5 años.

Comparando el año 2008 con el año 2007 tenemos: en el

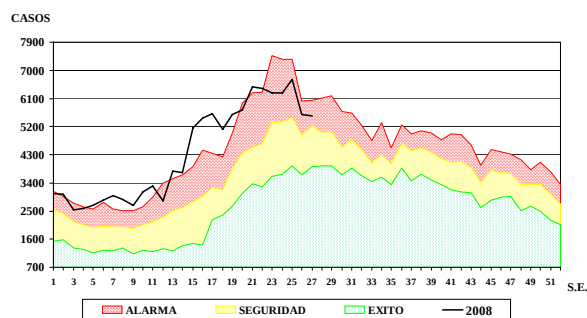
período de la semana 24 a la semana 27 las infecciones respiratorias agudas han disminuido en 3.5 %, y en la semana 27 han disminuido en 12.5 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Castilla, La Unión, Condesuyos y Caravelí. (Cuadro 4).

CUADRO N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2008
REGION DE SALUD AREQUIPA

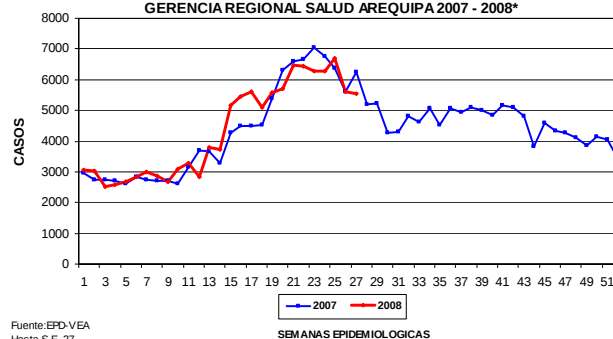
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	
REGION	5544	5,00	8058	78,96	117918	106,39	165954	2144,03	2345,25
Arequipa	3934	4,68	5485	70,86	86459	102,85	118318	1528,60	2230,67
Camana	244	4,93	300	65,89	5759	116,45	6865	1507,80	2337,43
Caraveli	189	6,31	164	59,48	4308	143,87	5026	1823,00	2854,43
Islay	256	5,39	313	71,54	4896	103,03	6067	1386,74	2112,58
Caylloma	447	6,01	740	108,08	7733	104,00	12586	1838,18	2502,19
Condesuyos	127	7,43	300	190,60	2062	120,70	4659	2959,97	3602,21
Castilla	243	7,24	546	176,53	4997	148,80	8719	2818,95	3739,88
La Union	104	6,58	210	144,43	1704	107,78	3714	2554,33	3138,32

Fuente: EPID - V.S.P.

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2008
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPI-VSP
Semana 27

Grafica N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2007 - 2008*

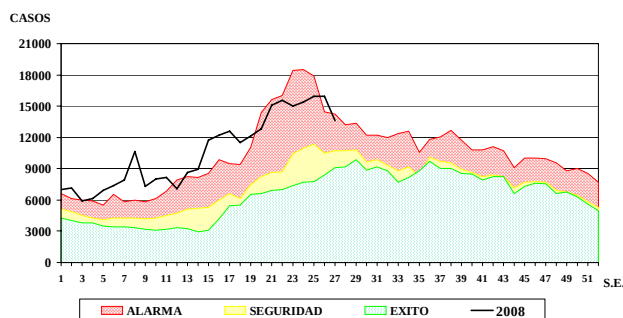
Fuente: EPD-VEA
Hasta S.E. 27

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

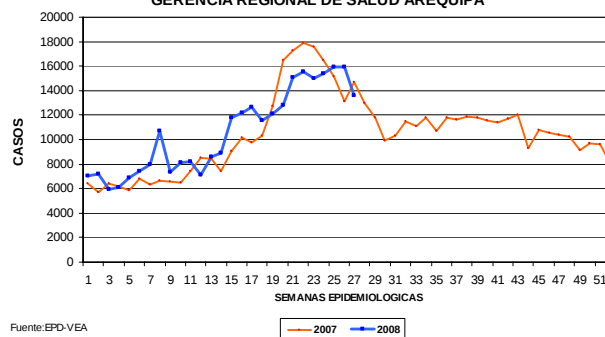
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, esta semana estamos en zona de alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de las IRAS, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año las IRAS en los menores de 5 años han incrementado en 1.67 %, de enero a la fecha, con relación al año 2007. (Grafica 4).

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2008
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPI-VSP
Semana 27

Grafica N° 6
CASOS DE IRAS EN TODAS LAS EDADES 2007 - 2008*
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPD-VEA
*Hasta S.E. 27

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

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

Esta semana se notificaron 13602 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 14.8 % con rela-

ción a la semana anterior y una disminución de 7.6 % con relación a la semana 27 del año anterior.

Este año las IRAS en todas las edades se han incrementado en 2.82 % de enero a la fecha, con relación al año anterior. (Grafica 6).

Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 101 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 37.6 % con relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.99 casos x. cada 1000 menores de cinco años.

La provincia con mayor riesgo fue Arequipa con una tasa

de 1.15 x 1000 menores de 5 años. Los distritos más afectados fueron: Sabandía con 6.04 x 1000 < de 5 años, Chala (5.81), Aplao (2.56), Camaná (2.54), Sta Rita de Siguan (2.41), Arequipa (2.07), La Joya (1.91), Alto S. Alegre (1.81), Deán Valdivia (1.77) y N. Pierola (1.73)

CUADRO N° 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2008
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				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	
R E G I O N	101	0,09	94	0,92	1459	1,32	2060	26,61	29,07
Arequipa	89	0,11	77	0,99	1161	1,38	1715	22,16	31,33
Camana	4	0,08	2	0,44	66	1,33	34	7,47	18,52
Caraveli	1	0,03	3	1,09	43	1,44	39	14,15	25,08
Islay	2	0,04	0	0,00	31	0,65	33	7,54	12,33
Caylloma	3	0,04	11	1,61	80	1,08	146	21,32	27,83
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	15	0,88	21	13,34	19,29
Castilla	2	0,06	1	0,32	44	1,31	48	15,52	25,09
La Union	0	0,00	0	0,00	19	1,20	24	16,51	24,91

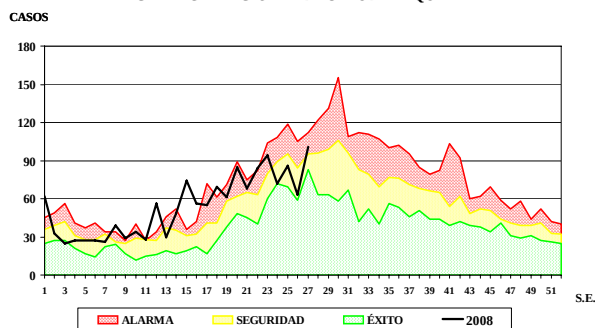
Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1459 casos, con una prevalencia acumulada de 14.30 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2008 con el año 2007 tenemos: en el

periodo de la semana 24 a la semana 27 que las neumonías han disminuido en 14.0 % y en la semana 27 han presentado el mismo numero de casos. Las provincias más afectadas en este periodo de tiempo, en orden de prioridad fueron: Arequipa, Islay, La Unión y Condesuyos. (Cuadro 5).

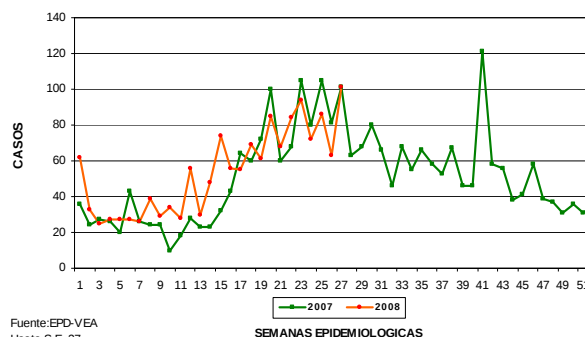
Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2008
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana 27

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

GRAFICA N° 8
CASOS DE NEUMONIAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2007 - 2008*

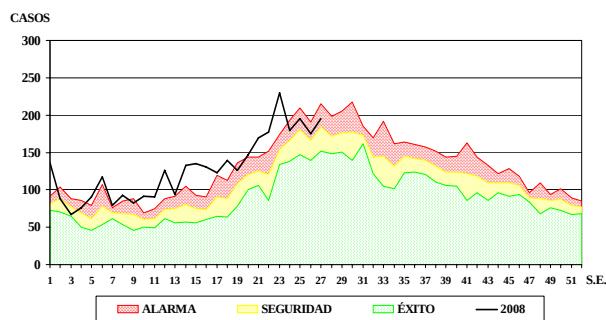


Fuente: EPD-VEA
Hasta S.E. 27

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 41.46 %, con respecto al total de casos regional; esta semana esta proporción fue de 51.79 %. (Grafica 8)

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2008
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

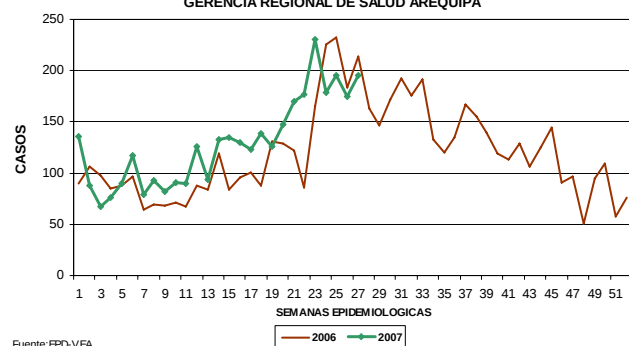


Fuente: EPI-VSP
Semana 27

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

Esta semana se notificaron 195 casos de Neumonías en

Grafica N° 10
CASOS DE NEUMONIAS EN TODAS LAS EDADES 2007 - 2008*
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPD-VEA
Hasta S.E.27

todas las edades, teniendo un incremento de 11.4% con relación a la semana anterior y con relación a la semana 27 del año anterior presenta un incremento de 4.3 %. (Grafica 10)

Fallecidos por Neumonía :

En los menores de cinco años, esta semana se notificaron 02 fallecidos de 02 meses y 01 año de edad, procedentes de los distritos de Alto Selva Alegre y Tisco, reportados por el Hosp.. Honorio Delgado y el P. S. de Cota Cota. De enero a la fecha tenemos un acumulado de 10 fallecidos.

En los mayores de cinco años, esta semana se ha notificado 02 fallecidos, de 63 y 70 años de edad, procedente de los distritos de Socabaya y Arequipa. De enero a la fecha tenemos un acumulado de 51 fallecidos. (Cuadro 6).

CUADRO N° 6
NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIAS MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2002 - 2008*

PROVINCIAS	2002		2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	13	27	7	26	19	58	11	39	10	48	13	80	10	51
Arequipa	5	25	4	26	8	45	4	27	7	37	9	66	8	46
Camana	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
Caraveli	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	4	0	0
Caylloma	5	2	0	0	4	10	3	9	3	8	4	5	1	3
Condesuyos	2	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	1	0
Castilla	1	0	1	0	4	1	0	3	0	1	0	2	0	2
La Union	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 27

Tendencia y Situación de la SOBA y Asma

En la presente semana se han reportado 244 casos nuevos de SOB-Asma en menores de cinco años, teniendo un incremento de 0.4 %, con relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.39 x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

La provincia con mayor incidencia fue: Islay con 8.23 x 1,000 < de 5 años los distritos con mayor incidencia fueron: J. L. Bustamante y R. 65.7 x 1000 menores de 5 años, Quilca (37.0), Islay (36.5), Lomas (25.0), J. M. Quimper (18.5), Camaná (14.4), Sta. Isabel de Sigüas (12.5), Cota-huasi (12.0), Mcal. Cáceres (10.4) y Cocachacra (8.9).

CUADRO N° 7
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2008
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 27				ACUMULADO A LA S.E. 27				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	244	0,22	303	2,97	4533	4,09	6895	89,08	94,41
Arequipa	160	0,19	253	3,27	2865	3,41	5698	73,61	93,28
Camana	32	0,65	21	4,61	750	15,17	464	101,91	224,78
Caraveli	5	0,17	7	2,54	107	3,57	105	38,08	64,83
Islay	36	0,76	16	3,66	467	9,83	300	68,57	147,80
Caylloma	7	0,09	2	0,29	90	1,21	130	18,99	27,09
Condesuyos	1	0,06	0	0,00	6	0,35	9	5,72	8,04
Castilla	0	0,00	4	1,29	245	7,30	188	60,78	118,06
La Union	3	0,19	0	0,00	3	0,19	1	0,69	2,32

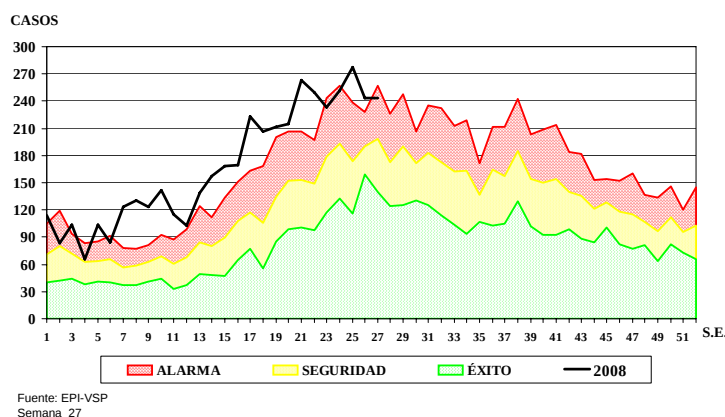
Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 4543 casos, con una prevalencia acumulada de 44.51 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

período de la sema 24 a la semana 27 que las SOBA-asma han incrementado en 2.3 %, y en la semana 27 han disminuido en 11.1 %.

Comparando el año 2008 con el año 2007 tenemos: en el

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2008
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



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

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 44.60 % con respecto al total de casos regional.

El promedio de notificación semanal, este año es de 168 casos por semana.

Tendencia y Situación- Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificaron 4 casos sospechosos de **Sarampión-Rubéola**, teniendo una TNA de $22.97 \times 100,000$ Hab. (Grafica 12).

$\times 100,000$ Hab., en **Tos Ferina** una TNA de $0.99 \times 100,000$ Hab. y en **Parálisis Flácida Aguda** una TNA de $0.63 \times 100,000$ de menores de 15 años. (Cuadro 8)

Las demás enfermedades inmunoprevenibles con notificación negativa; tenemos en **Hepatitis B** una TNA de 0.41

Grafica N° 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2008*



FUENTE: EPID/ VSP
*Semana 27

Cuadro N° 8
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2008

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	2	0	0	2
TOS FERINA	12	0	0	12
SARAMPION	0	0	0	0
RUBEOLA	278	0	239	39
TETANOS	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	5	5	0	0

Información acumulada de la semana 01 a la semana 27
Fuente: OF. EPI - VSP

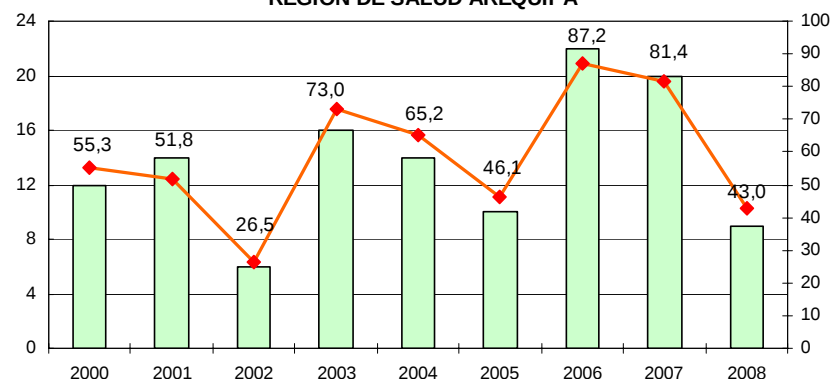
Tendencia y Situación de la Mortalidad Materna

En mortalidad materna, esta semana la notificación fue negativa. (Cuadro 9)

De enero a la fecha tenemos un acumulado de 09 casos, que proceden de la provincia de Arequipa (33.3%) y Castilla (22.2%), y también de otras regiones (44.4 %).

De enero a la fecha tenemos una RMM de $23.9 \times 100,000$ nacimientos. (Grafica 13).

Grafica N° 13
MORTALIDAD MATERNA 2000 - 2008*
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPID - VEA
* SEMANA 27

Casos RMM

Cuadro N° 9
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2000 - 2008
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIAS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*
Arequipa		6	4	10	6	4	15	10	3
Camaná	1	1		1		1			
Caravelí		1				1		1	
Caylloma	2	1		1	3	2	3	2	
Castilla	2	2		3	2		2	2	2
Condesuyos	2	1		1	2				
La Unión	3	2					1	1	
Islay	1		2						
Otro Dpto.	1				1	2	1	4	4
TOTAL	12	14	6	16	14	10	22	20	9

FUENTE: EPI - VSP

*Hasta la Semana 27

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa. Tenemos de enero a la fecha una TNA de 017 x 100,000 Hab. (Cuadro 14)
 De enero a la fecha tenemos un acumulado de 02 casos; procedentes de los distritos de La Joya y Camaná.

Malaria Vivax

Esta semana con notificación negativa. De enero a la fecha tenemos un acumulado de 11 casos, todos con procedencia de otros departamentos: de Madre de Dios (72.7 %), Tumbes (18.2.0%) y Loreto (9.1%).

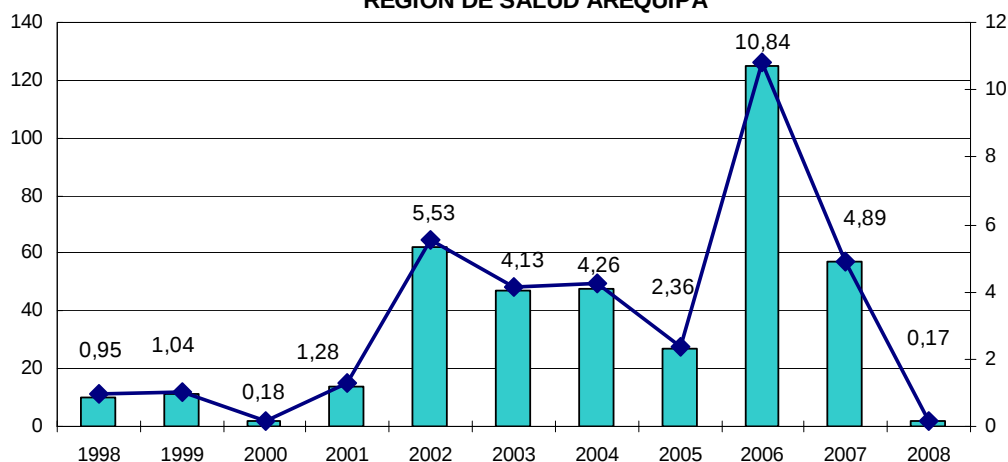
Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa. De enero a la fecha tenemos un acumulado de 05 casos, con lesión mucocutánea 60.0 % y lesión cutánea 40.0 %. Cusco (60 %). Los casos proceden de otros departamentos, de Cusco (60%), Madre de Dios (20%) y Junín (20 %).

Dengue

Esta semana no se notificó ningún caso. Tenemos 01 caso acumulado de enero a la fecha.

ENFERMEDAD DE CHAGAS 1998 - 2008*
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPID - VEA
 Semana 27

CASOS — TASA