

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 29



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(29) 2015



EDITORIAL

Estados Miembros aprobaron en la Asamblea General de la OEA la Convención Interamericana sobre la Protección de los Derechos Humanos de las Personas Mayores, entre ellos, el derecho a la salud para este grupo de la población.

Esta convención, el primer instrumento internacional vinculante para promover y proteger los derechos humanos de las personas mayores, establece medidas específicas para regular áreas vinculadas a la salud y al envejecimiento saludable, como la protección del derecho de las personas a la salud, a tener información sobre los tratamientos, a los cuidados paliativos, y contra la discriminación y abuso, por mencionar algunos ejemplos.

Hombres y mujeres de más 60 que viven en América Latina y el Caribe representan el grupo poblacional de personas mayores que crece con mayor rapidez en el mundo. Estas personas se encuentran frecuentemente en situaciones vulnerables en las que necesitan urgentemente protección especial en las políticas nacionales, planes, leyes y programas.

En las Américas, hay más de 150 millones de personas mayores de 60 años de las cuales el 60% son mujeres. Para 2020, se espera que la región tenga unos 200 millones de adultos mayores, casi el doble que en 2006. Más de la mitad de ellos vivirán en América Latina y el Caribe, donde en la actualidad cerca del 50% de las personas mayores no tienen los recursos para financiar sus necesidades diarias.

Entre otros puntos, la Convención aprobada en la Asamblea General de la OEA, señala que:

- Los Estados partes adoptarán medidas para prevenir, sancionar y erradicar prácticas como el aislamiento, abandono, sujeciones físicas prolongadas, hacinamiento, negación de nutrición, tratamientos médicos inadecuados, entre otros;
- Los países deben tomar medidas para que las instituciones públicas y privadas ofrezcan a la persona mayor un acceso no discriminatorio a cuidados integrales, incluidos los cuidados paliativos, eviten el aislamiento y manejen apropiadamente los problemas relacionados con el miedo a la muerte de los enfermos terminales, el dolor y eviten el sufrimiento innecesario;
- Las personas mayores tienen el derecho irrenunciable a manifestar su consentimiento libre e informado en el ámbito de la salud;
- Los Estados parte deben diseñar medidas para que las personas mayores puedan gozar de su derecho a un sistema integral de cuidados que provea la protección y promoción de la salud, cobertura de servicios sociales, seguridad alimentaria y nutricional, entre otros aspectos;
- Se asegure que las personas mayores tienen derecho a vivir una vida sin ningún tipo de violencia y maltrato, por lo que los países deben tomar medidas al respecto;
- La discriminación por vejez queda prohibida.

Los países deberán implementar políticas de salud intersectoriales para brindar una atención integral que incluya la promoción de la salud, la prevención, la atención de la enfermedad en todas sus etapas y la rehabilitación y cuidados paliativos de la persona mayor para que pueda disfrutar del más alto nivel de bienestar.

MINISTERIO DE SALUD

Médico Epidemiólogo
Aníbal Velásquez Valdivia
Ministro de Salud

DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Javier Alfredo Yagui Moscoso

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Dr. Edwin Bengoa Fera
Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Velarde Larico
Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Ing. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto de Bravo

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

Protección de los Derechos Humanos de las Personas Mayores (Jorge Velarde Larico)

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 817 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 25.3% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.0% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2.0% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1													
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	871	896	837	760	836	808	794	835	822	952	1020	886	792
EDA DISENT.	23	22	27	12	23	26	13	18	24	25	36	15	28
HOSPITALIZADOS	6	10	5	11	10	8	4	6	8	5	11	6	5
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	904	869	907	745	829	800	834	707	830	785	718	778	706
EDA DISENT.	12	21	22	15	12	14	26	12	14	15	18	18	15
HOSPITALIZADOS	6	7	7	8	3	4	7	9	5	7	8	9	10
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	JULIO				AGOSTO				SETIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	684	629	801										
EDA DISENT.	21	23	16										
HOSPITALIZADOS	7	2	4										
FALLECIDOS	0	0	0										

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	EDAS
		< 5 a.
1	Quilca	68.97
2	Tipan	55.56
3	Chichas	48.39
4	Quequeña	28.57
5	Yarabamba	25.00
6	Chachas	21.46
7	Atiquipa	20.83
8	Iray	20.83
9	Coporaque	19.23
10	Tapay	18.18

Fuente: EPD - VEA

Semana: 29

Existen 30 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 18 y 68 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2015												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				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	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	801	846	16	4	23635	30076	566	538	24201	233.29	30614	2586.8086
Arequipa	658	665	10	3	18707	23945	362	432	19069	256.26	24377	2724.08
Camana	34	32	0	0	964	920	35	15	999	192.30	935	1739.31
Caraveli	11	24	0	0	695	980	9	8	704	191.04	988	2654.56
Islay	10	25	1	0	378	703	5	3	383	98.64	706	1448.29
Caylloma	48	40	3	0	1670	1654	53	18	1723	178.27	1672	1977.41
Condesuyos	8	12	2	0	296	540	51	0	347	215.39	540	3306.39
Castilla	24	31	0	1	587	833	49	61	636	173.96	894	2553.26
La Union	8	17	0	0	338	501	2	1	340	208.46	502	3870.17

Fuente: EPD - V.S.P.

*Tasa X 1000 **Tasa X 100000

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 24201 casos, con una incidencia acumulada de 233.29 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 44.2% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

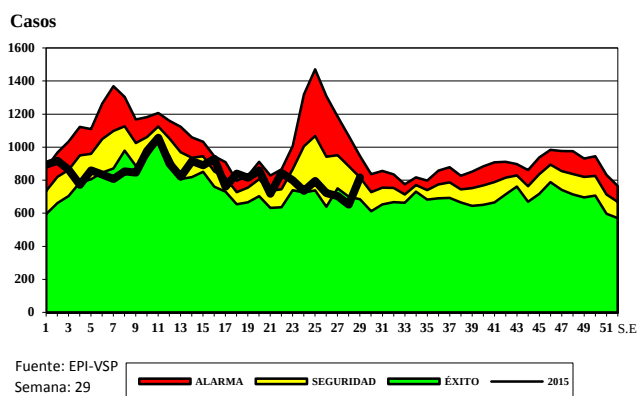
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Castilla, Camana y Condesuyos.

Fallecidos por EDA:

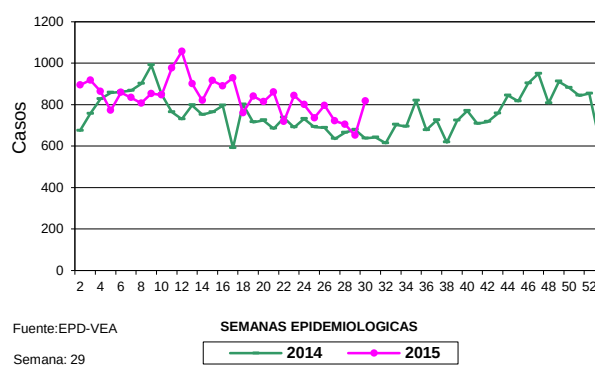
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

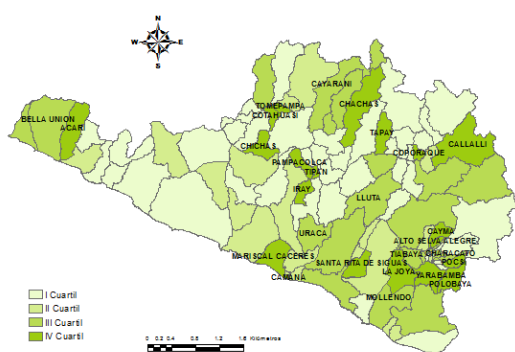
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



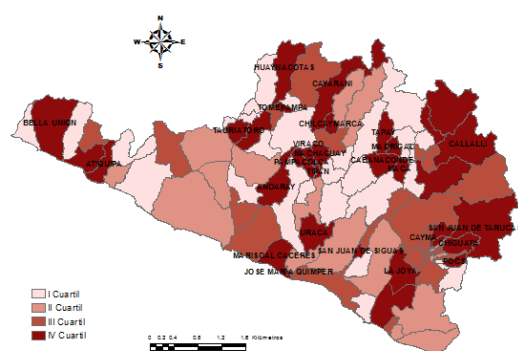
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2014 - 2015*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



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 7.6% en relación al año 2014. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 5166 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 1.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 49 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3													
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES													
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015													
	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	3092	2634	2378	2050	2140	2149	2254	2409	2800	3008	3228	3594	2962
NEUMONIA	15	11	8	12	10	6	7	23	17	21	18	16	38
SOBA	163	99	125	111	90	72	69	114	114	95	108	180	201
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ABRIL				MAYO				JUNIO				
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	3609	3647	4136	4025	4807	4770	4772	4375	4596	4794	4998	5384	4943
NEUMONIA	42	50	49	59	62	73	86	60	39	41	71	72	48
SOBA	199	221	246	286	255	278	266	260	258	307	288	264	305
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	JULIO				AGOSTO				SEPTIEMBRE				
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	5320	5112	5166										
NEUMONIA	43	42	30										
SOBA	281	255	281										
FALLECIDO	0	1	1										
DIRETORIA													

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	IRAS
		< 5 a
1	Huancarqui	171.72
2	Tomepampa	156.63
3	Charcana	129.03
4	Quequeña	123.81
5	Cotahuasi	120.16
6	Atico	119.11
7	Madrigal	111.11
8	Atiquipa	104.17
9	Quilca	103.45
10	Mollebaya	101.45

Fuente: EPD - VEA

Semana: 29

Existen 48 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 101 y 171 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

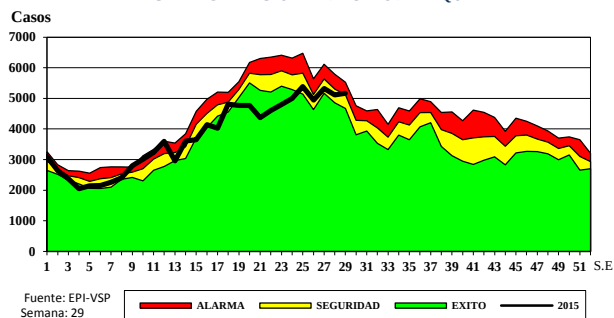
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	5166	49.80	11044	9.33	109152	1052.18	210588	235.33	2483.99
Arequipa	4048	54.40	9035	10.10	83900	1127.49	163622	182.84	2553.66
Camana	204	39.27	404	7.52	4301	827.91	6680	124.26	1862.70
Caraveli	168	45.59	337	9.05	3962	1075.17	6116	164.32	2463.82
Islay	112	28.84	313	6.42	2712	698.43	5163	105.91	1496.29
Caylloma	277	28.66	0	0.00	7116	736.26	11906	140.81	2018.89
Condesuyos	80	49.66	239	14.63	1689	1048.42	4646	284.47	3530.62
Castilla	164	44.86	440	12.57	3365	920.40	6918	197.58	2659.17
La Union	113	69.28	276	21.28	2107	1291.85	5537	426.88	5234.90
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

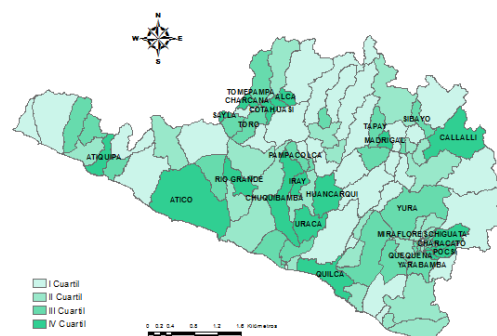
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 109152 casos, con una incidencia acumulada de 1,052.18 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMIKO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



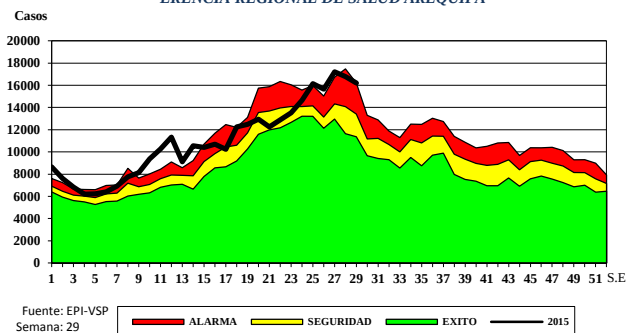
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



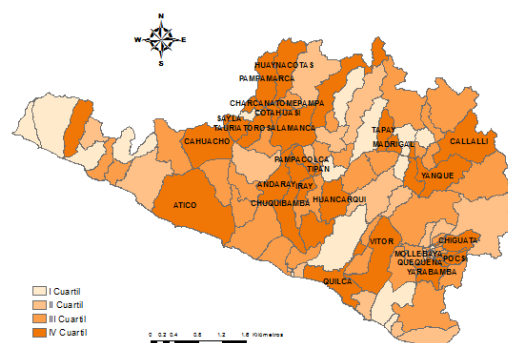
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 0.2% en relación al año 2014.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMIKO DE IRA TODAS LAS EDADES 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2015



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 16210 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 3.5% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 26.6% en relación a la semana 29 del 2014

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 5.4% en relación al año 2014.

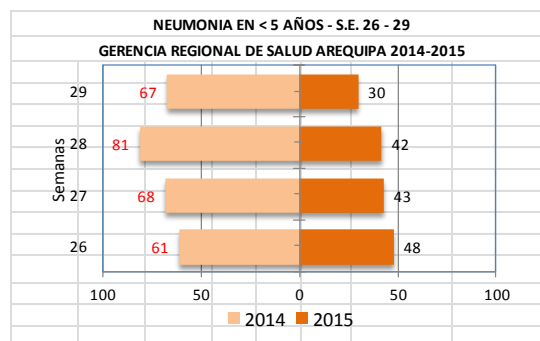
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 30 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 28.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.29 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1069 casos, con una prevalencia acumulada de 10.30 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	NEUMONIAS < 5 a
1	Chachas	4.29
2	Characato	1.44
3	Villa Majes	0.73
4	Cerro Colorado	0.62
5	Miraflores	0.60
6	Arequipa	0.37
7		
8		
9		
10		

Fuente: EPD-VEA
Semana: 29

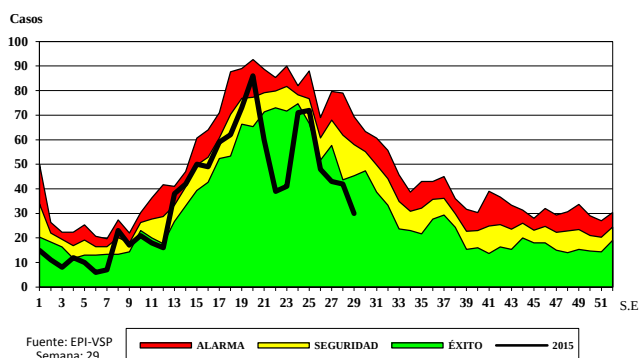


Existen 6 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 6 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 4 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

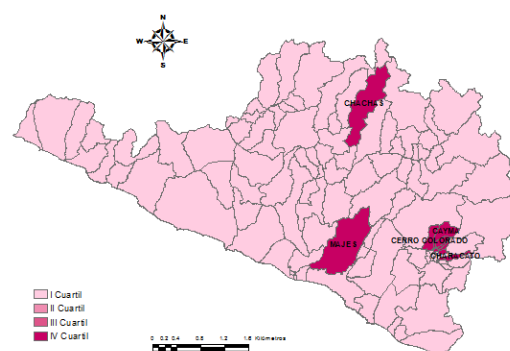
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	30	0.29	64	0.05	1069	10.30	1930	2.16	23.30
Arequipa	24	0.32	60	0.07	864	11.61	1578	1.76	25.19
Camana	0	0.00	0	0.00	37	7.12	59	1.10	16.28
Caraveli	0	0.00	2	0.05	5	1.36	23	0.62	6.85
Islay	0	0.00	0	0.00	0	0.00	3	0.06	0.57
Caylloma	5	0.52	0	0.00	118	12.21	143	1.69	27.70
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.62	7	0.43	4.46
Castilla	1	0.27	2	0.06	30	8.21	91	2.60	31.29
La Union	0	0.00	0	0.00	14	8.58	26	2.00	27.39
Fuente: EPID - V.S.P.									

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

Grafica N° 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



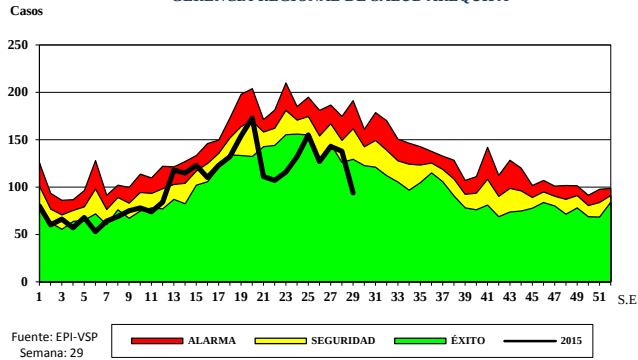
Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



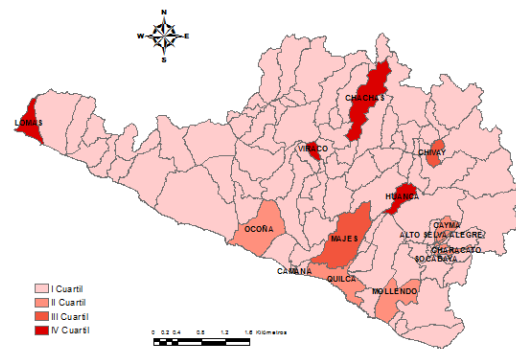
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 96.90% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 31.91%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2015



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

Esta semana se notificaron 94 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 31.9% en relación a la semana anterior y una disminución de 66.0% en relación a la semana 29 del 2014.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana se notificó 01 caso de 04 meses de edad, procedente del distrito de Chachas, provincia de Castilla, reportado por el P.S. Tolconi. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 22 casos acumulados. (Cuadro 6).

CUADRO N° 6 NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2008 - 2015*															
PROVINCIA	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	
REGION	18	98	18	123	14	129	33	176	15	216	6	90	6	60	22
Arequipa	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	3
Camana	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0
Caraveli	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0
Islay	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0
Caylloma	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	0
Condesuyos	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Castilla	0	3	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	1
La Union	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 29

El acumulado general de la semana 01 a la fecha es de 26 casos, según grupos de edad tenemos: en menores de 2 meses con 3.8%, de 2 a 11 meses con 11.5%, de 10 a 19 años con 7.7%, de 20 a 59 años con 3.8% y mayores de 60 años con 73.1% años, y por procedencia y número de casos tenemos: en el distrito de Paucarpata con 06 casos, en C. Colorado y M. Melgar con 02 casos y 16 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 281 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 10.2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.71 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO N° 7									
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2015									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 29				ACUMULADO A LA S.E. 29				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	281	2.71	368	0.31	5791	55.82	10081	11.27	123.31
Arequipa	236	3.17	349	0.39	5013	67.37	9406	10.51	148.76
Camana	23	4.43	10	0.19	377	72.57	254	4.72	107.04
Caraveli	0	0.00	0	0.00	44	11.94	61	1.64	25.67
Islay	8	2.06	7	0.14	99	25.50	116	2.38	40.85
Caylloma	13	1.35	0	0.00	185	19.14	180	2.13	38.74
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	6	3.72	9	0.55	8.36
Castilla	1	0.27	2	0.06	63	17.23	47	1.34	28.45
La Union	0	0.00	0	0.00	4	2.45	8	0.62	8.22
Fuente: EPID - V.S.P.									

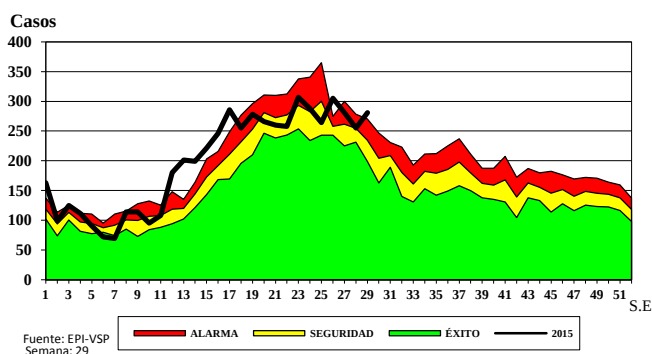
Fuente: EPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	SOBAS
		< 5 a
1	Camana	13.36
2	Chiguata	10.58
3	Quequeña	9.52
4	Hunter	9.26
5	Miraflores	5.96
6	Mollebaya	4.83
7	Cocachacra	4.72
8	Characato	4.31
9	Mariano Melgar	4.13
10	Yanahuara	3.95
Fuente:EPD-VEA		
Semana: 29		

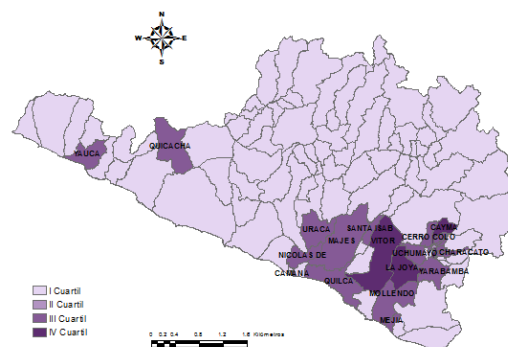
Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 13 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 5791 casos, con una prevalencia acumulada de 55.82 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 3.80% 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 75 casos por semana.

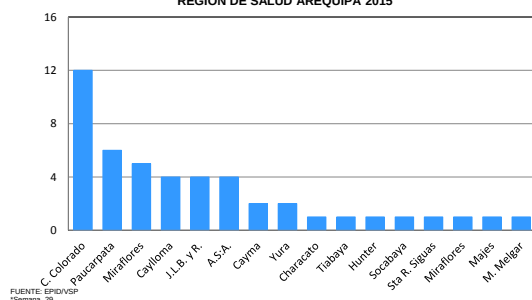
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 43.30% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana las enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Según la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Sarampión /Rubeola una TNA de 3.65 x 100.000Hab. (Grafica N°12), en Hepatitis B una TNA de 6.45 x 100,000Hab. en Tos Ferina teniendo una TNA de 1.55 x 100,000Hb., en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.63 x 100,000 menores de 15 años, y Tétanos una TNA de 0.08 x 100,000 Hab. (Cuadro N°8).

Grafica N° 12
NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGÚN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2015



Cuadro N° 8				
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2015				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	2	0	1	1
TOS FERINA	20	2	17	1
SARAMPION / RUBEOLA	47	0	45	2
TETANOS	1	1	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	83	83	0	0

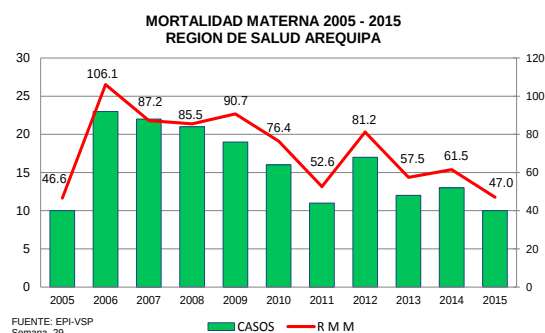
Información: acumulada de la semana 01a la 29
Fuente: OF: EPI - VSP

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 10 casos acumulados con una RMM de 47.0 x 100,000 nacimientos, según clasificación por grupos de edad corresponde: de 23 a 27 y de 33 a 37 con 30.0%, de 18 a 22 con 20.0%, de 28 a 32 y de 43 a 47 con 10.0% de casos. Según clasificación por causa de muerte tenemos, directa 30.0%, Indirecta 50.0% e Incidental 20.0%.

Cuadro N° 9												
MORTALIDAD MATERNA SEGÚN PROVINCIAS 2005 - 2015												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	
Arequipa	4	15	9	12	6	7	5	12	5	3	8	
Camaná	1				3	1	1			2		
Caravelí	1		1	1	1			2				
Caylloma	2	4	3	1	1	1	4	1	2	4	1	
Castilla		2	2	2		1			1			
Condesuyos			1		1							
La Unión			1			1						
Islay			1	1	1					1	1	
Otro Dpto.	2	1	5	4	6	5	1	2	4	3		
TOTAL	10	23	22	21	19	16	11	17	12	13	10	
FUENTE: EPI - VSP												
*Hasta la Semana 29												

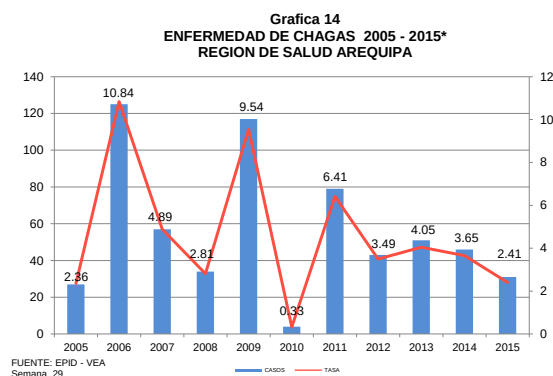


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

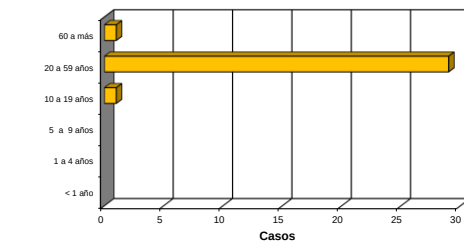
Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Tenemos 31 casos acumulados, de la semana 01 a la fecha, con una TNA de 2.41x 100,000Hab. Según procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 77.42%, Caylloma el 9.68%, Caravelí el 6.45% e Islay 3.23%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (93.5%).

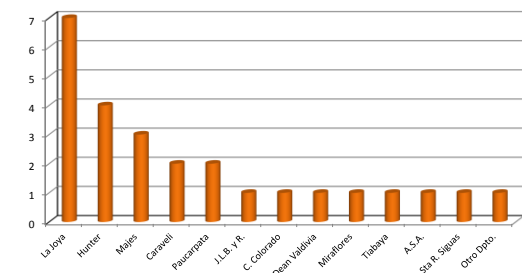


Grafica 15
ENFERMEDAD DE CHAGAS POR GRUPOS DE EDAD - 2015*
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPID - VEA
Semana 29

Grafica N° 16
ENFERMEDAD DE CHAGAS POR DISTRITOS 2015
REGION DE SALUD AREQUIPA



FUENTE: EPID - VEA
Semana 98

Malaria Vivax

En esta semana con notificación fue negativa.

Durante el año 2014 se reportaron 08 casos importados, procedentes de otros departamentos del país, correspondiendo a los departamentos de Loreto el 50.0%, Junín el 37.5% de casos y Tumbes el 12.5% de casos.

Leishmaniasis

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 13 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios (76.98%) y Cusco (23.08%), y según el tipo de lesión tenemos con lesión Cutánea el 76.98% y con lesión Mucocutánea el 23.08%.

Dengue

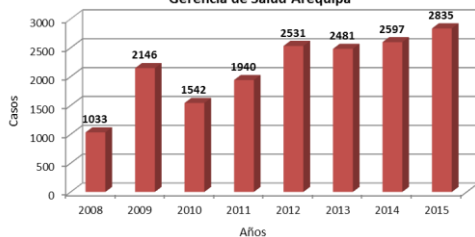
Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2013 se reportaron 04 casos importados, correspondiendo a Madre de Dios el 75.0% y a Puno el 25.0%. Durante el año 2014 se notificaron 02 casos importados, correspondiendo a los departamentos de de: San Martín.(50.0) y de Madre de Dios (50.0%).

Mordedura de Perro

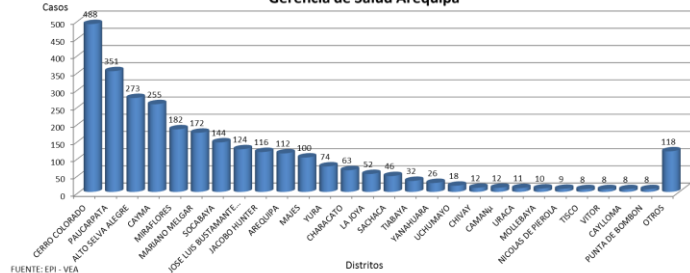
Esta semana se notificó 119 casos. De enero a la fecha tenemos 2835 casos. Durante el año 2014 se reportaron 2597 casos.

Mordedura de Perro 2008-2015*
Gerencia de Salud Arequipa



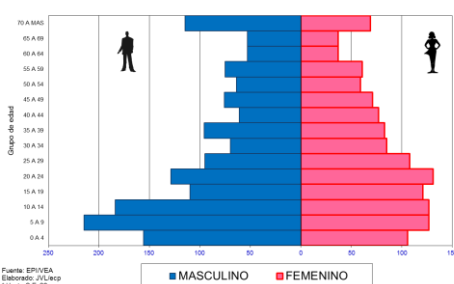
FUENTE: EPI - VEA
* S.E. 29

Mordedura de Perro por Distritos - 2015*
Gerencia de Salud Arequipa



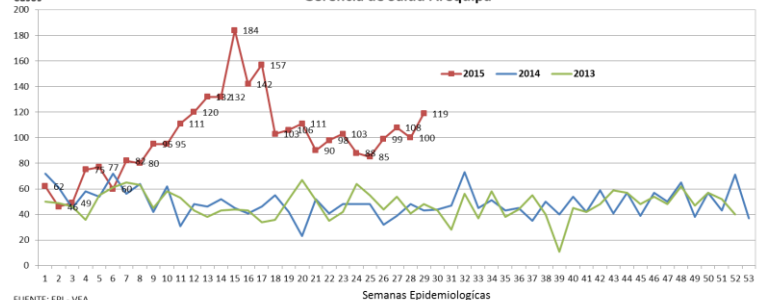
FUENTE: EPI - VEA
* S.E. 29

PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2015*



Fuente: EPI/VEA
Elaboración: J/L/VEA
* S.E. 29

Mordedura de Perro por S.E. 2013 - 2015*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
* S.E. 29