

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 08



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 15 (S.E. 08) 2019



EDITORIAL

DIABETES

La diabetes es una enfermedad crónica que aparece cuando el páncreas no produce insulina suficiente o cuando el organismo no utiliza eficazmente la insulina que produce. La insulina es una hormona que regula el azúcar en la sangre. El efecto de la diabetes no controlada es la hiperglucemia (aumento del azúcar en la sangre), que con el tiempo daña gravemente muchos órganos y sistemas, especialmente los nervios y los vasos sanguíneos.

La diabetes de tipo 1 (también llamada insulino dependiente, juvenil o de inicio en la infancia) se caracteriza por una producción deficiente de insulina y requiere la administración diaria de esta hormona. Se desconoce aún la causa de la diabetes de tipo 1 y no se puede prevenir con el conocimiento actual. Sus síntomas consisten, entre otros, en excreción excesiva de orina (poliuria), sed (polidipsia), hambre constante (polifagia), pérdida de peso, trastornos visuales y cansancio. Estos síntomas pueden aparecer de forma súbita.

La diabetes de tipo 2 (también llamada no insulino dependiente o de inicio en la edad adulta) se debe a una utilización ineficaz de la insulina. Este tipo representa la mayoría de los casos mundiales y se debe en gran medida a un peso corporal excesivo y a la inactividad física. Los síntomas pueden ser similares a los de la diabetes de tipo 1, pero a menudo menos intensos. En consecuencia, la enfermedad puede diagnosticarse solo cuando ya tiene varios años de evolución y han aparecido complicaciones. Hasta hace poco, este tipo de diabetes solo se observaba en adultos, pero en la actualidad también se está manifestando en niños.

La diabetes gestacional se caracteriza por hiperglucemia (aumento del azúcar en la sangre) que aparece durante el embarazo y alcanza valores que, pese a ser superiores a los normales, son inferiores a los establecidos para diagnosticar una diabetes. Las mujeres con diabetes gestacional corren mayor riesgo de sufrir complicaciones durante el embarazo y el parto. Además, tanto ellas como sus hijos corren mayor riesgo de padecer diabetes de tipo 2 en el futuro. Suele diagnosticarse mediante las pruebas prenatales, más que porque el paciente refiera síntomas.

Con el tiempo, la diabetes puede dañar el corazón, los vasos sanguíneos, ojos, riñones y nervios.

- Los adultos con diabetes tienen un riesgo 2 a 3 veces mayor de infarto de miocardio y accidente cerebrovascular.²
- La neuropatía de los pies combinada con la reducción del flujo sanguíneo incrementan el riesgo de úlceras de los pies, infección y, en última instancia, amputación.
- La retinopatía diabética es una causa importante de ceguera y es la consecuencia del daño de los pequeños vasos sanguíneos de la retina que se va acumulando a lo largo del tiempo. El 2,6% de los casos mundiales de ceguera es consecuencia de la diabetes.³

- La diabetes se encuentra entre las principales causas de insuficiencia renal.

Se ha demostrado que medidas simples relacionadas con el estilo de vida son eficaces para prevenir la diabetes de tipo 2 o retrasar su aparición. Para ayudar a prevenir la diabetes de tipo 2 y sus complicaciones se debe:

- alcanzar y mantener un peso corporal saludable.
- mantenerse activo físicamente: al menos 30 minutos de actividad regular de intensidad moderada la mayoría de los días de la semana; para controlar el peso puede ser necesaria una actividad más intensa.
- consumir una dieta saludable, que evite el azúcar y las grasas saturadas.

evitar el consumo de tabaco, puesto que aumenta el riesgo de sufrir diabetes y enfermedades cardiovasculares.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. Elizabeth Zulema Tomás Gonzáles
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Luis Suárez Ognio

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med. Leonardo Otto Chirinos Ramos
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: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054 - 235155 Anexo: 114
Fax: 054 - 247659

Contenido

DIABETES (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

BROTOS 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 876 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 19,7% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 8 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96,7% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3,3% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
EDA ACUOSA A.	459	585	579	632	674	751	720	847				
EDA DISENT.	20	15	14	22	19	21	12	29				
HOSPITALIZADOS	5	7	6	6	8	7	10	14				
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0				

FUENTE: EPI-VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019		
Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Tauria	117,65
2	Ayo	86,96
3	Pocsi	76,92
4	Caraveli	64,07
5	Vitor	40,36
6	Achoma	35,71
7	Huancarqui	30,61
8	Yarabamba	29,41
9	Mollebaya	28,30
10	Unon	20,83

Fuente: EPD-VEA

Semana: 8

Existen 40 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 20 y 117 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2												
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2019												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 8				ACUMULADO A LA S.E. 8				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	847	1653	29	23	5247	10499	152	188	5399	51,72	10687	857,50439
Arequipa	594	1117	18	22	3716	7219	122	175	3838	54,96	7394	783,16
Camana	40	61	0	0	265	369	0	2	265	42,22	371	663,90
Caraveli	48	77	1	0	207	382	2	2	209	36,93	384	994,79
Islay	41	190	0	0	277	1168	0	1	277	66,35	1169	2290,23
Caylloma	82	100	10	1	467	689	28	8	495	49,01	697	785,29
Condesuyos	7	21	0	0	83	149	0	0	83	37,54	149	850,70
Castilla	27	67	0	0	171	407	0	0	171	38,31	407	1115,37
La Union	8	20	0	0	61	116	0	0	61	36,68	116	835,67
Fuente: EPID - V.S.P.												
*Tasa X 1000		**Tasa X 100000										

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 5399 casos, con una incidencia acumulada de 51,72 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 33,6% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

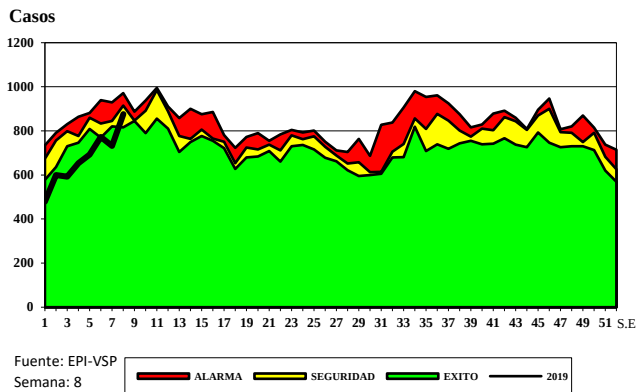
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Caylloma, Arequipa y Caraveli.

Fallecidos por EDA:

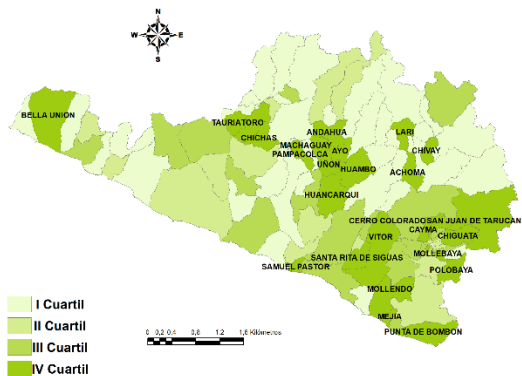
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

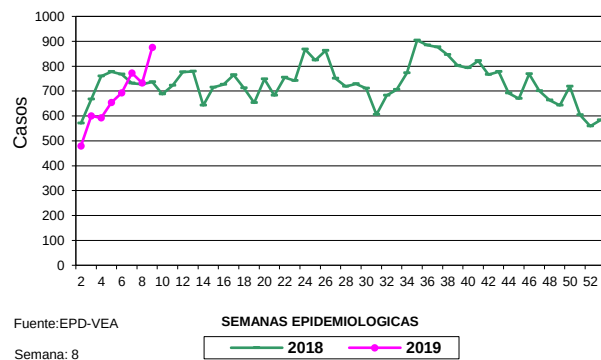
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



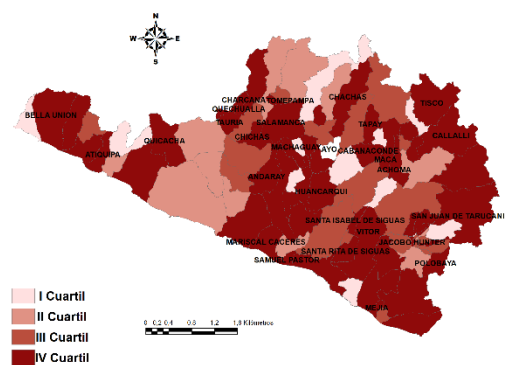
Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2018 - 2019*



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



Según el canal endémico de EDA, en < 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 una disminución de 6,2% en relación al año 2018. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 1885 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 10,9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 18 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 2019

	ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	1900	2101	1739	1786	1751	1746	1700	1885					
NEUMONIA	31	19	14	8	7	8	15	12					
SOBA	132	129	124	129	87	92	99	111					
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0					

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Sigüas	141,18
2	Tauria	58,82
3	Mollendo	51,87
4	Acarí	48,61
5	Tipán	42,55
6	Sibayo	40,00
7	Quequeña	39,60
8	Cocachaca	38,52
9	Pocsi	38,46
10	Achoma	35,71

Fuente: EPD-VEA
Semana: 8

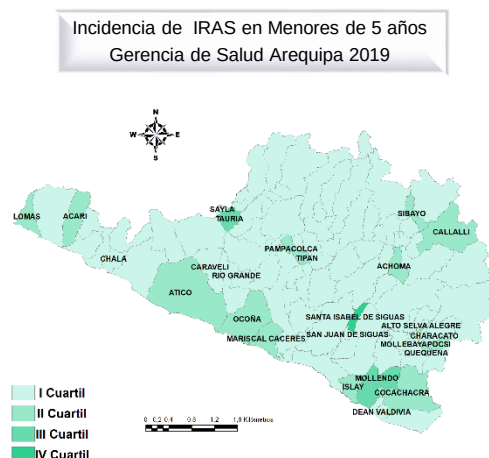
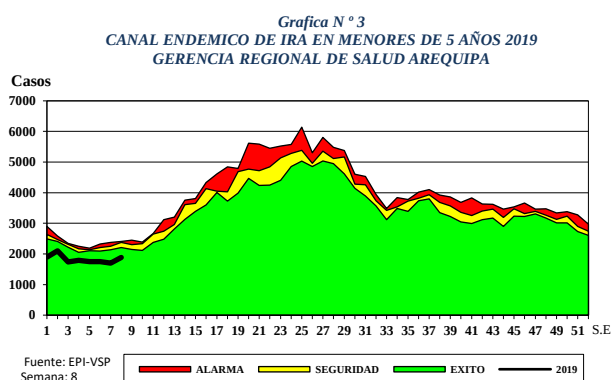
Existen 47 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 35 y 141 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 8				ACUMULADO A LA S.E. 8				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	1885	18,06	5308	4,26	14608	139,94	35935	38,06	374,21
Arequipa	1332	19,07	3722	3,94	10239	146,61	25188	26,68	349,39
Camana	100	15,93	236	4,22	772	122,99	1445	25,86	356,67
Caraveli	88	15,55	184	4,77	601	106,18	1143	29,61	394,03
Islay	166	39,76	532	10,42	1147	274,73	3337	65,38	812,05
Caylloma	134	13,27	349	3,93	1125	111,40	2561	28,85	372,87
Condesuyos	13	5,88	63	3,60	208	94,08	579	33,06	398,97
Castilla	38	8,51	153	4,19	371	83,11	1137	31,16	368,22
La Union	14	8,42	69	4,97	145	87,19	545	39,26	443,90
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

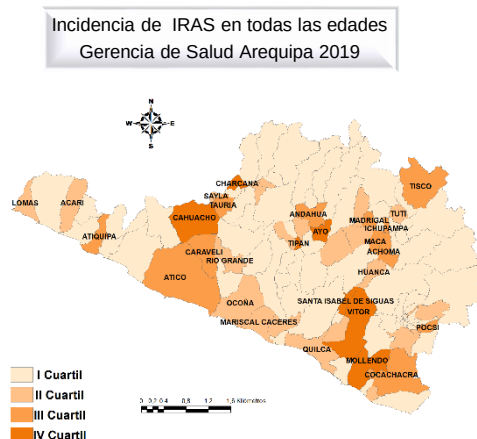
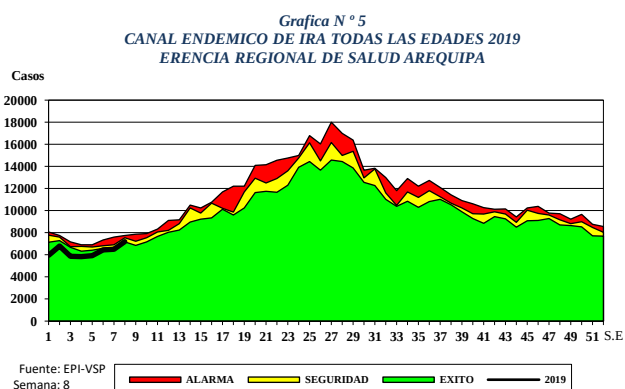
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 14608 casos, con una incidencia acumulada de 139,94 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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



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 una disminución de 14,9% en relación al año 2018.



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 7193 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 10,7% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 3,0% en relación a la semana 8 del 2018

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 12,4% en relación al año 2018.

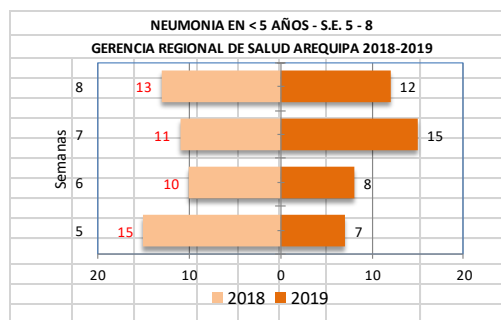
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 12 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 20,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,11 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 114 casos, con una prevalencia acumulada de 1,09 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Camana	0,95
2	Tiabaya	0,88
3	Alto Selva Alegre	0,37
4	Hunter	0,30
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 8

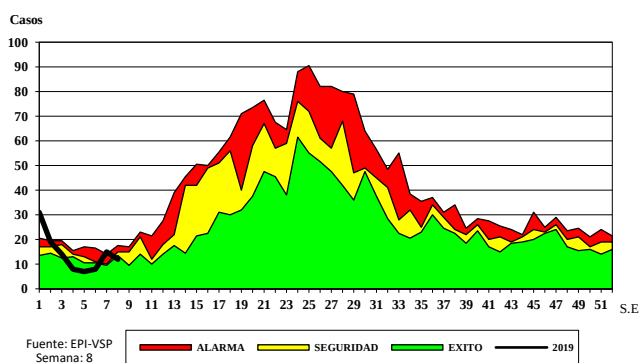


Existen 4 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 4 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

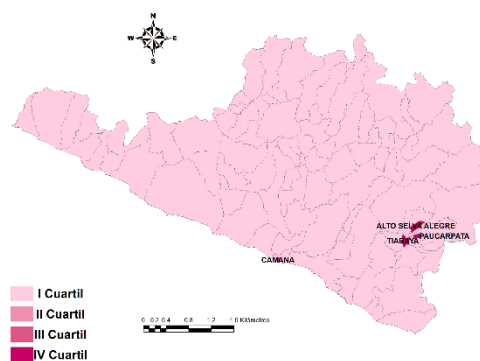
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 8				ACUMULADO A LA S.E. 8				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	12	0,11	51	0,04	114	1,09	421	0,45	3,96
Arequipa	11	0,16	35	0,04	102	1,46	317	0,34	4,13
Camana	1	0,16	6	0,11	7	1,12	34	0,61	6,60
Caraveli	0	0,00	0	0,00	0	0,00	13	0,34	2,94
Islay	0	0,00	7	0,14	1	0,24	33	0,65	6,16
Caylloma	0	0,00	2	0,02	4	0,40	12	0,14	1,62
Condesuyos	0	0,00	1	0,06	0	0,00	4	0,23	2,03
Castilla	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	0,11	0,98
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	4	0,29	2,57
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 Nº 7
CANAL ENDEMIKO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

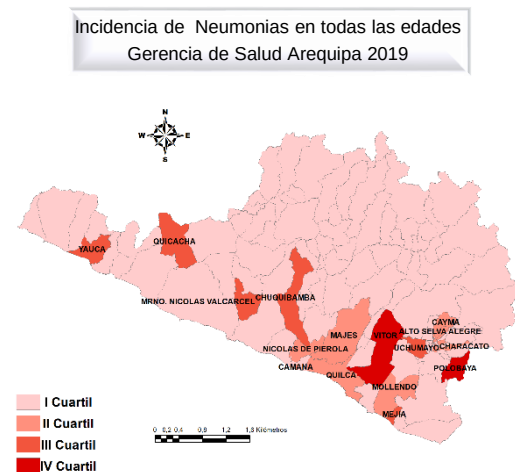
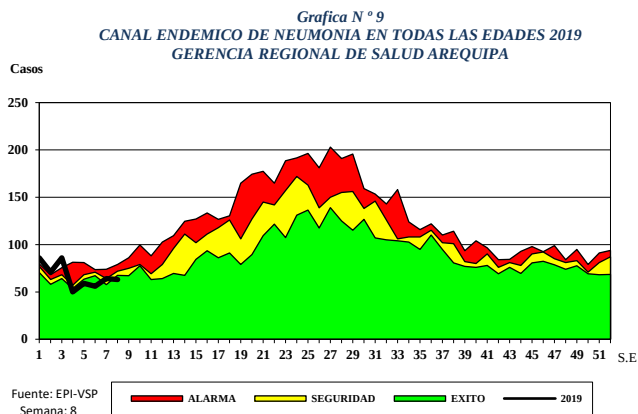


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 21,31% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 19,05%.



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 63 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 1,6% en relación a la semana anterior y una disminución de 22,2% en relación a la semana 8 del 2018.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha no se reportó ningún caso.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificó 01 caso de 83 años de edad, procedente del distrito de Majes, reportado por el hospital Central Majes. De la semana 01 a la fecha tenemos 07 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2012 - 2019*																
PROVINCIAS	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	15	216	6	90	6	60	6	39	3	42	1	79	6	58	0	7
Arequipa	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	0	5
Camana	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Caraveli	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	0	3	1	0	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1	0	0
Caylloma	3	11	2	4	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11	0	2
Condesuyos	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Castilla	1	5	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0
La Union	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuente: EPID - V.S.P.																
*Hasta S.E. 08																

Fuente: EPID - V.S.P.
*Hasta S.E. 08

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 07 casos, correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años el 14,3% y a mayores de 60 años el 85,7 %, cuya procedencia corresponde a los distritos de Majes con 02 caso, C. Colorado, Polobaya, Sta. Isabel de Sigas y Socabaya con 01 caso y Puno con un caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 111 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 12,1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1,06 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 2019									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 8				ACUMULADO A LA S.E. 8				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	111	1,06	327	0,26	903	8,65	2318	2,46	23,85
Arequipa	96	1,37	291	0,31	766	10,97	2105	2,23	28,31
Camana	3	0,48	17	0,30	64	10,20	76	1,36	22,52
Caraveli	0	0,00	0	0,00	6	1,06	14	0,36	4,52
Islay	4	0,96	7	0,14	31	7,43	70	1,37	18,29
Caylloma	8	0,79	12	0,14	33	3,27	48	0,54	8,19
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00
Castilla	0	0,00	0	0,00	3	0,67	5	0,14	1,95
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.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019		
N°	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Siguan	58,82
2	Arequipa	5,28
3	Camana	2,85
4	Hunter	1,80
5	Mollendo	1,73
6	Cocachacra	1,43
7	Cerro Colorado	1,29
8	Alto Selva Alegre	1,11
9	Villa Majes	1,10
10	Mariano Melgar	1,07

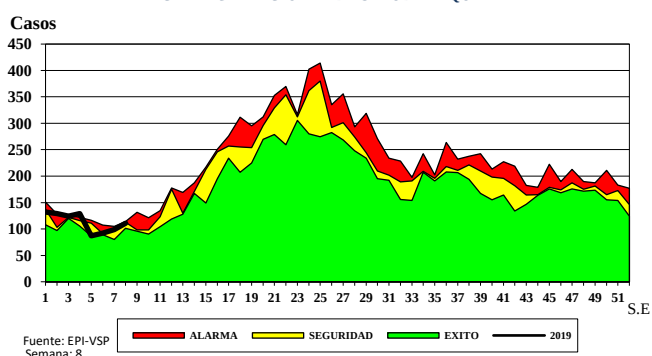
Fuente: EPD-VEA

Semana: 8

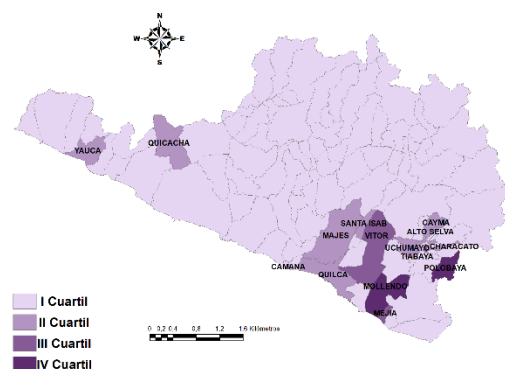
Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 58 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 903 casos, con una prevalencia acumulada de 8,65 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



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 112 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 25,34% con respecto al total de casos regional.

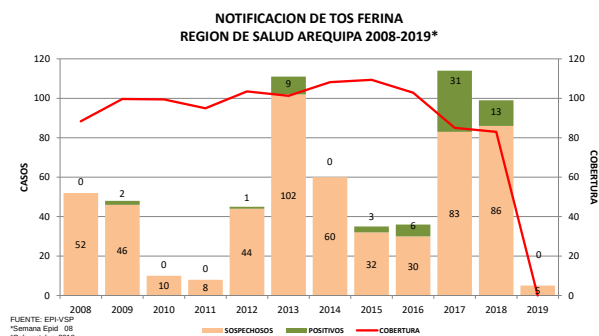
Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se han notificado 02 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 0.37 x 100,000 Hab. Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Este año, de la semana 01 a la fecha tenemos acumulado: con Sarampión/Rubeola, una TNA de 0.44 x 100,000 Hab., con Tos Ferina una TNA de 0.37 x 100,000 Hab. y con Parálisis Flácida Aguda, una TNA de 0.31 x 100,000 < de 15 años.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES				
REGION DE SALUD AREQUIPA 2019				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	5	0	3	2
SARAMPION / RUBEOLA	6	0	6	0
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	0	0	0	0

Información: acumulada de la semana 08
Fuente: OF. EPI - VSP



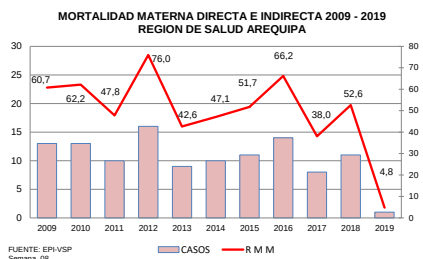
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana se notificó 01 caso, procedente del distrito de Miraflores, reportado por el hospital Nacional CASE de EsSalud.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con una RMM de 4.8 x 100,000 nacidos vivos, este caso es por causa directa.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2016 - 2019												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2016			2017			2018			2019		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	3	8			4		5	4		1		
Camaná												
Caravelí												
Caylloma				1								
Castilla					1							
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.	2	1		2			1	1				
TOTAL	5	9	0	3	5	0	6	5	0	1	0	0

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 08

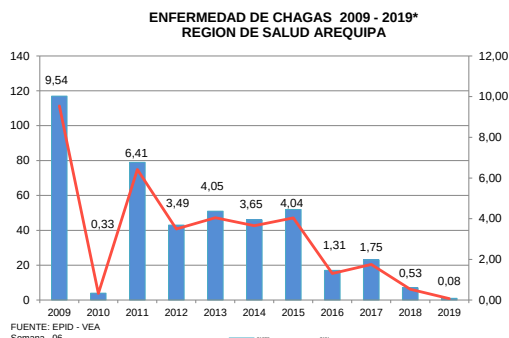


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado con una TNA de 0.08 x 100,000 Hab., con procedencia de la provincia de Arequipa.



Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2018 se reportó 01 caso, procedente de Loreto

Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2018 se notificaron 07 casos, cuya procedencia fue, del departamento de Loreto el 42.9% y del país de Venezuela el 57.1%.

Leishmaniasis

Esta semana se ha notificado 2 casos, de procedencia importada, los hospitales Goyeneche y CASE de EsSalud.

De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados, cuya procedencia es importada: de Madre de Dios, Puno y Cusco con 25% cada uno al igual que Bolivia. Según tipo de lesión tenemos: con Lesión Cutánea el 75.0% y con Lesión Muco-cutánea 25.0%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2018 no se reportó ningún caso.

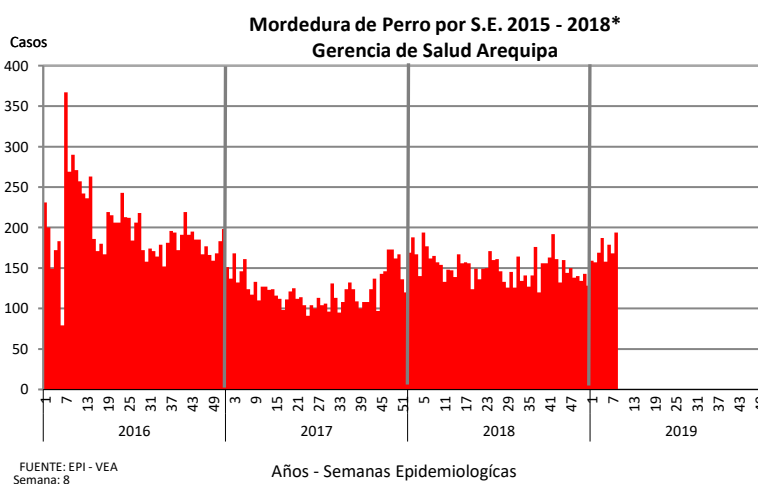
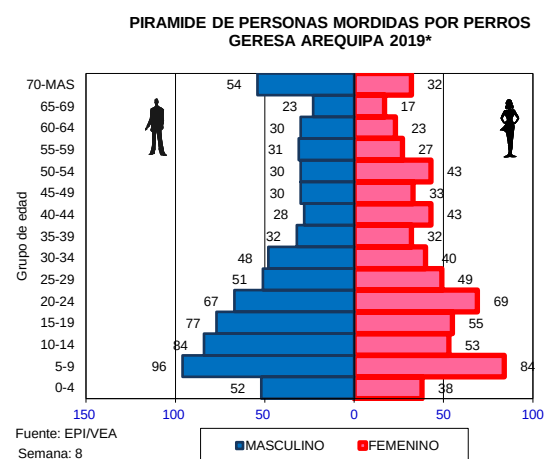
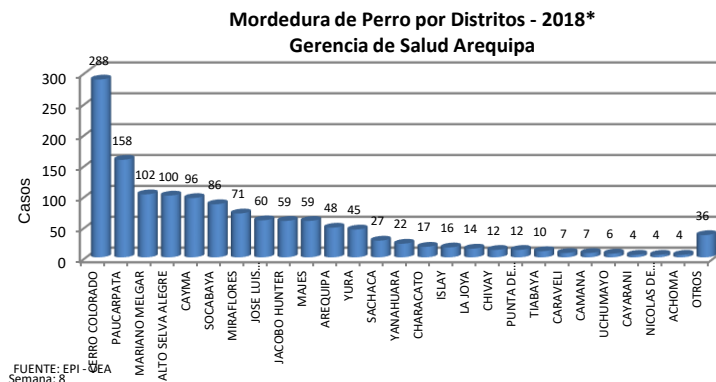
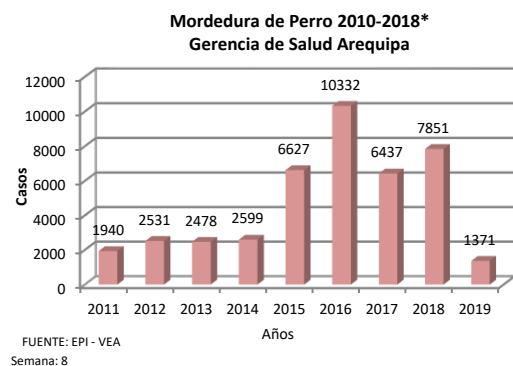
Chikungunya

Esta semana con notificación negativa.

En el año 2018 se notificó 01 caso, procedente de Venezuela.

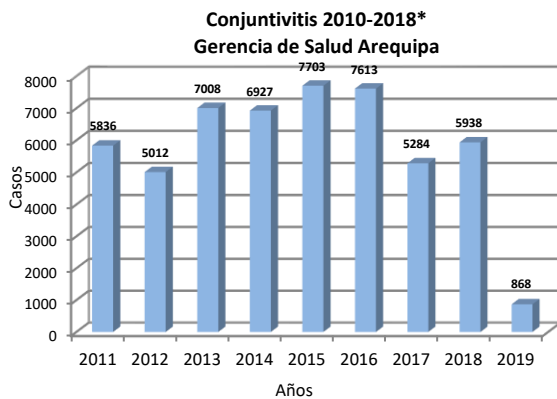
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 194 casos. De enero a la fecha tenemos 1371 casos. Durante el año 2018 se reportaron 7851 casos.

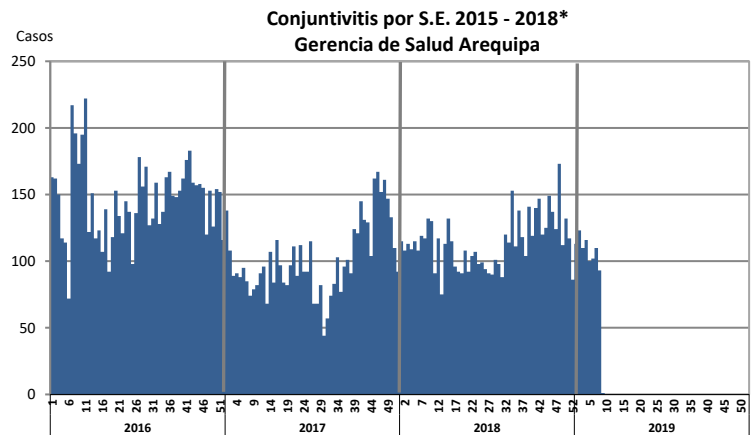


Conjuntivitis

Esta semana se notificó 93 casos. De enero a la fecha tenemos 868 casos. Durante el año 2018 se reportaron 5938 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

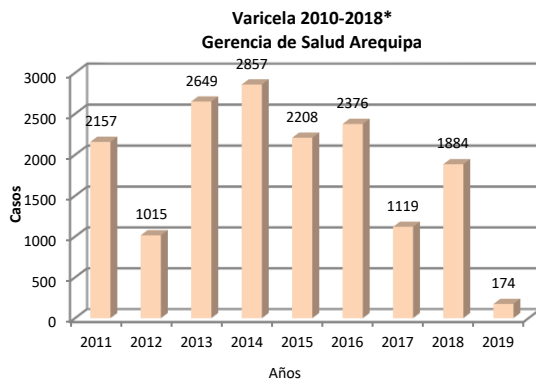


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

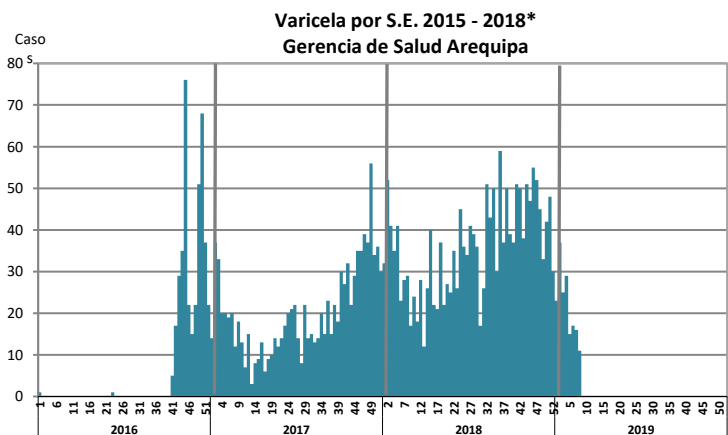
Años - Semanas Epidemiológicas

Varicela

Esta semana se notificó 11 casos. De enero a la fecha tenemos 173 casos. Durante el año 2018 se reportaron 1873 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

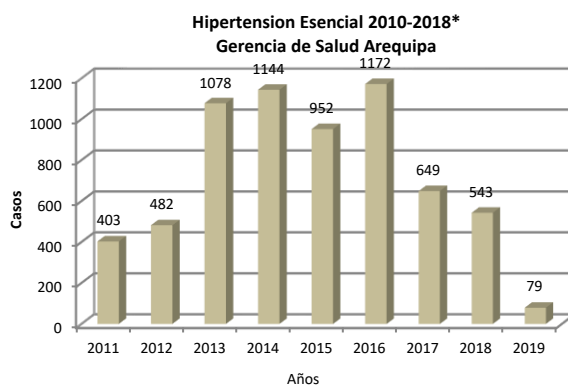


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

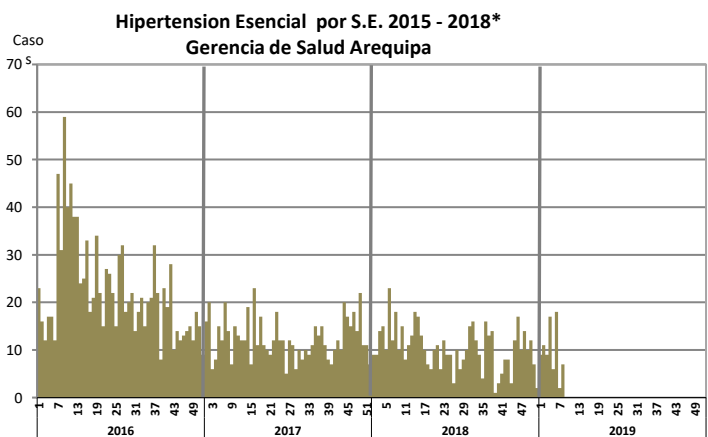
Años - Semanas Epidemiológicas

Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 79 casos. Durante el año 2018 se reportaron 543 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

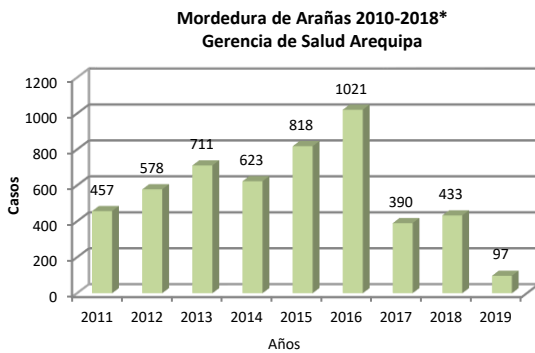


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

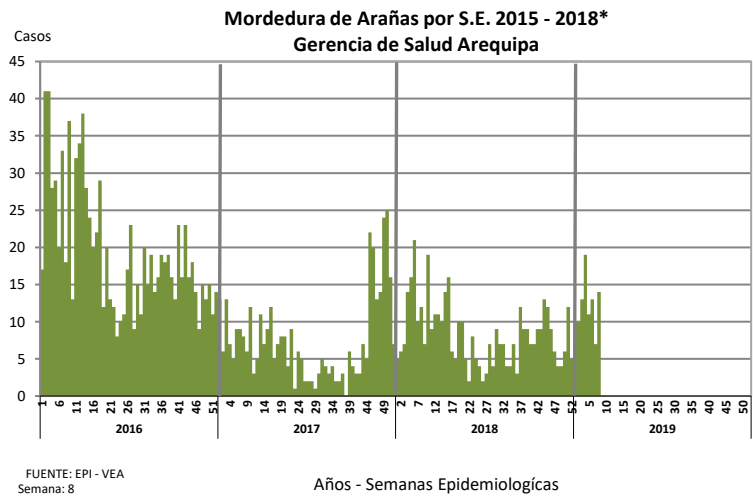
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 97 casos. Durante el año 2018 se reportaron 433 casos.

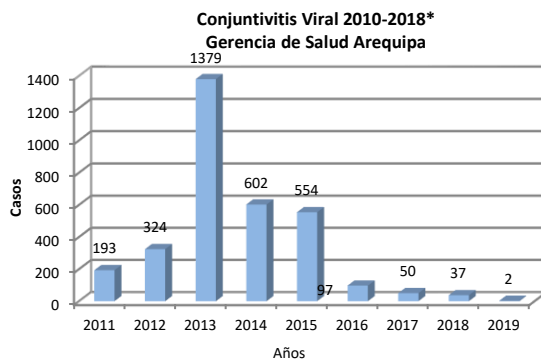


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

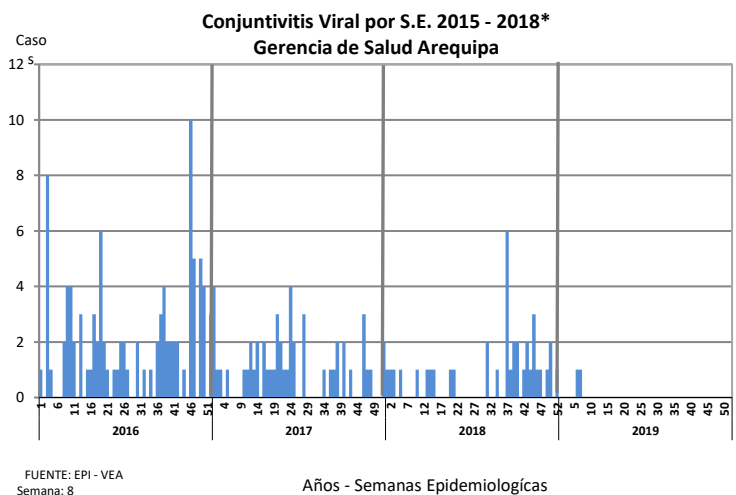


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 2 casos. Durante el año 2018 se reportaron 37 casos.

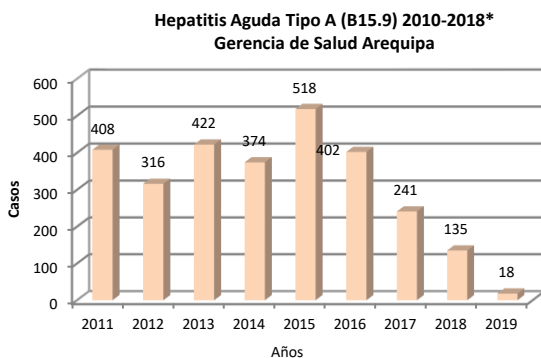


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

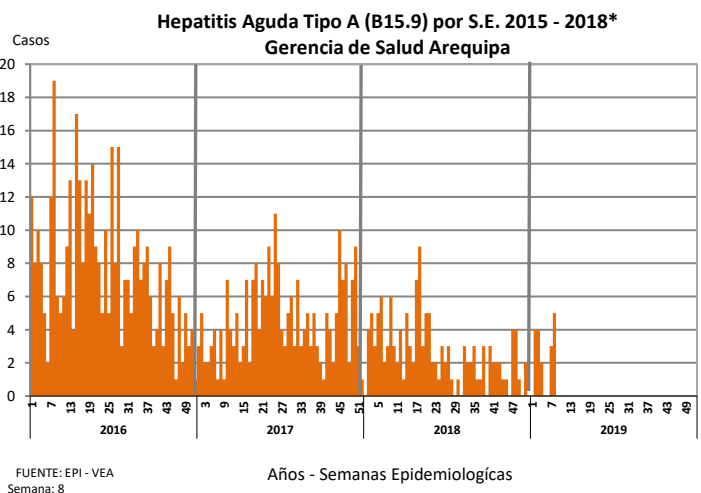


Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 18 casos. Durante el año 2018 se reportaron 135 casos.

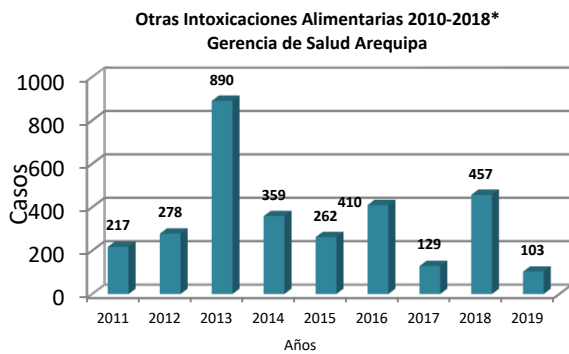


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

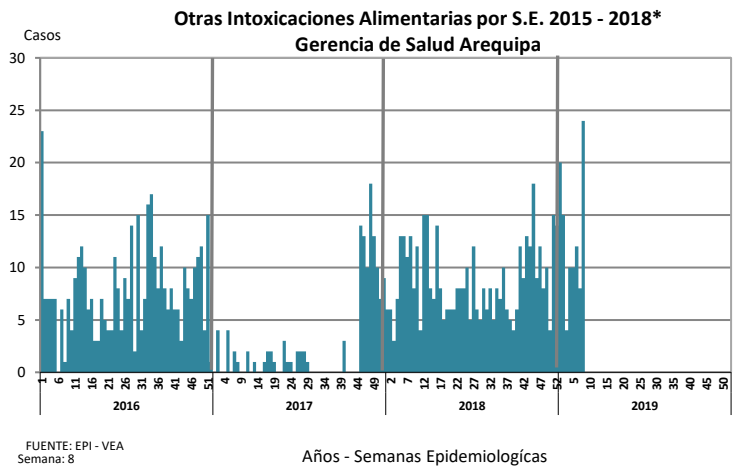


Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 24 casos. De enero a la fecha tenemos 103 casos. Durante el año 2018 se reportaron 457 casos.

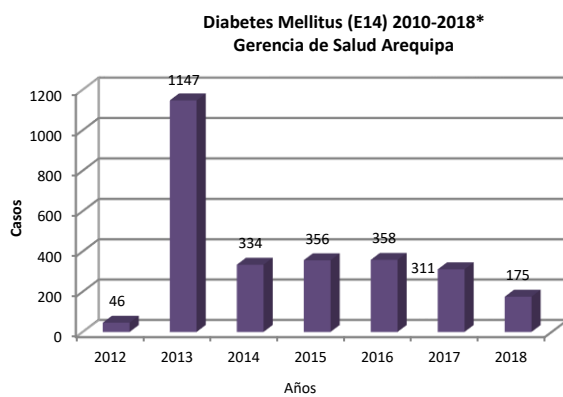


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

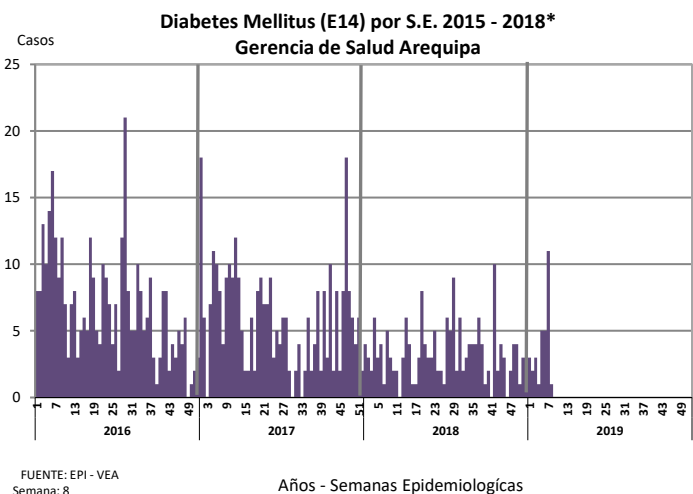


Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 31 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

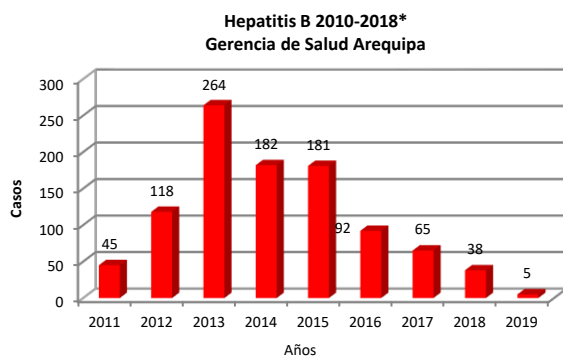


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

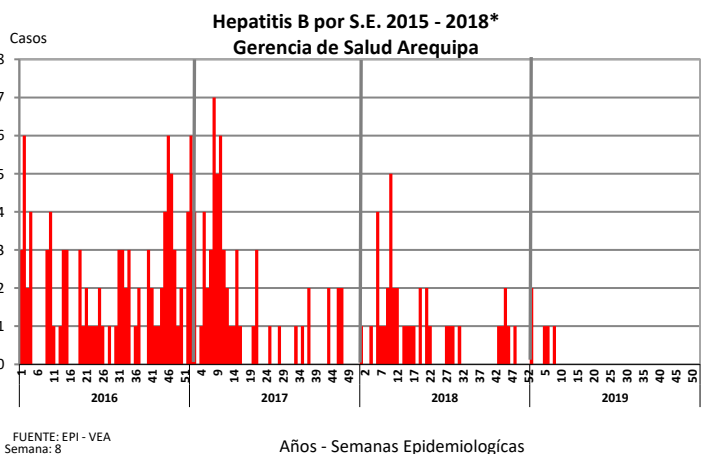


Hepatitis B

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 5 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.

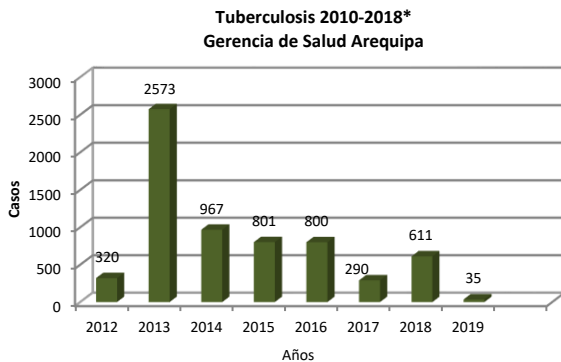


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8

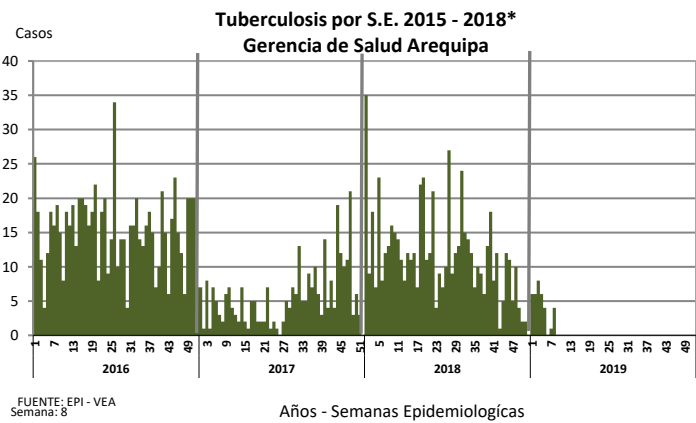


Tuberculosis

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 35 casos. Durante el año 2018 se reportaron 611 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 8



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 8 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 66,1% con una disminución de 1,2% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 91,7% con una disminución de 1,2% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 86,7% con una disminución de 7,1% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 69,0% con una disminución de 6,3% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 79,9% con una disminución de 4,5% en relación a la semana anterior.

