BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 46



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 14 (S.E. 46) 2018



EDITORIAL

COMPROMISO MUNDIAL CON LA ATENCION PRIMARIA DE LA SALUD (APS) EN CONFERENCIA DE ASTANA (República de Kazajstán)

La declaración de Astana señala el camino de alcanzarla cobertura sanitaria universal, varios países de todo el mundo han aprobado por unanimidad la Declaración de Astaná, en la que se comprometen a fortalecer sus sistemas de atención primaria de la salud como paso esencial para lograr la cobertura sanitaria universal. La Declaración de Astaná reafirma la histórica Declaración de Alma-Ata de 1978, en la cual los dirigentes mundiales se comprometieron primera vez con la atención primaria de la salud.

La Declaración de Alma-Ata de 1978 sentó las bases de la atención primaria de la salud, pero los progresos realizados desde entonces han sido desiguales. Al menos la mitad de la población mundial carece de acceso a los servicios sanitarios básicos, incluida la atención de las enfermedades transmisibles y no transmisibles, la salud materno infantil, la salud mental y la salud sexual y reproductiva.

Aunque el mundo es hoy un lugar más saludable que nunca para la infancia, cada año fallecen cerca de 6 millones de niños y niñas durante sus primeros cinco años de vida, en su mayoría por causas prevenibles, y más de 150 millones sufren retraso en el crecimiento. La comunidad mundial, debe actuar para cambiar esta situación, acercando los servicios de salud de calidad a quienes los necesitan. En eso consiste la atención primaria de salud.

La Declaración de Astaná se inscribe en el creciente impulso mundial para aumentar la inversión en la atención primaria de la salud a fin de alcanzar la cobertura sanitaria universal. Las intervenciones sanitarias se han focalizado de forma mayoritaria en enfermedades concretas en lugar de fortalecer los sistemas de salud con un enfoque integrador, una deficiencia que se ha puesto de manifiesto en varias emergencias sanitarias ocurridas en los últimos años.

Esta Declaración en la conferencia mundial celebrada en Astaná marcará nuevos rumbos para el desarrollo de la atención primaria como base de los sistemas de atención sanitaria. La nueva Declaración refleja la obligación de los países, las personas, las comunidades, los sistemas sanitarios y los asociados de velar por la salud de las personas mediante una atención primaria de la salud sostenible.

La OMS y el UNICEF prestarán apoyo a los gobiernos y la sociedad civil a poner en práctica la Declaración de Astaná y los alentarán a apoyar la iniciativa. Además, ayudarán a los países a examinar la aplicación de la presente Declaración, en cooperación con otros asociados.

La Conferencia Mundial sobre Atención Primaria de la Salud, que se celebró los días 25 y 26 de octubre en Astaná (Kazajstán), organizada conjuntamente por la OMS, el UNICEF y el Gobierno de Kazajstán. Asistieron ministros de salud, finanzas, educación y bienestar social; representantes del personal sanitario y de entidades de defensa de los pacientes; jóvenes delegados y activistas, y dirigentes de instituciones bilaterales y multilaterales, organizaciones mundiales de defensa de la salud, la sociedad civil, las universidades, las organizaciones benéficas, los medios de comunicación y el sector privado; se asumieron compromisos en cuatro esferas básicas: 1) tomar decisiones políticas audaces en pro de la salud en todos los sectores; 2) establecer una atención primaria de la salud que sea sostenible; 3) empoderar a las personas y las comunidades, y 4) alinear el apoyo de las partes interesadas con las políticas, estrategias y planes nacionales.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Silvia Ester Pessah Eljay Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Luis Suárez Ognio

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Dra. Yamila Osorio Delgado Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med. Edwin Bengoa Feria Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Jorge Velarde Larico Director Ejecutivo

EQUIPO TECNICO DE EPIDEMIOLOGIA

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Sra. Yovanna Pomareda Macedo

Lic. Marleny Pinto de Bravo

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Dirección:

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

Correos Electrónicos: <u>epiarequi@dge.gob.pe</u> <u>epidemiologia@saludarequipa.gob.pe</u>

Teléfono : 054 – 235155 **Anexo:** 114 **Fax:** 054 – 247659

Contenido

COMPROMISO MUNDIAL CON LA ATENCION PRIMARIA DE LA SALUD (APS) EN CONFERENCIA DE ASTANA (República de Kazajstán) (Med. Jorge Velarde Larico)

TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

- ♦ Notificación semanal de EDAS e IRAs
- Notificación semanal de Inmunoprevenibles
- Notificación semanal de Mortalidad Materna

BROTES Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- ♦ Indicadores de Edas
- ♦ Indicadores de Iras y Neumonías
- ♦ Daños Trazadores

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 700 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 9,0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 6 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,4% corresponde a las EDAS Acuosas y el 2,6% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

					Cuadro	o Nº 1							
EDA	S EN	MEN	ORES	S DE	5 AÑ	OS P	OR S	SEMA	NAS	Y ME	ESES		
	GE	RENC	IA RE	GION	AL DE	SAL	UD A	REQU	IPA 2	018			
		ENE	RO			FEBR	ERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	547	644	744	759	746	722	703	705	674	709	761	761	629
EDA DISENT.	23	23	15	18	21	9	24	32	14	13	15	18	13
HOSPITALIZADOS	9	7	7	9	11	11	11	7	4	5	8	4	10
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		AB	211			MA	Y0				JUNIO		
CEMANAC	4.4			47	40		-	24	22			25	200
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	695	708	751	705	638	739	677	745	735	863	814	848	733
EDA DISENT.	19	18	14	7	15	9	6	9		5	10	14	17
HOSPITALIZADOS	5	10	9	10	8	16	11	12	13	14	26	17	12
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		JUI	LIO			AGO	STO			S	ETIEMBE	E	
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	711	727	705	595	674	696	766	884	874	866	837	780	781
EDA DISENT.	8	2	6	10	9	9	7	20	11	11	9	22	12
HOSPITALIZADOS	10	13	9	10	11	18	13	21	19	25	17	23	25
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		ості				NOVIE					ICIEMBR		
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
EDA ACUOSA A.	811	758	768	670	658	748	682						
EDA DISENT.	11	8	9	21	11	21	18						
HOSPITALIZADOS	15	12	7	18	20	9	10						
FALLECIDOS	1	0	0	0	0	0	0						
FUENTE: EPI/VEA													

DIS	TRITOS	CON MAYOR RIESGO	EN EDAS < 5 AÑO	os
GE	ERENCIA	REGIONAL DE SALU	D AREQUIPA 201	8
	Nº	distritos	EDAs <5a	
			Tasa*1000	
	1	Ichupampa	65,22	
	2	Quilca	47,06	
	3	Mollebaya	33,33	
	4	Quequeña	29,13	
	5	Caraveli	18,52	
	6	Aplao	17,48	
	7	Tapay	16,39	
	8	Tuti	15,38	
	9	Sayla	14,93	
	10	Toro	14,49	
	Fuente:E	PD-VEA		
	Semana	: 46		

Existen 33 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 14 y 65 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

					CU	ADRO N	° 2					
	CAS	OS DE	EDAS:	SEGÚN	I TIPO	DIAGNO	STICO	POR P	ROVING	CIAS 20	18	
				REGI	ON DE	SALUD	AREQ	JIPA				
	CA	SOS DE	LA S.E.	46	ACU	MULADO	A LA S.I	E. 46	тот	AL EDAS	ACUMU	JLADAS
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA A	Acuosa	EDA Dis	enterica	Menore	s 5 Años	Mayores	5 Años
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**
REGION	682	1066	18	21	33746	41908	623	645	34369	331,99	42553	3470,0941
Arequipa	517	747	18	20	26123	30403	559	602	26682	370,62	31005	3336,14
Camana	32	40	0	1	1125	1255	15	19	1140	201,66	1274	2305,92
Caraveli	12	34	0	0	824	1090	2	7	826	183,47	1097	2905,42
Islay	31	77	0	0	1384	3203	0	0	1384	345,05	3203	6360,33
Caylloma	61	108	0	0	2742	3086	47	17	2789	282,60	3103	3547,58
Condesuyos	3	18	0	0	411	676	0	0	411	220,85	676	4053,97
Castilla	18	31	0	0	728	1424	0	0	728	181,27	1424	3962,49
La Union	8	11	0	0	409	771	0	0	409	252,47	771	5725,53
Fuente: EPID - V.S.	ente: 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 34369 casos, con una incidencia acumulada de 331,99 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

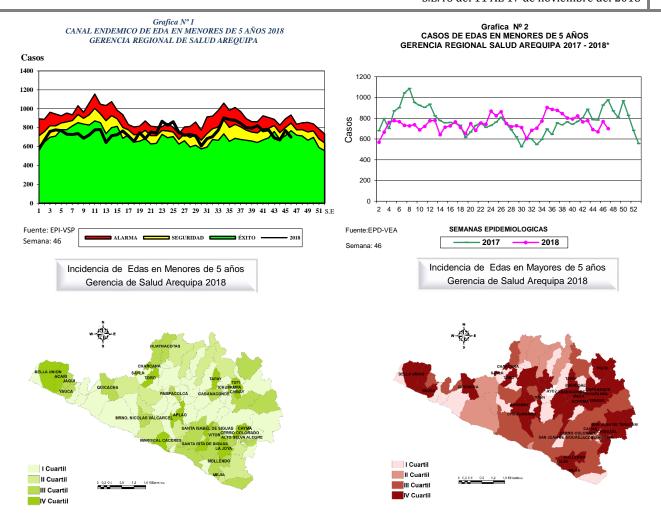
Del total de casos notificados en esta semana, el 44,7% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

Fallecidos por EDA:

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 3 fallecidos por edas

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



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Exito, 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 4,2% en relación al año 2017. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3208 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 3,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 30 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

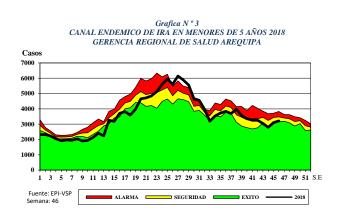
					Cuadr	o № 3											
IRA	AS EN	MEN	ORES	DE	5 AÑ(OS P	OR S	SEMA	NAS	Y ME	SES						
	GE	RENC	IA RE	GION	AL DE	SAL	UD A	REQU	IPA 2	018							
														- Di	CTDITOC	CON MAYOR RIESG	O FALIDAC « F AÑOS
		ENE	RO			FEBR	ERO				MARZO						
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	G	EKENCIA	A REGIONAL DE SALU	D AREQUIPA 2018
IRA	2316	2323	2229	2055	1912	1967	1947	2041	1900	1935	2132	2405	2245				ID 4 · · · · ·
NEUMONIA	19	17	18	7	15	10	11	13	12	11	8	12	16		Nº	distritos	IRAs <5a
SOBA	184	131	128	123	124	115	97	90	98	98	146	143	88				Tasa*1000
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0		1	Sta.Isa.de Siguas	200,00
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·															2	Mejia	113,64
		AB				MA					JUNIO				3	Acari	93,02
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		4	Tapay	81,97
IRA	3251	3185	3699	3817	3593	3980	4655	4722	4843	5133	5593	5954	5604		5	Vitor	74,07
NEUMONIA	16	8	27	35	25	28	39	67	75	59	92	101	98		6	Mollendo	68,07
SOBA	175	147	199	211	212	254	321	408	385	440	506	462	507		7	Yarabamba	67,57
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		8	Huaynacotas	63,03
															9	Caraveli	60,85
OFMANIAO			LIO		~4	AGO			٠.		ETIEMBE	-			10	Sayla	59,70
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39		Fuente:	EPD-VEA	
IRA	6145	5890	5556	4668	4563	3971	3190	3538	3721	3844	3695	3978	3571		Semana	1: 46	
NEUMONIA	98	80	91	78	85	78	63	47	40	36	36	39	17				
SOBA	475	448	431	341	324	282	250	279	233	263	232	221	210				
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0				
		ОСТ	JBRE			NOVIE	MBRE				ICIEMBR	E					
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
IRA	3357	3252	3251	3047	2794	3099	3208										
NEUMONIA	29	37	21	19	22	34	26										
SOBA	206	196	187	121	168	218	163										
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0										
FUENTE: EPI/VEA																	

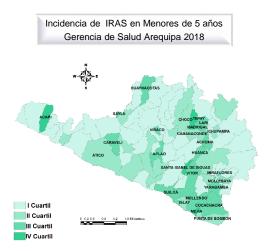
Existen 50 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 59 y 200 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

	CUADRO № 4													
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2018														
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA														
		CASOS DE	LAS.E. 46	3	A	CUMULADO	A LA S.E.	46	Tasa Total					
PROVINCIA	IRA Menores 5 Años IRA Mayores 5 Años IRA Menores 5 Años IRA Mayores 5 Años													
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000					
REGION	3208	30,99	6006	4,90	163774	1581,99	328779	353,77	3703,96					
Arequipa	2322	32,25	4202	4,52	122804	1705,80	241376	259,72	3636,86					
Camana	112	19,81	210	3,80	6674	1180,61	11282	204,20	2948,34					
Caraveli	119	26,43	213	5,64	5150	1143,94	9148	242,29	3383,42					
Islay	224	55,85	545	10,82	9511	2371,23	22943	455,59	5969,10					
Caylloma	233	23,61	399	4,56	10908	1105,28	21009	240,19	3279,02					
Condesuyos	42	22,57	135	8,10	2163	1162,28	5362	321,56	4059,67					
Castilla	113	28,14	199	5,54	4763	1186,01	11935	332,11	4179,41					
La Union	43	26,54	103	7,65	1801	1111,73	5724	425,07	4988,07					
Fuente: EPID - V.S.P.														

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 163774 casos, con una incidencia acumulada de 1.581,99 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

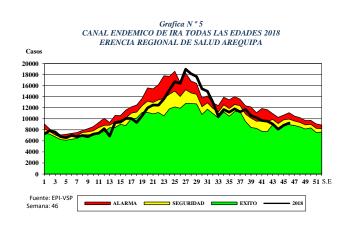
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Arequipa, Castilla y La Union. (Cuadro 4).

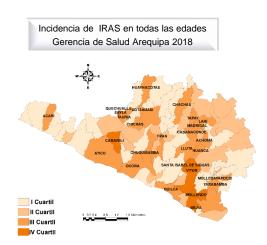




Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 7,1% en relación al año 2017.





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 9214 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 4,4% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 5,8% en relación a la semana 46 del 2017

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 8,5% en relación al año 2017.

Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 26 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 23,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,25 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1815 casos, con una prevalencia acumulada de 17,53 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

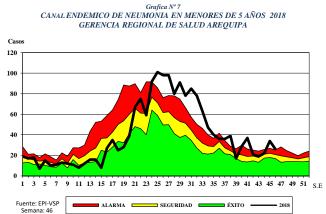
		IAYOR RIESGO EN N		
GE	RENCIA	REGIONAL DE SALU	D AREQUIPA 20:	18
	Nº	distritos	Neumonias <5a	
			Tasa*1000	
	1	Sta.Isa.de Siguas	12,50	
	2	Mollebaya	9,52	
	3	Rio Grande	3,92	
	4	Arequipa	2,33	
	5	Mariano Melgar	1,02	
	6	Camana	0,92	
	7	Paucarpata	0,41	
	8	Miraflores	0,31	
	9			
	10			
	Fuente:E	PD-VEA		
	Semana	46		



Existen 8 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 8 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 12 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

				CUADRO	Nº 5										
CASO	CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2018														
	GERENCIA DE SALUD AREQUIPA														
	CASOS DE LA S.E. 46 ACUMULADO A LA S.E. 46														
PROVINCIA	Menor	Menores 5 Años Mayores 5 Años Menores 5 Años Mayores 5 Años													
	N٥	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x 10,000						
REGION	26	0,25	63	0,05	1815	17,53	3611	3,89	40,80						
Arequipa	24	0,33	49	0,05	1545	21,46	2788	3,00	43,27						
Camana	1	0,18	3	0,05	83	14,68	179	3,24	43,02						
Caraveli	0	0,00	2	0,05	5	1,11	59	1,56	15,14						
Islay	0	0,00	4	0,08	36	8,98	200	3,97	43,41						
Caylloma	0	0,00	1	0,01	115	11,65	209	2,39	33,29						
Condesuyos	1	0,54	0	0,00	8	4,30	34	2,04	22,66						
Castilla	0	0,00	3	0,08	13	3,24	93	2,59	26,53						
La Union	0	0,00	1	0,07	10	6,17	49	3,64	39,11						
Fuente: EPID - V.S.P.															

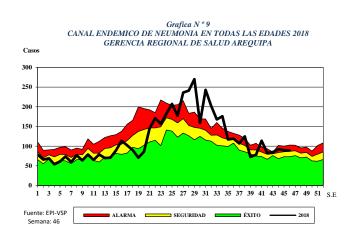
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).





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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 97,14% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 29,21%.





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 89 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 1,1% en relación a la semana anterior y una disminución de 3,4% en relación a la semana 46 del 2017.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 05 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, está semana se notificó 01 caso de 47 años de edad, procedente del distrito de Majes, reportado por el hospital Central Majes. De la semana 01 a la fecha tenemos 52 casos acumulados.

NOTIFIC	ACION	N DE F	ALLE	CIDOS	POR I	NEUM	- AINC	IRA GI	RAVE	EN ME	NORE	SYM	AYORI	ES DE	5 AÑC	S
			GER	ENCIA	REGI	ONAL	DE SA	ALUD A	REQU	JIPA 2	011 - 2	018*				
DDOMNOLA O	20	111	20	12	20	013	20	14	20	15	20	16	20	17	20	18
PROVINCIAS	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	33	176	15	216	6	90	6	60	6	39	3	42	1	79	5	52
Arequipa	25	149	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	3	37
Camana	2	2	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Caraveli	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	5	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1
Caylloma	1	13	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11
Condesuyos	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Castilla	2	4	1	5	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3
La Union	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuente: EPID - V.S.F	P.															
*Hasta S.E. 46																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 52 casos, según grupos de edad tenemos menores de 2 meses 1.8%, de 2 a 11 meses el 5.3%, de 1 a 4 años el 1.8%, de 05 a 09 años 1.8%, de 20 a 59 años 12.3% y mayores de 60 años con 77.2%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Paucarpata 13 casos, Majes 11 casos, C. Colorado y Miraflores con 04 casos, M. Melgar y Characato con 03 casos, Lluta, Arequipa, Chiguata, Aplao y Cayma con 02 casos, 8 distritos con 01 caso y Puno con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

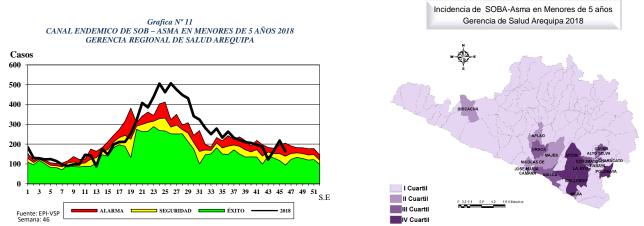
En la presente semana se han reportado 163 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 25,2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1,57 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

				CUADRO		~									
CASO	S DE SOB	A ASMA EN					JN PROVI	NCIAS 201	8						
	GERENCIA DE SALUD AREQUIPA														
	CASOS DE LA S.E. 46 ACUMULADO A LA S.E. 46														
PROVINCIA	Menores 5 Años Mayores 5 Años Menores 5 Años Mayores 5 Años														
	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	x10,000						
REGION	163	1,57	173	0,14	11040	106,64	16833	18,11	209,60						
Arequipa	134	1,86	140	0,15	9229	128,19	15247	16,41	244,43						
Camana	16	2,83	14	0,25	874	154,61	700	12,67	258,45						
Caraveli	0	0,00	3	0,08	55	12,22	110	2,91	39,04						
Islay	2	0,50	7	0,14	212	52,85	389	7,72	110,54						
Caylloma	8	0,81	9	0,10	534	54,11	333	3,81	89,07						
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	2	1,07	4	0,24	3,24						
Castilla	3	0,75	0	0,00	130	32,37	43	1,20	43,30						
La Union	0	0,00	0	0,00	4	2,47	7	0,52	7,29						
Fuente: EPID - V.S.P.															

RENCI	A REGIONAL DE SALL	JD AREQUIPA 2
Nο	distritos	SOBAS <5a
	distritos	Tasa*1000
1	Sta.Isa.de Siguas	62,50
2	Camana	11,98
3	Quequeña	9,71
4	Arequipa	5,82
5	Characato	4,52
6	Hunter	3,94
7	Uraca	3,03
8	Cerro Colorado	2,44
9	Miraflores	2,20
10	Sachaca	2,01

Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 2 y 62 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 11040 casos, con una prevalencia acumulada de 106,64 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



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

El promedio de notificación semanal, este año es de 47 casos por semana.

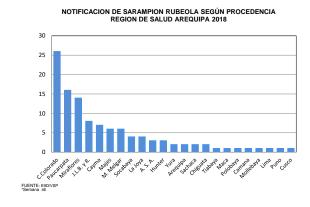
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 48,51% con respecto al total de casos regional.

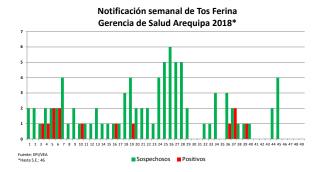
Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

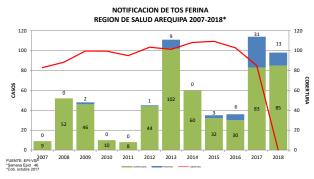
Esta semana se notificaron, 05 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 8.50 x 100.000 Hab. Las enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Este año, de la semana 01 a la fecha, en la notificación acumulada tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 8.50 x 100.000 Hab. con Tos Ferina una TNA de 6.39 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.95 x 100,000 menores de 15 años, con Tétanos una TNA de 0.08 x 100.000 Hab. y con Hepatitis B, una TNA de 2.48 x 100,000 Hab.









Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 09 casos acumulados, teniendo una RMM de 43.0 x 100,000 nacidos vivos, correspondiendo a causa directa el 44.4% e indirecta 55.6%. Según procedencia corresponden a la provincia de Arequipa el 77.8% y a otros departamentos el 22.2%, y de acuerdo a clasificación por grupos de dad tenemos: de 13 a 17 años el 22.2%, de 28 a 32 años el 44.4%, 33 a 37 años el 11.1% y de 38 a 42 años el 22.2%.

				REGION	DE SAL	UD AREC	QUIPA					
PROVINCIAS		2015		2016				2017		2018		
FROVINCIAS	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	4	6	2	3	8			4		3	4	
Camaná	1											
Caravelí												
Caylloma		1					1					
Castilla								1				
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.			1	2	1		2			1	1	
TOTAL	5	7	3	5	9	0	3	5	0	4	5	0
FUENTE: EPI - VSP												
*Hasta la Semana 46												



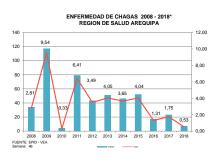


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

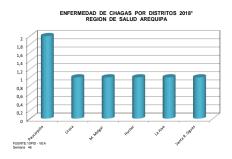
Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos con una TNA de 0.53 x 100,000 habitantes, con procedencia de las provincias de Arequipa (85.71%) y Castilla (14.29%) y según grupos de edad de 20 a 59 años con el 71.4% y de 60 a más con el 28.6%.







Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, cuya procedencia es importada y corresponde al departamento de Loreto.

Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos acumulados, cuya procedencia corresponde al departamento de Loreto el 42.9% y al país de Venezuela el 57.1%.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos 19 casos acumulados, cuya procedencia es importada, correspondiendo a los departamentos de Madre de Dios con el 57.9%, Cusco con el 21.1%, Puno con el 15.8% y San Martin con el 5.3%. Según tipo de lesión tenemos: con Lesión Cutánea el 78.9% y con Lesión Muco-cutánea 21.1%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2017 se notificaron 04 casos, con procedencia importada, correspondiendo al departamentos de Lambayeque (25.0%) y Piura (75.0%).

Chikungunya

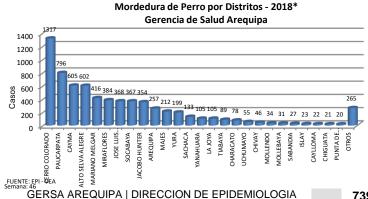
Esta semana con notificación negativa.

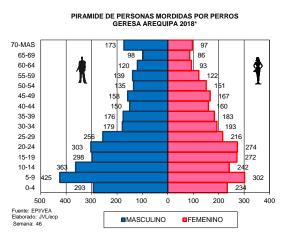
De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado cuya procedencia es del país de Venezue

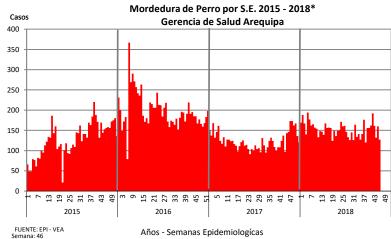
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 127 casos. De enero a la fecha tenemos 7001 casos. Durante el año 2017 se reportaron 6437 casos.



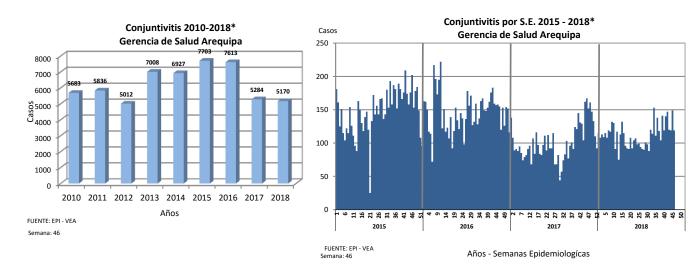






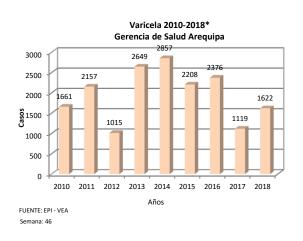
Conjuntivitis

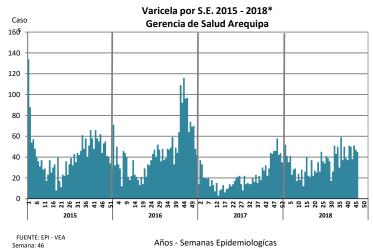
Esta semana se notificó 119 casos. De enero a la fecha tenemos 5170 casos. Durante el año 2017 se reportaron 5284 casos.



Varicela

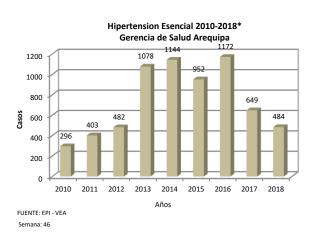
Esta semana se notificó 45 casos. De enero a la fecha tenemos 1613 casos. Durante el año 2017 se reportaron 1061 casos.

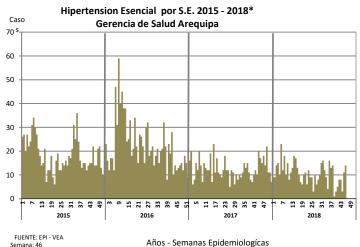




Hipertension Esencial

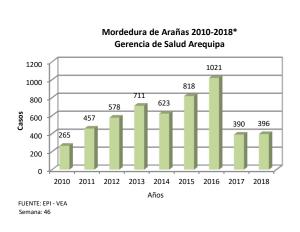
Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 484 casos. Durante el año 2017 se reportaron 649 casos.

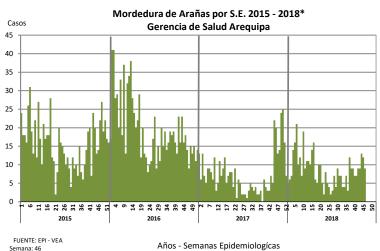




Mordeduras de Arañas

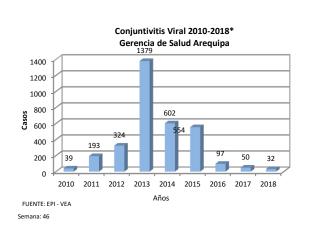
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 396 casos. Durante el año 2017 se reportaron 390 casos.

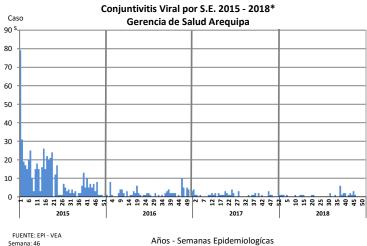




Conjuntivitis Viral

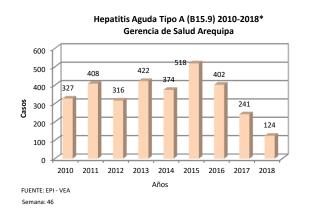
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 32 casos. Durante el año 2017 se reportaron 50 casos.

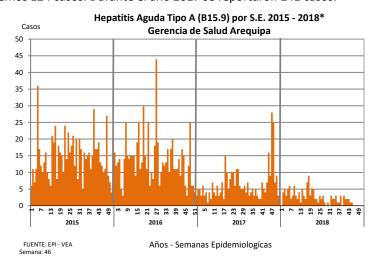




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 124 casos. Durante el año 2017 se reportaron 241 casos.

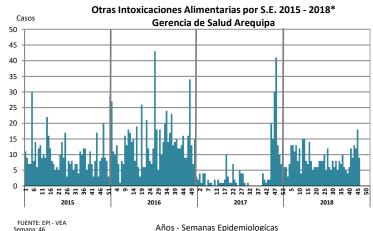




Otras Intoxicaciones Alimentarias

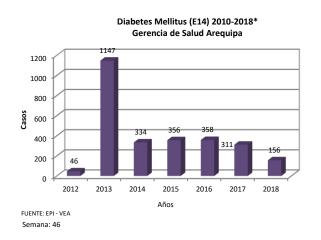
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 394 casos. Durante el año 2017 se reportaron 129 casos.

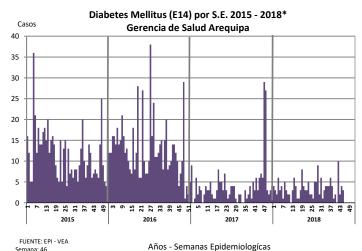




Diabetes Mellitus (E14)

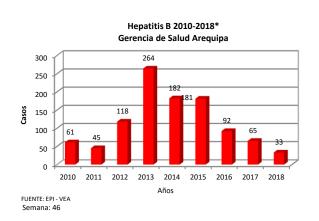
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 156 casos. Durante el año 2017 se reportaron 311 casos.

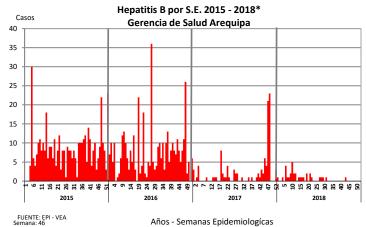




Hepatitis B

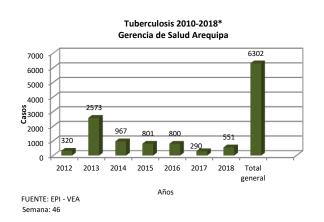
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 33 casos. Durante el año 2017 se reportaron 65 casos.

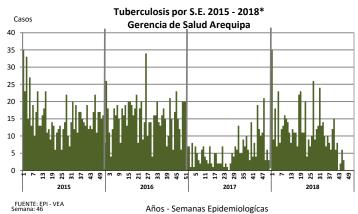




Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 551 casos. Durante el año 2017 se reportaron 290 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 46 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 67,7% con una disminución de 12,4% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99,4% con una disminución de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100,0% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 79,0% con una disminución de 4,8% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 88,7% con una disminución de 3,2% en relación a la semana anterior.

