

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 19**GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(19) 2011**

EDITORIAL

El Adulto Mayor

El envejecimiento de la población constituye uno de los acontecimientos sociales y demográficos relevantes de las últimas décadas. La creciente población de adultos mayores debe ser integrada al desarrollo y a la modernidad, lo que depende en parte importante del Estado, pero también de los propios adultos mayores (y de los individuos que se aproximan a esa etapa de la vida).

El envejecimiento corresponde a una etapa de la vida del individuo en la cual se pierde progresivamente la capacidad de adaptación y la aptitud de reaccionar adecuadamente a los cambios. Este deterioro se debe a la disminución del potencial de reserva que se produce naturalmente en todos los órganos y sistemas del cuerpo con el transcurso de los años.

En el adulto joven, existe una gran capacidad de reserva y adaptación frente a las exigencias. El aparato respiratorio es capaz de trabajar más cuando se asciende una altura; el sistema circulatorio es más eficiente cuando se realiza un esfuerzo físico; el sistema nervioso es capaz de retener más información, por ejemplo, cuando se prepara un examen la noche anterior a un certamen.

El envejecimiento es inevitable.

La calidad del envejecimiento dependerá, en gran medida, de cómo hayamos vivido.

Existen aspectos positivos de la vejez, debemos aprender a aprovecharlos.

Con el envejecimiento la capacidad de reserva y adaptación a la exigencia se va perdiendo. El adulto mayor puede respirar normalmente y caminar sin problemas, es capaz de estudiar con calma, pero al aumentar las exigencias no le es posible rendir como él quisiera.

Aparece disnea (sensación de ahogo) al subir escaleras o si intenta correr; es incapaz de memorizar un tema con tanta facilidad como lo hacía antes.

Existen aspectos negativos y aspectos positivos del envejecer. Los aspectos negativos son muy conocidos: las enfermedades, la autoimagen negativa, la pérdida de relaciones sociales, la disminución de los ingresos, la cercanía de la muerte. En cambio, suele hacerse menos hincapié en los aspectos positivos: la acumulación de experiencia y sabiduría, la conservación de la capacidad funcional a pesar de las enfermedades, el tiempo libre que permite hacer lo que se desea.

La proximidad de la muerte puede ser vivida como algo terrible, angustioso, o como un proceso natural que puede ser asumido con tranquilidad.

La piel del adulto mayor es distinta a la del joven: es más frágil, seca y menos elástica. Esto facilita la aparición de infecciones si el aseo es insuficiente. Por otra parte, su falta de lubricación la hace sensible frente al lavado exagerado.

Si existen rasguños o heridas superficiales de la piel, la cicatrización puede ser lenta. Debe realizarse aseo y aplicar algún desinfectante, de preferencia yodado.

Si aparecen áreas enrojecidas en los pliegues, con o sin escamas, debe consultar, para descartar una infección por hongos.

Existen tumores de la piel que son frecuentes en el adulto mayor. Por esta razón, cualquier lesión que crezca debe ser motivo de preocupación y se justifica una consulta. Los "lunares que crecen" y las "heridas que no cicatrizan" pueden corresponder a un cáncer.

Cuando aparecen manchas rojizas múltiples en todo el cuerpo debe sospecharse una alergia (a medicamentos, alimentos, sustancias químicas, metales, cosméticos, etc.), ya sea por contacto o ingesta.

La picazón puede deberse a muchas causas: diabetes mellitus, enfermedades del hígado, alergias, etc. En algunos adultos mayores aparece sin una causa precisa.

El aseo puede evitar las infecciones de la piel. Se recomienda baño diario con jabón neutro, secándose en forma prolija; el pelo debe lavarse por lo menos una vez a la semana.

Si aparecen manchas, bultos o heridas que no cicatrizan, debe consultar.

MINISTERIO DE SALUD

Dr. Oscar Raúl Ugarte Ubilluz
Ministro de Salud

DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Luis Suárez Ognio
Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dr. Juan Manuel Guillen Benavides
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Héctor Flores Hinojosa
Gerente General

DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA

Dra. Ana Patricia Polanco Gutiérrez
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

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 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

El Adulto Mayor (Dra. Ana Patricia Polanco Gutiérrez)

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 729 casos nuevos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años teniendo, Incremento de 2,5 % en relación a la semana anterior , con una incidencia semanal de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96.6% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3.4% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2011												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EDA ACUOSA A.	710	755	786	770	757	798	787	964	921	1009	1117	1081
EDA DISENT.	27	30	34	46	48	34	32	42	47	49	59	40
HOSPITALIZADOS	2	5	2	0	5	10	9	14	14	20	10	8
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	ABRIL				MAYO				JUNIO			
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
EDA ACUOSA A.	993	858	669	724	685	704						
EDA DISENT.	39	28	31	32	26	25						
HOSPITALIZADOS	13	6	6	5	5	8						
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0						

FUENTE: EPI/VEA

La provincia más afectada fue La Union con 11.11 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Sayla (46.88), Tipan (46.51), Madrigal (42.55), Charcana (42.25), Pocsí (29.41), Quequeña (28.04), Pampamarca (26.74), Sibayo (25.00), Sta.Rita Siguan (24.07), S.J. de Siguan (23.08 x 1000 < 5 años).

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2011												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				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	704	660	25	18	16129	16710	718	703	16847	162.84	17413	1543.6
Arequipa	499	507	15	11	11937	12853	546	507	12483	168.28	13360	1569.02
Camana	27	8	0	1	609	552	28	21	637	122.88	573	1114.33
Caraveli	31	26	2	0	509	462	38	30	547	149.78	492	1399.91
Islay	18	20	0	1	542	617	4	25	546	131.98	642	1309.06
Caylloma	70	51	5	3	1363	992	86	91	1449	163.14	1083	1439.59
Condesuyos	17	14	0	0	347	368	2	0	349	196.51	368	2168.79
Castilla	22	20	3	2	547	618	14	29	561	145.94	647	1835.51
La Union	20	14	0	0	275	248	0	0	275	152.78	248	1829.58

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 16847 casos, con una incidencia acumulada de 162.84 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 49.2% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

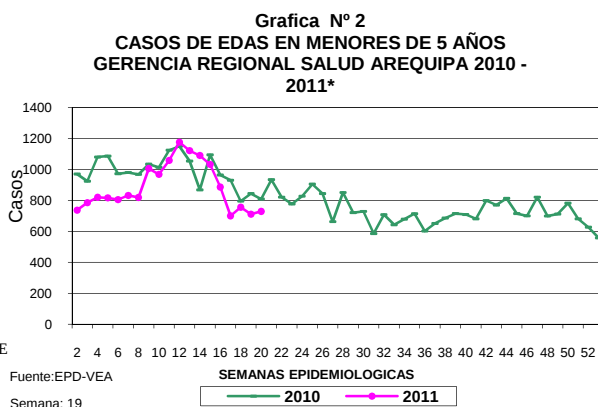
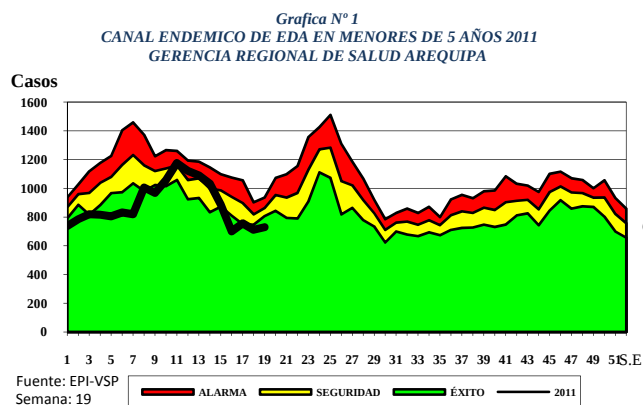
Comparando el año 2011 con el año 2010 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que los casos de EDAS este año hay una disminución de 16.6% en relación al año anterior (4 semanas) y con relación a la semana 19 del año anterior hay una disminución de 11.0% en relación a la semana 19 del 2010

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

Fallecidos por EDA:

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 02 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 00 fallecidos por edas



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Éxito, 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 una disminución de 10.8% en relación al año 2010. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 5151 casos nuevos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años teniendo, Incremento de 13,4 % en relación a la semana anterior , con una incidencia semanal de 49 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

La provincia más afectada fue Condesuyos con 70.95 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Andaray (228.07), Lomas (177.78), Pocsi (176.47), Rio Grande (148.44), Punta de Bombon (141.53), Jaqui (136.36), Achoma (129.03), Huancarqui (127.27), Atiquipa (122.45), Maca (114.29 x 1000 < 5 años).

Cuadro N° 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2011

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3254	2696	2388	2073	1980	2012	2049	2396	2359	2309	2612	2763	3092
NEUMONIA	26	18	20	10	10	14	15	19	14	23	24	15	29
SOBA	133	115	116	97	98	95	73	93	73	92	83	91	86
FALLECIDO	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	3254	3668	3542	4564	4462	5151							
NEUMONIA	27	38	39	60	52	72							
SOBA	132	121	195	186	194	318							
FALLECIDO	2	1	1	0	0	0							

FUENTE: EPI/VEA

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 56624 casos, con una incidencia acumulada de 547.32 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2011 con el año 2010 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que las infecciones respiratorias agudas en los menores de 5 años, este año hay una disminución de 5.1% en relación al año anterior (4 semanas) y con relación a la semana 19 del año anterior hay una disminución de 1.8% en relación a la semana 19 del 2010

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

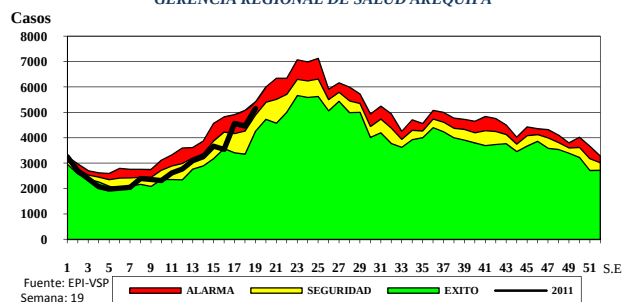
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2011									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	5151	49.79	6738	5.97	56624	547.32	91574	107.55	1203.34
Arequipa	3855	51.97	4973	5.84	42060	566.98	68555	80.51	1194.98
Camana	227	43.79	248	4.82	2529	487.85	3632	70.63	1088.42
Caraveli	218	59.69	217	6.17	2650	725.63	2516	71.59	1331.55
Islay	232	56.08	253	5.16	2389	577.47	3397	69.27	1088.00
Caylloma	308	34.68	475	6.31	3897	438.75	6744	89.65	1265.10
Condesuyos	126	70.95	203	11.96	1080	608.11	2053	120.99	1671.47
Castilla	125	32.52	252	7.15	1447	376.43	3183	90.30	1184.36
La Union	60	33.33	117	8.63	572	317.78	1494	110.22	1345.49
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

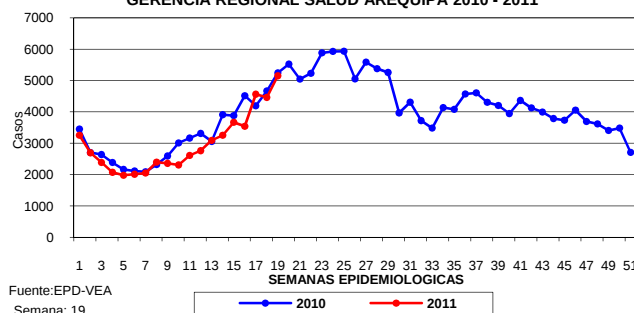
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 8.5% en relación al año 2010. (Grafica 4)

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2011
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



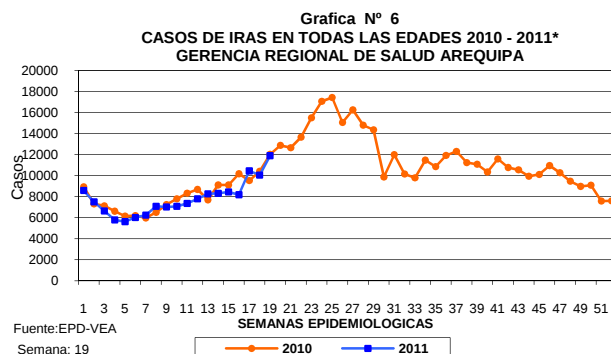
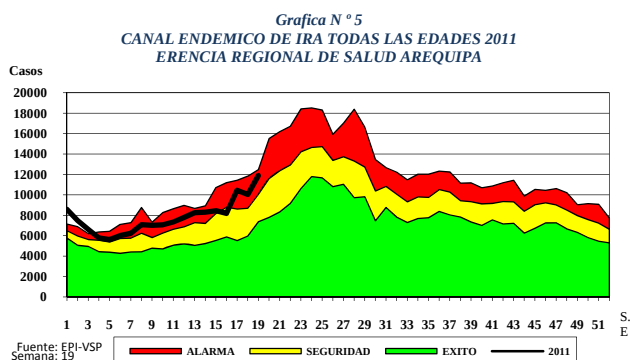
Grafica N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2010 - 2011*



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 11889 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 15.6% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 1.0% en relación a la semana 19 del 2010

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 4.4% en relación al año 2010. (Grafica 6).



Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 72 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 27.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.70 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

La provincia más afectada fue La Union con 1.67 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Cotahuasi (10.68), Punta de Bombon (5.59), Chala (1.64), Characato (1.59), Arequipa (1.57), Cocachacra (1.44), Miraflores (1.09), Cayma (1.02), Uchumayo (0.97), Villa Majes (0.86 x 1000 < 5 años).

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 525 casos, con una prevalencia acumulada de 5.07 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2011 con el año 2010 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que las neumonias, este año hay una disminución de 16.6% en relación al año anterior (4 semanas) y un incremento de 4.2% en relación a la semana 19 del 2010

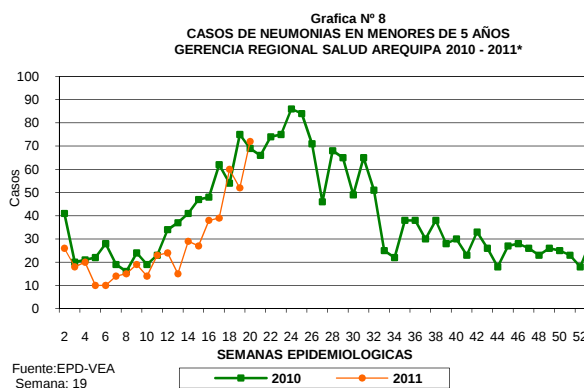
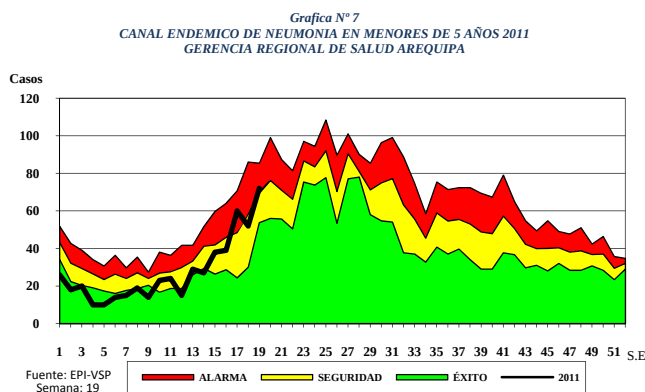
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2011									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				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	72	0.70	62	0.05	525	5.07	1394	1.64	15.58
Arequipa	59	0.80	54	0.06	431	5.81	1223	1.44	17.87
Camana	0	0.00	0	0.00	31	5.98	45	0.88	13.43
Caraveli	1	0.27	0	0.00	10	2.74	14	0.40	6.19
Islay	4	0.97	0	0.00	5	1.21	11	0.22	3.01
Caylloma	5	0.56	4	0.05	32	3.60	46	0.61	9.27
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	4	2.25	13	0.77	9.07
Castilla	0	0.00	1	0.03	4	1.04	26	0.74	7.67
La Union	3	1.67	2	0.15	8	4.44	16	1.18	15.63
Fuente: EPID - V. S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

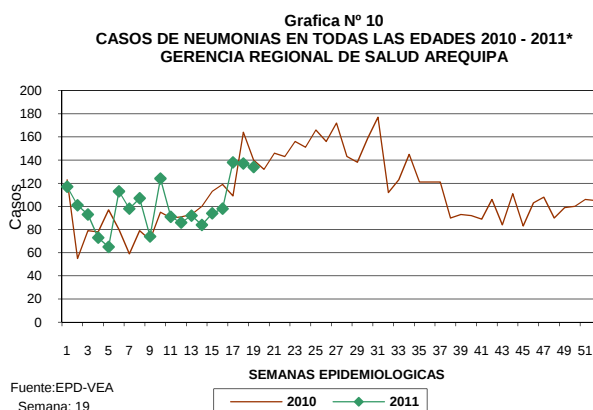
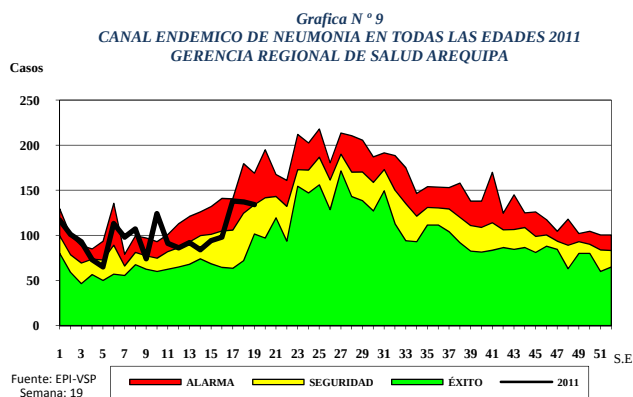
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 27.36% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 53.73%. (Grafica 8).



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 134 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 2.2% en relación a la semana anterior y una disminución de 4.5% en relación a la semana 19 del 2010 (Grafica 10)



Fallecidos por Neumonía:

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

En los mayores de cinco años, esta semana, la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos un acumulado de 45 fallecidos. (Cuadro 6).

CUADRO N° 6
NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIAS MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2004 - 2011*

PROVINCIAS	2004		2005		2006		2007		2008		2009		2010		2011	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	19	58	11	39	10	48	13	80	18	98	18	123	14	129	6	45
Arequipa	8	45	4	27	7	37	9	66	14	89	8	101	7	110	5	38
Camana	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	4	0	1	1	1
Caraveli	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0
Islay	0	1	2	0	0	1	0	4	0	1	2	7	0	1	0	1
Caylloma	4	10	3	9	3	8	4	5	3	5	1	4	5	7	0	3
Condesuyos	2	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	5	0	0
Castilla	4	1	0	3	0	1	0	2	0	3	3	2	0	2	0	2
La Union	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	5	1	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 19

Este año de enero a la fecha tenemos un acumulado total de 51 fallecidos, teniendo en el grupo de edad de < de 2 meses 3 casos (5.9%), de 02 a 11 meses 2 casos (3.9%), de 01 a 04 años 1 caso (2.0%), de 10 a 19 años 2 casos (3.9%), de 20 a 59 años 5 casos (9.8%) y de 60 a mas 38 casos (74.5%); los distritos con mayor numero de fallecidos son: Arequipa (8 casos), Socabaya (6 casos), J. L. Bustamante y R. y C. Colorado y Paucarpata (4 casos), Cayma (3 casos), M. Melgar, Sachaca, Alto Selva Alegre, Chivay, Mollendo y Hunter (2 casos) y 10 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 318 casos nuevos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 39.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 3.07 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

La provincia más afectada fue Camana con 6.94 x 1000 < de 5 años; los distritos con mayor riesgo fueron: Camana (15.57), Punta de Bombon (13.04), Aplao (10.01), Mcal.Caceres (8.91), Hunter (6.61), Samuel Pastor (6.51), Sachaca (5.78), Chala (4.91), Cocachacra (4.32), J.L.Bustamante (4.23 x 1000 < 5 años).

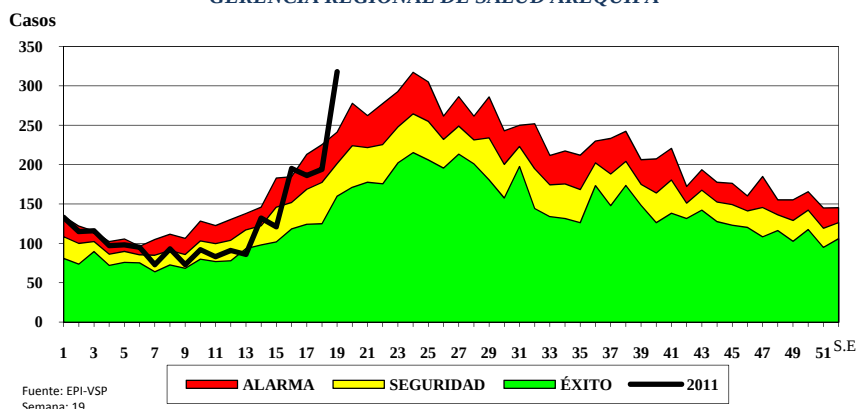
CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2011									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	318	3.07	425	0.38	2391	23.11	7272	8.54	78.46
Arequipa	255	3.44	386	0.45	1891	25.49	6753	7.93	93.38
Camana	36	6.94	17	0.33	261	50.35	222	4.32	85.33
Caraveli	3	0.82	7	0.20	35	9.58	53	1.51	22.68
Islay	11	2.66	9	0.18	87	21.03	145	2.96	43.63
Caylloma	5	0.56	1	0.01	37	4.17	44	0.58	9.63
Condesuyos	0	0.00	1	0.06	3	1.69	5	0.29	4.27
Castilla	8	2.08	4	0.11	77	20.03	50	1.42	32.49
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 2391 casos, con una prevalencia acumulada de 23.11 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Comparando el año 2011 con el año 2010 tenemos: en el período de la semana 16 a la semana 19 que las SOBA-Asma, este año hay una disminución de 1.2% en relación al año anterior (4 semanas) y un incremento de 18.9% en relación a la semana 19 del 2010

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2011
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 24.11% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 125 casos por semana.

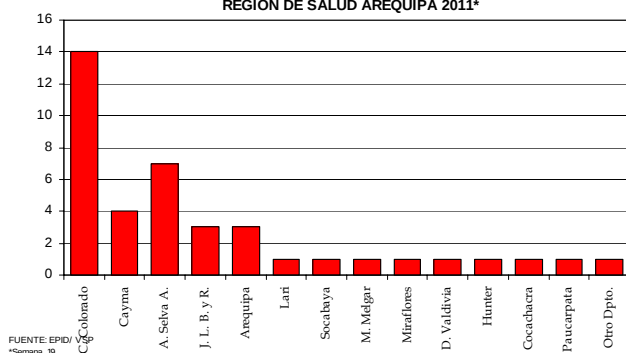
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 42.80% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notifico 01 caso sospechosos de Sarampión-Rubéola, teniendo una TNA de 3.33 x 100,000 Hab. (Grafica Nº 12), también se notificaron 03 casos de Hepatitis B, teniendo una TNA de 0.89 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades inmunoprevenibles con notificación negativa. De enero a la fecha tenemos notificado en Tos Ferina, una TNA de 0.24 por 100.000 Hab. y en Parálisis Flácida Aguda, teniendo una TNA de 0.59 x 100,000 menores de 15 años. (Cuadro Nº 8).

Grafica Nº 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2011*



Cuadro Nº 8
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2011

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	2	0	1	1
TOS FERINA	3	0	1	2
SARAMPION	0	0	0	0
RUBEOLA	41	0	40	1
TETANOS	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
HEPATITIS B	11	11	0	0

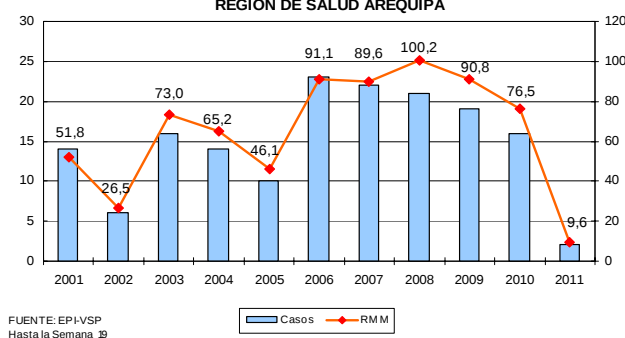
Información acumulada de la semana 01 a la semana 19
Fuente: OF. EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

En mortalidad materna, esta semana se notifico 01 caso, procedente del distrito de Mcal. Cáceres, reportado por el hospital Camaná.

De enero a la fecha tenemos un acumulado de 02 casos, teniendo una RMM de 9.6 x 100,000 nacimientos.

Grafica 13
MORTALIDAD MATERNA 2000 - 2011*
REGION DE SALUD AREQUIPA



Cuadro N° 9
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2001 - 2011
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIAS	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Arequipa	6	4	10	6	4	15	9	12	6	7	1
Camaná	1		1		1				3	1	1
Caraveli	1				1		1	1	1		
Caylloma	1		1	3	2	4	3	1	1	1	
Castilla	2		3	2		2	2	2		1	
Condesuyos	1		1	2			1		1		
La Unión	2					1				1	
Islay		2					1	1	1		
Otro Dpto.				1	2	1	5	4	6	5	
TOTAL	14	6	16	14	10	23	22	21	19	16	2

FUENTE: EPI - VSP

*Hasta la Semana 19

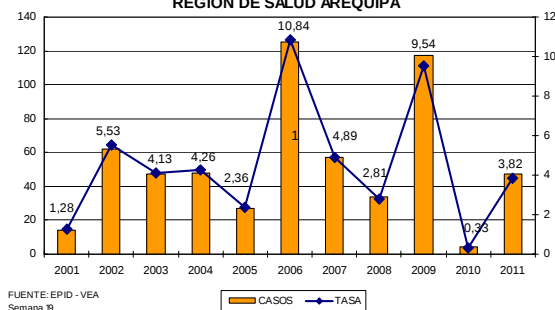
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

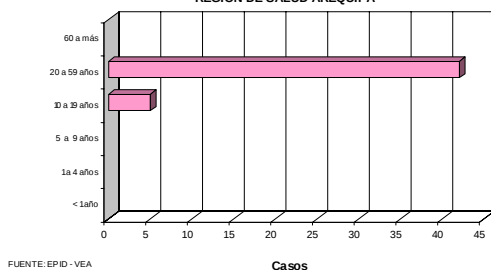
Esta semana con notificación negativa.

De enero a la fecha tenemos 47 casos acumulados con una TNA de 3.82 x 100.000 Hab. Los casos proceden de las provincias de Arequipa 32 casos (68.1%), de Caylloma 10 casos (21.3%), Caraveli 3 casos (6.1%) y de Castilla y La Unión con 1 caso (2.1%)

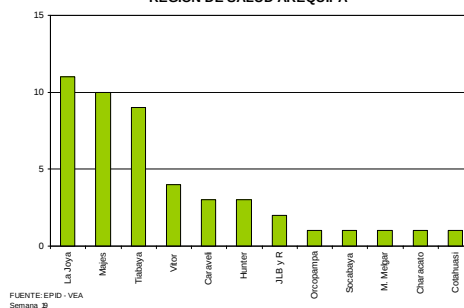
Grafica 14
ENFERMEDAD DE CHAGAS 2001 - 2011*
REGION DE SALUD AREQUIPA



Grafica 15
ENFERMEDAD DE CHAGAS POR GRUPOS DE EDAD - 2011*
REGION DE SALUD AREQUIPA



Grafica N° 16
ENFERMEDAD DE CHAGAS POR DISTRITOS 2011
REGION DE SALUD AREQUIPA



Malaria Vivax

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del departamento de Junín, reportado por el hospital Honorio Delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 06 casos acumulados, procedentes de los departamentos de Madre de Dios 04 casos (66.7%), de Junín 01 caso (16.7%) y de la Guyana Inglesa 01 caso (16.7%).

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa. De enero a la fecha tenemos 03 casos acumulados, con lesión cutánea 02 caso (66.7%) y con lesión muco-cutánea 01 caso (33.3%), los casos proceden de otros departamentos del país, Madre de Dios, Ucayali y Amazonas.

Dengue

Esta semana no se notificó ningún caso. De enero a la fecha tenemos un acumulado de 08 casos, cuya procedencia corresponde: de Madre de Dios 05 casos (62.5%), de Ucayali 01 caso (12.5%), de Loreto 01 caso (12.5%), y de la Guyana Inglesa 01 caso (12.5%).

Accidentes por Animales Ponzñosos

Esta semana con notificación negativa. De enero a la fecha tenemos 01 caso acumulado.