

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm**Nº 20****GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA**

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 1(20) 2015



EDITORIAL

ALERTA EPIDEMIOLOGICA

INCREMENTO DE RIESGO DE TRANSMISION DE INFLUENZA Y OTROS VIRUS RESPIRATORIOS ANTE LA PROXIMIDAD DE PERIODO DE BAJAS TEMPERATURAS EN EL PAIS.

En el Perú, para el presente año está predominando la circulación de influenza A (H3N2) seguido de influenza A(H1N1)pdm09, con porcentaje de positividad de 12,8%. Se notificaron en la SE 19 dos defunciones por influenza AH1N1 en adultos mayores con comorbilidades. Actualmente el país se encuentra próximo a afrontar el período de bajas temperaturas, esta situación podría favorecer la circulación de los virus de influenza y otros virus respiratorios. En este contexto es necesario alertar a los servicios de salud a fin de fortalecer las acciones de vigilancia, prevención y respuestas ante el potencial incremento de la circulación del virus influenza u otros virus respiratorios.

RECOMENDACIONES

Los establecimientos de salud, deben fortalecer las actividades de vigilancia descritas en la Directiva Sanitaria Nº 045-MINSA/DGE-V.01: "Directiva Sanitaria para la Vigilancia Epidemiológica de Influenza, de Otros Virus Respiratorios (OVR) e infecciones Respiratorias Agudas Graves (IRAG) en el Perú", aprobada por R.M. Nº 108-2012/MINSA, así como las actividades de prevención y atención de casos de influenza:

Los establecimientos de salud del país deberán notificar e investigar de manera inmediata: Conglomerados de casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG), Casos de infección respiratoria aguda grave inusitada (IRAG inusitada), Brotes de infecciones respiratorias agudas en entornos cerrados, Muertes por IRAG, Casos confirmados de influenza AH1N1 (notificados con la ficha según corresponda a: SG, IRAG o IRAG inusitada).

Los establecimientos de vigilancia centinela deberán realizar la notificación inmediata de casos de síndrome gripal, IRAG y muertes por IRAG, siguiendo los flujos establecidos en la Red Nacional de Epidemiología.

Continuar con el monitoreo y la evaluación permanente del comportamiento clínico y epidemiológico de las IRA, neumonías y muerte por neumonías.

Intensificar la difusión de las medidas de prevención de la influenza y otros virus respiratorios, lo cual debe incluir la vacunación contra influenza para los grupos de riesgo, la higiene de la tos y el lavado de manos en la población general.

Dada la circulación del virus de influenza, existe el riesgo de producirse brotes, casos severos y defunciones relacionados con la influenza; por lo que es necesario fortalecer el manejo de casos de síndrome gripal e infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) en los hospitales, especialmente en pacientes con alguna condición de riesgo (menores de 2 años, mayores de 65 años, gestantes, enfermedades crónicas; diabetes, asma bronquial, insuficiencia renal, cardiopatías y obesidad).

Los establecimientos de salud, deben garantizar la disponibilidad del antiviral (Oseltamivir), así como difundir y monitorear su uso en los casos con infección respiratoria aguda grave y en cualquier caso en que se sospeche de infección por influenza y que pertenezcan a los grupos de riesgo (embarazo, comorbilidad y otros), debiendo administrarse este tan pronto como sea posible según indicación del médico tratante.

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

ALERTA EPIDEMIOLOGICA (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 860 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 5.3% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 8 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97.0% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3.0% 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						
EDA DISENT.	12	21	22	15	12	14	26						
HOSPITALIZADOS	6	7	7	8	3	4	7						
FALLECIDOS	0	0	0	0	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	Charcana	48.39
2	Chiguata	37.04
3	Tapay	36.36
4	Tauria	33.33
5	Atico	30.47
6	Alca	27.91
7	Tipan	27.78
8	Tuti	24.39
9	Polobaya	24.10
10	Viraco	24.00

Fuente: EPD - VEA

Semana: 20

Existen 43 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 24 y 48 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. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				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			
REGION	834	944	26	25	16997	22636	414	425	17411	167.83	23061
Arequipa	675	775	18	22	13302	17891	280	355	13582	182.52	18246
Camana	30	22	4	3	681	696	26	10	707	136.09	706
Caraveli	20	23	0	0	575	796	5	6	580	157.39	802
Islay	9	20	0	0	280	538	1	3	281	72.37	541
Caylloma	43	54	0	0	1274	1322	38	15	1312	135.75	1337
Condesuyos	12	17	3	0	209	416	27	0	236	146.49	416
Castilla	21	23	1	0	425	601	35	35	460	125.82	636
La Union	24	10	0	0	251	376	2	1	253	155.12	377

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 17411 casos, con una incidencia acumulada de 167.83 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 43.0% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

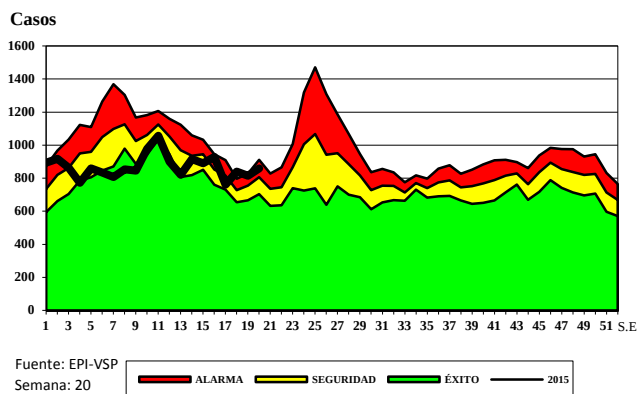
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Unión, Arequipa, Condesuyos y Camana.

Fallecidos por EDA:

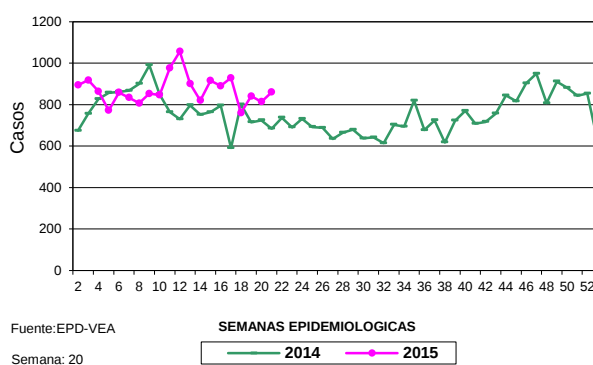
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

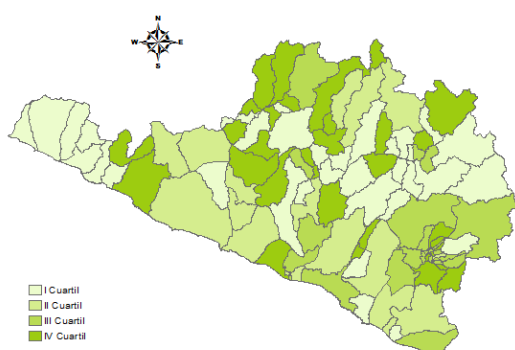
Grafica N° 1
CANAL ENDEMIC DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2015
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



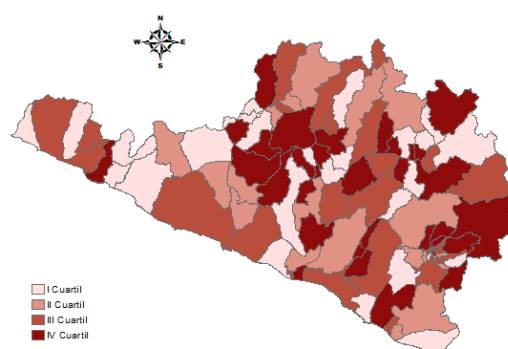
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2014 - 2015*



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 Alarma, 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 9.8% en relación al año 2014. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 4772 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 46 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
IRA	3092	2634	2378	2050	2140	2149	2254	2409	2800	3008	3228	3594
NEUMONIA	15	11	8	12	10	6	7	23	17	21	18	16
SOBA	163	99	125	111	90	72	69	114	114	95	108	180
FALLECIDO	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
IRA	3609	3647	4136	4025	4807	4770	4772				
NEUMONIA	42	50	49	59	62	73	86				
SOBA	199	221	246	286	255	278	266				
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0				

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015		
Nº	distritos	IRAS < 5 a
1	Charcana	564.52
2	Cotahuasi	193.80
3	Iray	187.50
4	Huancarqui	181.82
5	Achoma	176.47
6	Atico	171.75
7	Pocsi	133.33
8	Chuquibamba	126.25
9	Lomas	125.00
10	Andaray	115.38

Fuente: EPD - VEA
Semana: 20

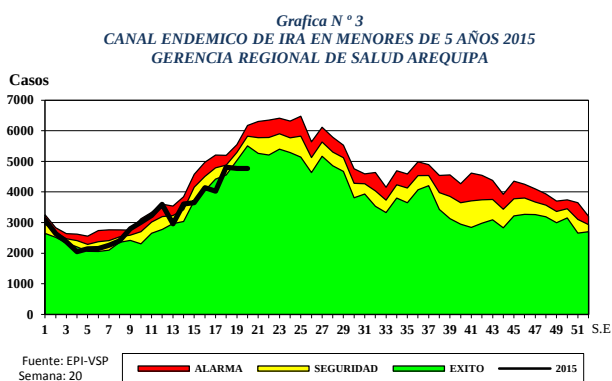
Existen 52 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 115 y 564 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20			
	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	4772	46.00	8168	6.90	64464	621.41	119933	134.02
Arequipa	3567	47.94	6219	6.95	49747	668.53	92595	103.47
Camana	195	37.54	234	4.35	2518	484.70	3784	70.39
Caraveli	235	63.77	245	6.58	2325	630.94	3485	93.63
Islay	66	17.00	132	2.71	1510	388.87	2936	60.23
Caylloma	345	35.70	545	6.45	4286	443.46	7401	87.53
Condesuyos	89	55.25	258	15.80	915	567.97	2543	155.71
Castilla	136	37.20	262	7.48	1866	510.39	3633	103.76
La Union	139	85.22	273	21.05	1297	795.22	3556	274.15

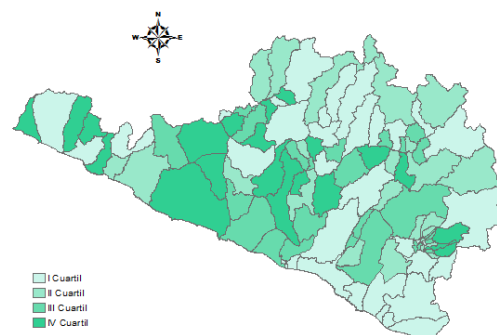
Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 64464 casos, con una incidencia acumulada de 621.41 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, Caraveli, Condesuyos y Arequipa. (Cuadro 4).

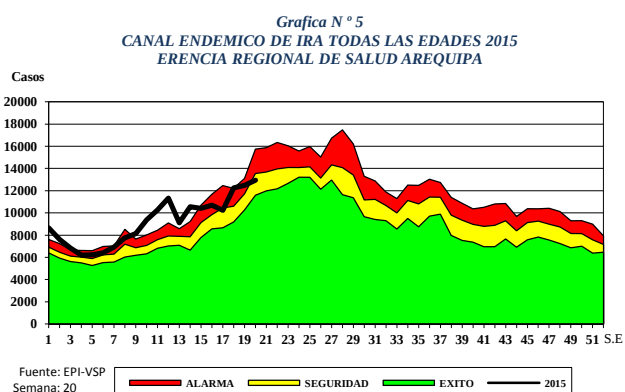


Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015

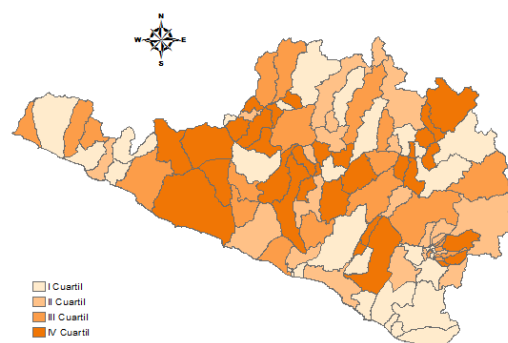


Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 9.9% en relación al año 2014.



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 Seguridad de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 12940 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 3.6% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 33.3% en relación a la semana 20 del 2014

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 9.2% en relación al año 2014.

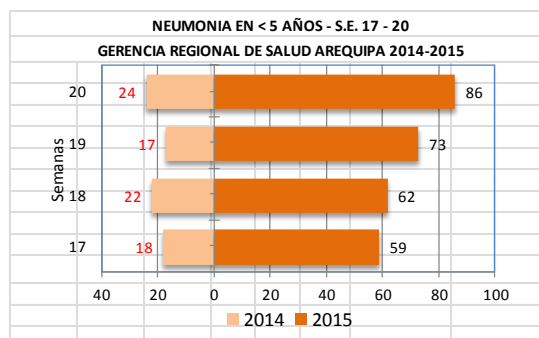
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 86 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 15.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.83 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 623 casos, con una prevalencia acumulada de 6.01 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	M.N. Valcarcel	11.03
2	Huancargui	10.10
3	Pampacolca	4.29
4	Chachas	4.29
5	N. de Pierola	4.02
6	Caylloma	2.76
7	Uchumayo	1.90
8	Camana	1.78
9	Miraflores	1.49
10	Characato	1.44

Fuente: EPD-VEA
Semana: 20



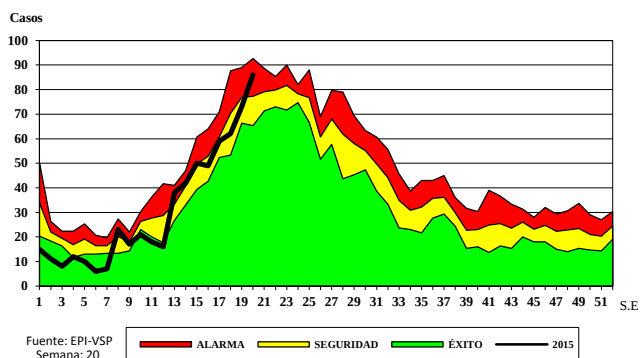
Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 11 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				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	86	0.83	87	0.07	623	6.01	1253	1.40	14.57
Arequipa	64	0.86	64	0.07	505	6.79	1031	1.15	15.85
Camana	13	2.50	7	0.13	21	4.04	39	0.73	10.18
Caraveli	0	0.00	4	0.11	0	0.00	9	0.24	2.20
Islay	0	0.00	1	0.02	0	0.00	2	0.04	0.38
Caylloma	6	0.62	8	0.09	70	7.24	103	1.22	18.36
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.62	4	0.24	2.79
Castilla	3	0.82	3	0.09	17	4.65	56	1.60	18.88
La Union	0	0.00	0	0.00	9	5.52	9	0.69	12.33
Fuente: EPID - V.S.P.									

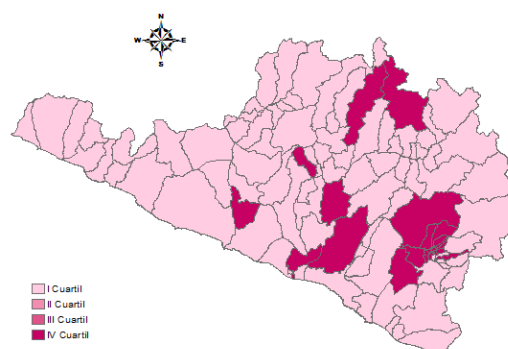
Fuente: EPID - V.S.P.

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



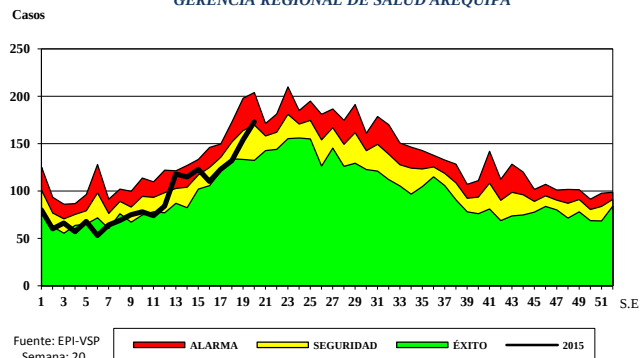
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2015



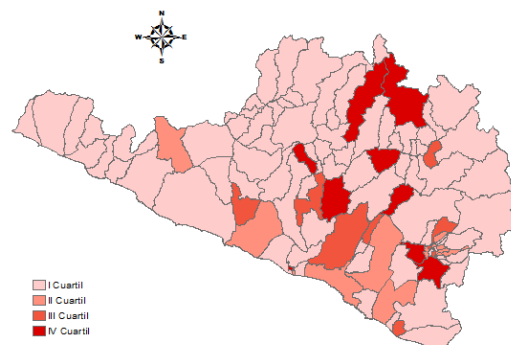
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 33.21% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 49.71%.

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 Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 173 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 11.0% en relación a la semana anterior y un incremento de 59.5% en relación a la semana 20 del 2014.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa.

En los mayores de cinco años, esta semana se reportaron 01 casos de 34 años de edad procedente del distrito de Matarani reportado por el C.S. Matarani. De la semana 01 a la fecha tenemos 16 casos acumulados. (Cuadro 6).

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2008 - 2015*																
PROVINCIAS	2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	-5	+5	-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	0	16
Arequipa	14	89	8	101	7	110	25	149	8	189	2	81	3	46	0	15
Camana	0	0	1	4	0	1	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0
Caraveli	0	0	1	0	1	3	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0
Islay	0	1	2	7	0	1	0	5	0	3	1	0	0	4	0	1
Caylloma	3	5	1	4	5	7	1	13	3	11	2	4	1	7	0	0
Condesuyos	1	0	1	0	0	5	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
Castilla	0	3	3	2	0	2	2	4	1	5	0	2	0	1	0	0
La Union	0	0	1	5	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0
Fuente: EPID - V.S.P.																
*Hasta S.F. 2011																

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 20

El acumulado general de la semana 01 a la fecha es de 16 casos, según grupos de edad tenemos de 10 a 19 años con 12.5%, de 20 a 59 años con 6.3% y de 60 a más años con 81.3%, y por procedencia y número de casos tenemos: en el distrito de Paucarpata con 04 casos, en C. Colorado y M. Melgar con 02 casos y 08 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 266 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 4.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.56 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. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				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	266	2.56	365	0.31	3292	31.73	6400	7.15	75.29
Arequipa	221	2.97	347	0.39	2875	38.64	5963	6.66	91.18
Camana	26	5.00	7	0.13	199	38.31	161	2.99	61.07
Caraveli	4	1.09	3	0.08	35	9.50	37	0.99	17.60
Islay	2	0.52	1	0.02	44	11.33	62	1.27	20.14
Caylloma	9	0.93	7	0.08	94	9.73	138	1.63	24.62
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	3	1.86	5	0.31	4.46
Castilla	4	1.09	0	0.00	40	10.94	32	0.91	18.62
La Union	0	0.00	0	0.00	2	1.23	2	0.15	2.74
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	Quequeña	19.05
2	Atico	11.08
3	M.N. Valcarcel	11.03
4	Camana	10.69
5	Miraflores	8.94
6	Arequipa	5.12
7	Ocoña	5.10
8	Mariano Melgar	4.86
9	Mollebaya	4.83
10	Pampacolca	4.29

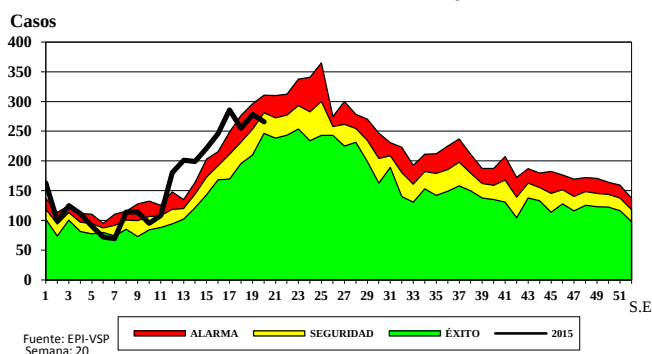
Fuente:EPD-VEA

Semana : 20

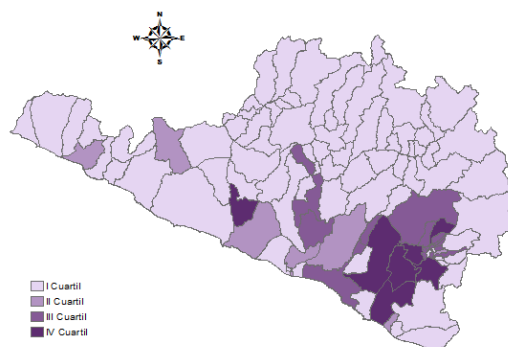
Existen 18 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 4 y 19 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3292 casos, con una prevalencia acumulada de 31.73 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 Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Grafica 11)

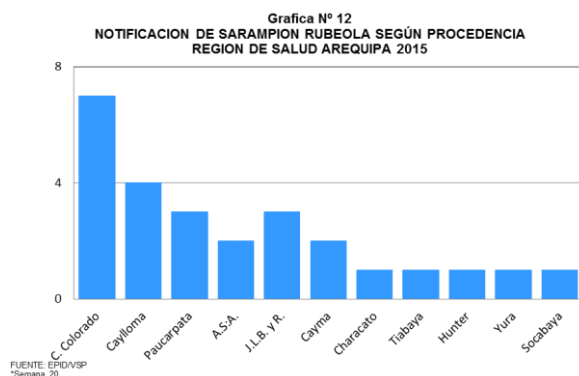
El promedio de notificación semanal, este año es de 164 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 42.16% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se ha notificado 03 caso sospechoso de Sarampión /Rubeola teniendo una TNA de 2.02 x 100.000Hab. (Grafica N°12), 03 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 0.85 x 100,000Hb.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa. Según la notificación acumulada de la semana 01 a la fecha tenemos: en Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.63 x 100,000 menores de 15 años, en Hepatitis B una TNA de 3.42 x 100,000Hab. (Cuadro N°8).



VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2015				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	2	0	0	2
TOS FERINA	11	2	8	1
SARAMPION / RUBEOLA	26	0	25	1
TETANOS	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	44	44	0	0

Información: acumulada de la semana 01a la 20
Fuente: OF. EPI - VSP

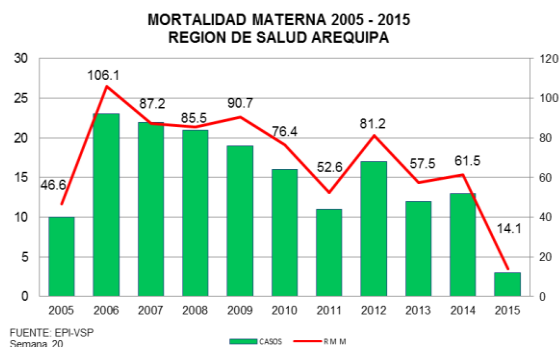
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados con una RMM de 14.1 x 100,000 nacimientos, según clasificación por grupos de edad corresponde: de 18 a 22 años, de 23 a 27 y 30 a 37 con 33.3% cada grupo de edad. Según clasificación por causa de muerte tenemos, directa 66.7% e Indirecta 33.3%.

MORTALIDAD MATERNA SEGUN PROVINCIAS 2005 - 2015											
REGION DE SALUD AREQUIPA											
PROVINCIAS	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Arequipa	4	15	9	12	6	7	5	12	5	3	3
Camaná	1				3	1	1			2	
Caravelí	1		1	1	1			2			
Caylloma	2	4	3	1	1	1	4	1	2	4	
Castilla		2	2	2		1			1		
Condesuyos			1		1						
La Unión			1			1					
Islay			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	3

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 20

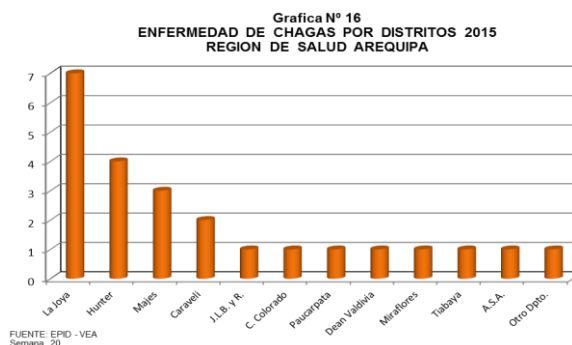
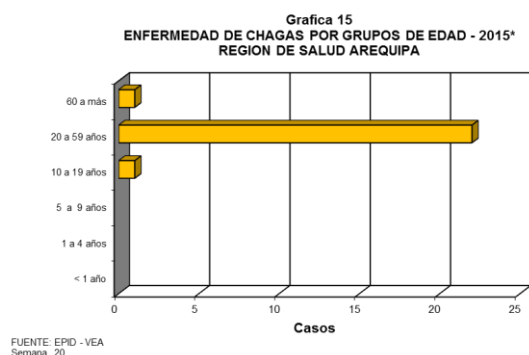
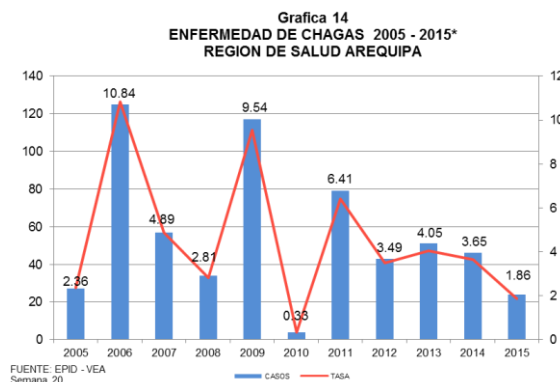


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Tenemos un acumulado de la semana 01 a la fecha de 24 casos, con una TNA de 1.86x 100,000Hab. Según procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 70.83%, Caylloma el 12.50%, Caravelí el 8.33% e Islay 4.14%, el grupo de edad más afectado es el de 20 a 59 años (91.7%).



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

En esta semana con notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 10 casos acumulados, cuya procedencia corresponde a los departamentos de Madre de Dios (80.0%) y Cusco (20.0%), y según el tipo de lesión tenemos con lesión Cutánea el 80.0% y con lesión Mucocutánea el 20.0%.

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%).