BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 19

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 15 (S.E. 19) 2019

EDITORIAL

ACTIVIDAD FISICA

Se define la actividad física como cualquier movimiento corporal producido por los músculos esqueléticos, con el consiguiente consumo de energía. Ello incluye las actividades realizadas al trabajar, jugar y viajar, las tareas domésticas y las actividades recreativas. La expresión «actividad física» no se debería confundir con «ejercicio», que es una subcategoría de actividad física que se planea, está estructurada, es repetitiva y tiene como objetivo mejorar o mantener uno o más componentes del estado físico. La actividad física —tanto moderada como intensa— es beneficiosa para la salud.

Actividad física para niños y adolescentes de 5 a 17 años de edad:

- Practicar al menos 60 minutos diarios de actividad física moderada o intensa.
- Duraciones superiores a los 60 minutos de actividad física procuran aún mayores beneficios para la salud.
- Ello debe incluir actividades que fortalezcan los músculos y huesos, por lo menos tres veces a la semana.

Actividad física para adultos de 18 a 64 años de edad:

- Practicar al menos 150 minutos semanales de actividad física moderada, o al menos 75 minutos semanales de actividad física intensa, o una combinación equivalente entre actividad moderada e intensa.
- Para obtener mayores beneficios para la salud los adultos deben llegar a 300 minutos semanales de actividad física moderada, o su equivalente.
- Conviene realizar las actividades de fortalecimiento muscular 2 o más días a la semana y de tal manera que se ejerciten grandes conjuntos musculares.

Actividad física para adultos de 65 o más años de edad:

- Practicar al menos 150 minutos semanales de actividad física moderada, o al menos 75 minutos semanales de actividad física intensa, o una combinación equivalente entre actividad moderada e intensa.
- Para obtener mayores beneficios para la salud estas personas deben llegar a 300 minutos semanales de actividad física moderada, o su equivalente.
- Las personas con problemas de movilidad deben practicar actividad física para mejorar su equilibrio y prevenir caídas por lo menos 3 días a la semana.
- Conviene realizar las actividades de fortalecimiento muscular 2 o más días a la semana y de tal manera que se ejerciten grandes conjuntos musculares.

La actividad física regular de intensidad moderada —como caminar, montar en bicicleta o hacer deporte— tiene considerables beneficios para la salud. En todas las edades, los beneficios de la actividad física contrarrestan los posibles daños provocados, por ejemplo, por accidentes. Realizar algún tipo de actividad física es mejor que no realizar ninguna. Volviéndonos más activos a lo largo del día de formas relativamente simples podemos alcanzar fácilmente los niveles recomendados de actividad física.

La actividad física regular y en niveles adecuados:

- mejora el estado muscular y cardiorrespiratorio;
- mejora la salud ósea y funcional;
- reduce el riesgo de hipertensión, cardiopatía coronaria, accidente cerebrovascular, diabetes, diferentes tipos de cáncer (como el cáncer de mama y el de colon) y depresión;
- reduce el riesgo de caídas y de fracturas vertebrales o de cadera; y
- es fundamental para el equilibrio energético y el control de peso.

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

ACTIVIDAD FISICA (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 552 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 15,7% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98,2% corresponde a las EDAS Acuosas y el 1,8% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 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	13
EDA ACUOSA A.	459	585	579	632	674	751	720	847	873	978	922	883	867
EDA DISENT.	20	15	14	22	19	21	12	29	25	33	10	20	11
HOSPITALIZADOS	5	7	6	6	8	7	10	14	15	8	5	16	8
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.	723	674	522	578	458	542							
EDA DISENT.	14	26	29	19	19	10							
HOSPITALIZADOS	9	3	10	9	9	11							
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0							

FUENTE: EPIVEA

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

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Salamanca	25,64
2	Tipan	21,28
3	Caraveli	19,50
4	S.J. de Siguas	17,05
5	Cotahuasi	11,19
6	Huanca	10,99
7	Coporaque	10,20
8	Huancarqui	10,20
9	Cabanaconde	10,15
10	Cocachacra	9,99

Fuente:EPD-VEA
Semana: 19

Existen 28 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 9 y 25 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2019
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	N º	TASA*	N º	TASA**
REGION	542	806	10	14	13267	24859	368	415	13635	130,62	25274	2027,9373
Arequipa	442	622	8	12	10117	18444	310	375	10427	149,31	18819	1993,28
Camana	14	15	0	1	539	762	2	7	541	86,19	769	1376,11
Caraveli	11	22	0	0	455	772	8	10	463	81,80	782	2025,85
Islay	25	55	0	0	475	1812	0	1	475	113,77	1813	3551,91
Caylloma	28	36	2	1	998	1578	48	22	1046	103,57	1600	1802,67
Condesuyos	4	12	0	0	170	324	0	0	170	76,89	324	1849,84
Castilla	11	28	0	0	336	815	0	0	336	75,27	815	2233,49
La Union	7	16	0	0	177	352	0	0	177	106,43	352	2535,84

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 13635 casos, con una incidencia acumulada de 130,62 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 35,0% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

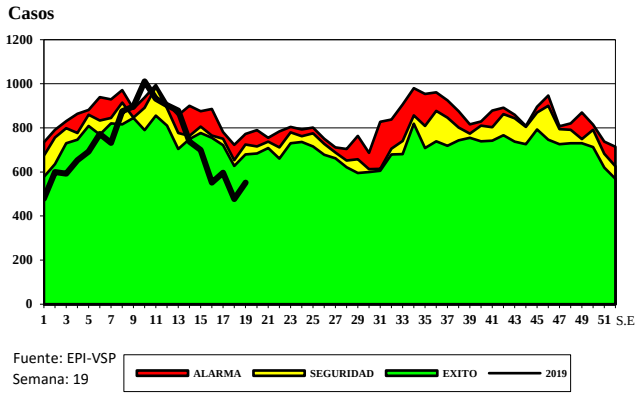
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Islay, La Union y Caylloma.

Fallecidos por EDA:

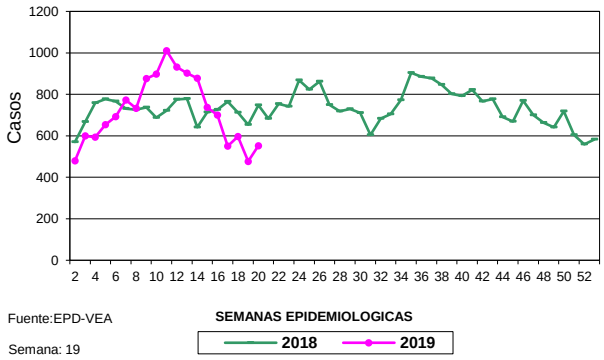
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

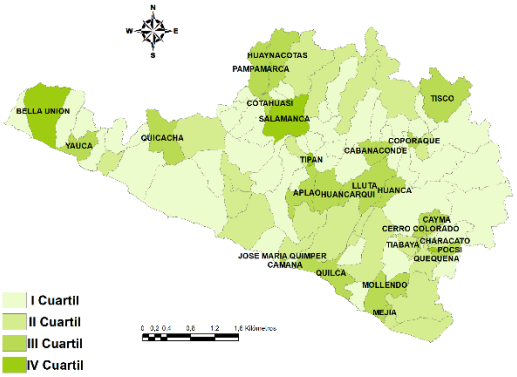
Grafica Nº 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



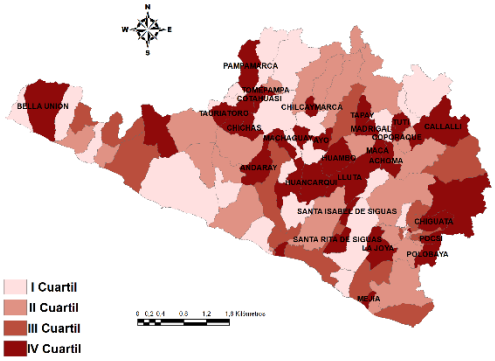
Grafica Nº 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2018 - 2019*



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



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



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 0,2% en relación al año 2018. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3477 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 7,0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 33 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro Nº 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	1978	2083	1989	2465	2743
NEUMONIA	31	19	14	8	7	8	15	12	9	9	8	20	14
SOBA	132	129	124	129	87	92	99	111	132	109	88	127	111
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	2745	3207	2542	3332	3251	3477							
NEUMONIA	30	21	20	24	39	40							
SOBA	174	211	175	222	162	197							
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0							

FUENTE: EPI/VEA

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

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta.Isa.de Siguas	305,88
2	Vitor	125,56
3	Polobaya	94,34
4	Yarabamba	88,24
5	Caraveli	80,78
6	Miraflores	80,53
7	Quequeña	79,21
8	Machaguay	72,46
9	Achoma	71,43
10	Quilca	66,67

Fuente:EPD-VEA
Semana: 19

Existen 38 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 66 y 305 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

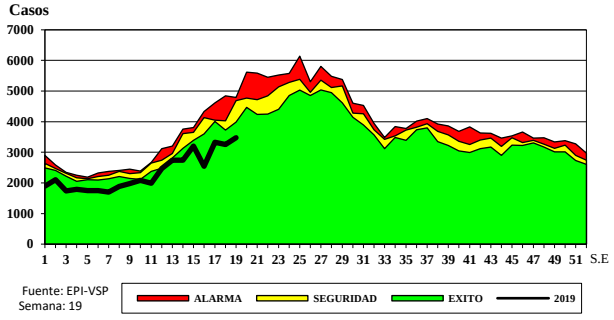
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
R E G I O N	3477	33,31	5715	4,59	44420	425,54	97853	103,64	1053,35
Arequipa	2782	39,84	4357	4,61	32927	471,49	70777	74,97	1022,76
Camana	120	19,12	144	2,58	2015	321,01	3463	61,97	881,29
Caraveli	118	20,85	162	4,20	1647	290,99	3170	82,12	1088,32
Islay	161	38,56	367	7,19	2762	661,56	7052	138,16	1777,32
Caylloma	157	15,55	356	4,01	2833	280,52	6663	75,07	960,59
Condesuyos	34	15,38	71	4,05	552	249,66	1563	89,24	1072,19
Castilla	84	18,82	175	4,80	1270	284,50	3413	93,53	1143,48
La Union	21	12,63	83	5,98	414	248,95	1752	126,22	1393,46

Fuente: EPID - V.S.P.

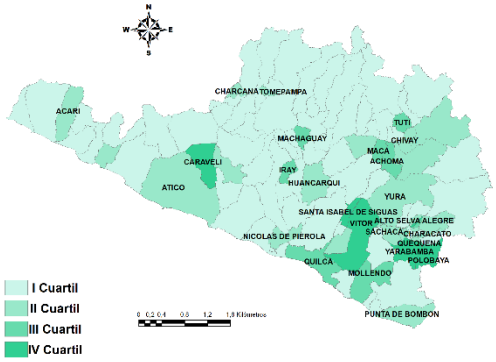
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 44420 casos, con una incidencia acumulada de 425,54 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N º 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



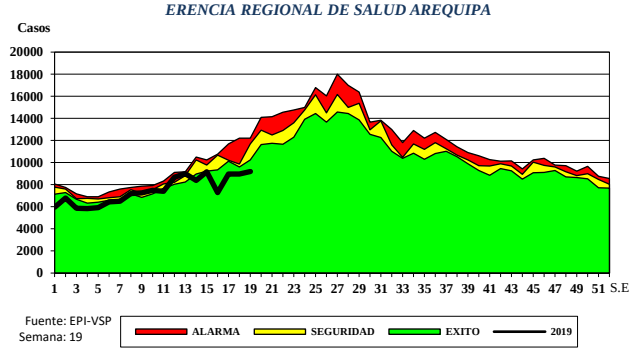
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



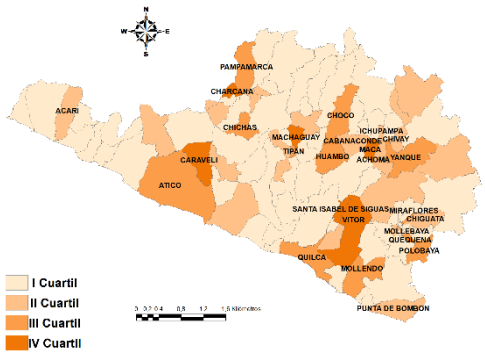
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 10,2% en relación al año 2018.

Grafica N º 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2019
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2019



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Exito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).
Esta semana se notificaron 9192 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 2,5% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 14,9% en relación a la semana 19 del 2018
Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 6,9% en relación al año 2018.

Tendencia y Situación de las Neumonías

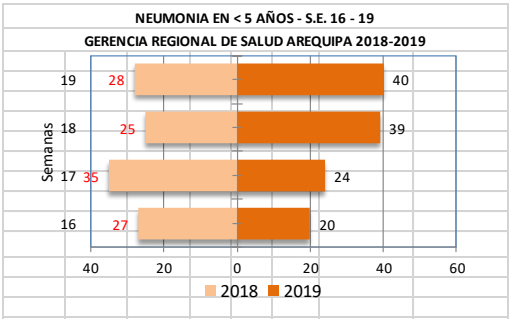
Esta semana se notificaron 40 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 2,6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,38 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 348 casos, con una prevalencia acumulada de 3,33 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Sta.Isa.de Siguas	11,76
2	Quequeña	9,90
3	Tiabaya	2,65
4	Camana	1,90
5	Characato	1,59
6	Uraca	1,37
7	Mariano Melgar	1,34
8	Arequipa	1,22
9	Mollendo	1,15
10	Paucarpata	0,62

Fuente:EPD-VEA
Semana: 19



Existen 11 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 11 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

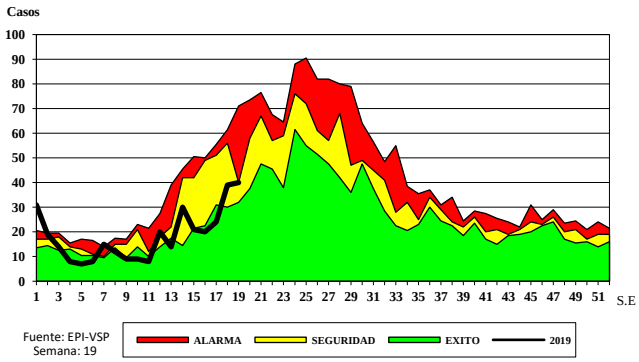
CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
R E G I O N	40	0,38	47	0,04	348	3,33	1013	1,07	10,08
Arequipa	34	0,49	40	0,04	309	4,42	809	0,86	11,03
Camana	2	0,32	2	0,04	13	2,07	57	1,02	11,26
Caraveli	0	0,00	0	0,00	1	0,18	26	0,67	6,10
Islay	2	0,48	2	0,04	10	2,40	50	0,98	10,87
Caylloma	1	0,10	2	0,02	12	1,19	36	0,41	4,86
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	7	0,40	3,55
Castilla	1	0,22	1	0,03	1	0,22	16	0,44	4,15
La Union	0	0,00	0	0,00	2	1,20	12	0,86	9,01

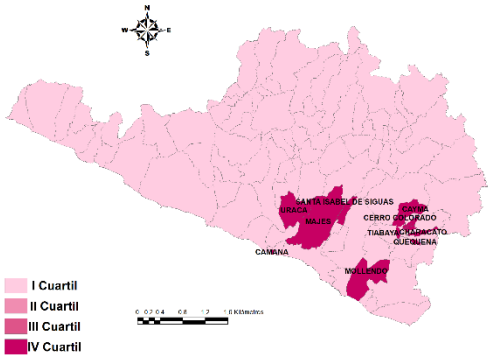
Fuente: EPID - V.S.P.

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 ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

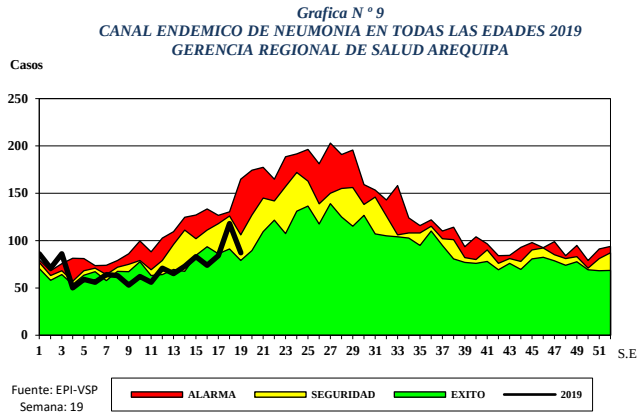


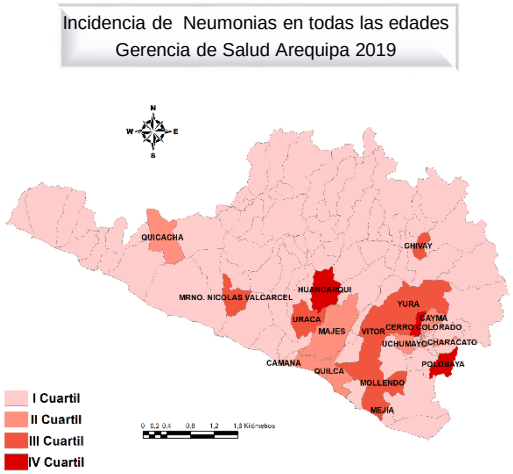
Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 25,57% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 45,98%.





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

Esta semana se notificaron 87 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 26,3% en relación a la semana anterior y un incremento de 18,4% en relación a la semana 19 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 ha reportado ningún caso.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 04 casos, de 85, 69, 82 y 88 años de edad, procedentes de los distritos de Sibayo, M. Melgar y Arequipa, reportados el P. S. de Sibayo y los hospitales Honorio Delgado y CASE de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 28 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	28
Arequipa	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	0	24
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	4
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. 19

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 28 casos, correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años el 16.7% y a mayores de 60 años el 83.3%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Paucarpata con 05 casos, Majes, C. Colorado, Miraflores y M. Melgar con 03 casos, Socabaya, Tiabaya y Arequipa con 02 casos, 06 distritos con 1 caso y Puno con un caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 197 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 21,6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1,89 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO Nº 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. 19				ACUMULADO A LA S.E. 19				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	
R E G I O N	197	1,89	166	0,13	2611	25,01	5706	6,04	61,58
Arequipa	167	2,39	146	0,15	2251	32,23	5220	5,53	73,68
Camana	11	1,75	5	0,09	188	29,95	221	3,95	65,80
Caraveli	0	0,00	0	0,00	9	1,59	31	0,80	9,04
Islay	5	1,20	5	0,10	48	11,50	118	2,31	30,06
Caylloma	14	1,39	10	0,11	111	10,99	111	1,25	22,46
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00
Castilla	0	0,00	0	0,00	4	0,90	5	0,14	2,20
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00

Fuente: EPID - V.S.P.

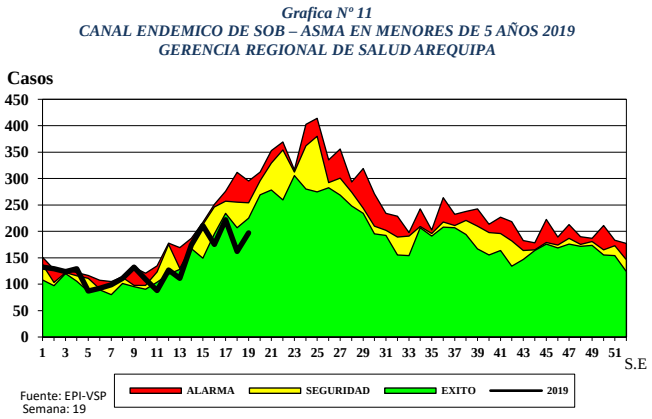
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019

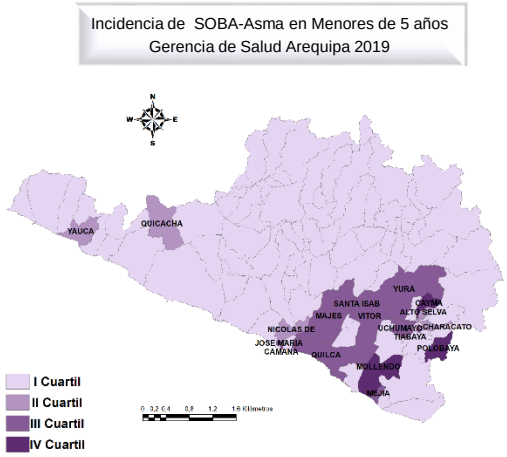
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Sta.Isa.de Siguas	82,35
2	Arequipa	7,31
3	Miraflores	5,28
4	Camana	4,74
5	Alto Selva Alegre	4,45
6	Hunter	4,19
7	N. de Pierola	3,80
8	Mcal.Caceres	3,00
9	Yanahuara	2,79
10	Tiabaya	2,65

Fuente:EPD-VEA
Semana: 19

Existen 13 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 2 y 82 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 2611 casos, con una prevalencia acumulada de 25,01 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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

El promedio de notificación semanal, este año es de 137 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 54,27% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se han notificado 02 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 1.85 x 100,000 Hab. y 01 caso sospechoso de Tos Ferina teniendo una TNA de 1.26 x 100,000 Hab.

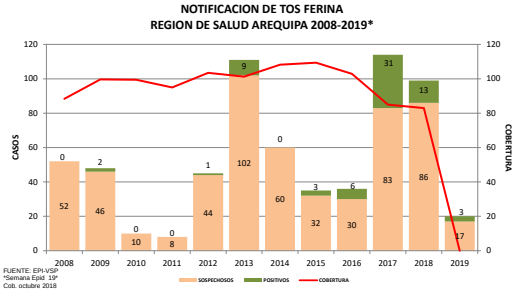
La notificación de las enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

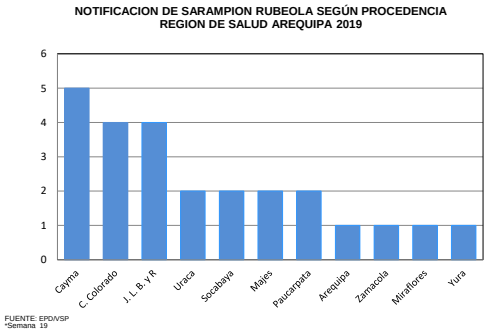
Este año, de la semana 01 a la fecha tenemos acumulado: con Sarampión/Rubeola una TNA de 1.85 x 100,000 Hab., con Tos Ferina una TNA de 1.26 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.31 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B una TNA de 1.11 x 100,000 Hab.

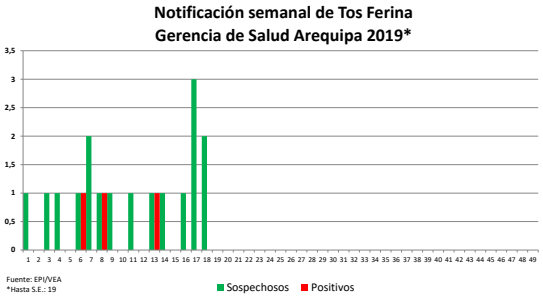
VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES
REGION DE SALUD AREQUIPA 2019

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	17	3	13	1
SARAMPION / RUBEOLA	25	0	24	1
TETANOS	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0
HEPATITIS B	15	15	0	0

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







Tendencia y Situación de la Muerte Materna

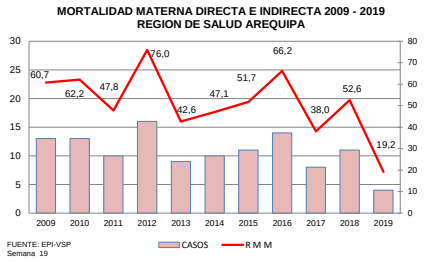
Esta semana la notificación fue negativa.

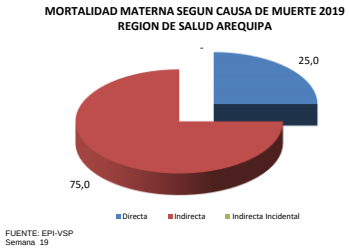
De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados, con una RMM de 19.2 x 100,000 nacidos vivos, según grupos de edad tenemos de 18 a 22 años 25.0%, de 23 a 27 años 25.0%, de 28 a 32 años 25.0% y de 33 a 37 años 25.0%, por causa directa 25.0% y causa indirecta 75.0%.

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	1	
Camaná												
Caravelí											1	
Caylloma				1								
Castilla					1							
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.	2	1		2			1	1			1	
TOTAL	**5**	**9**	**0**	**3**	**5**	**0**	**6**	**5**	**0**	**1**	**3**	**0**

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 19

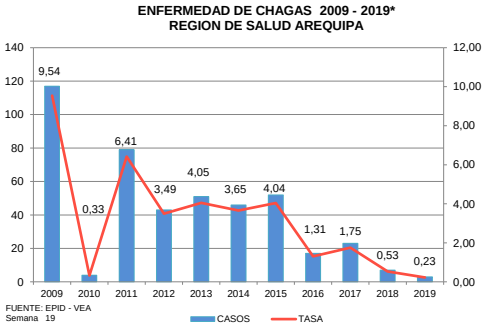


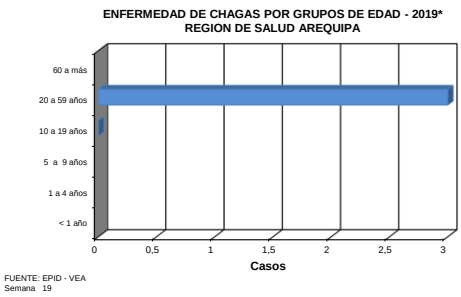


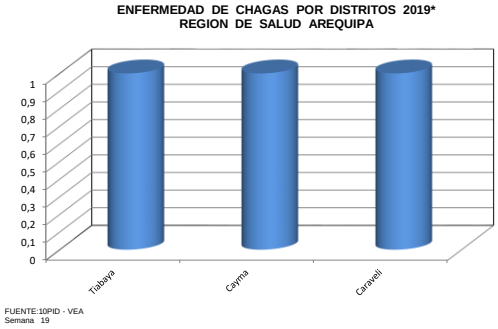
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.
De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados con una TNA de 0.23 x 100,000 Hab., con procedencia de la provincia de Arequipa 02 casos y de la provincia de Caravelí 01 caso; según grupos de edad, los casos están en el grupo de 20 a 59 años.







Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2018 se reporto 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 notificó 01 caso procedente del departamento de Madre de Dios, reportado por el hospital Honorio Delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 11 casos acumulados, cuya procedencia es importada: de Madre de Dios con 81.8%, de Ucayali con 9.1% y de Puno con 9.1%. Según tipo de lesión tenemos: con Lesión Cutánea el 72.7% y con Lesión Muco-cutánea 27.3%.

Dengue

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2018 no se reportó ningún caso.

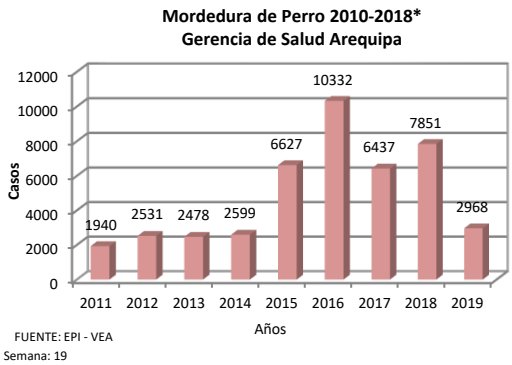
Chikungunya

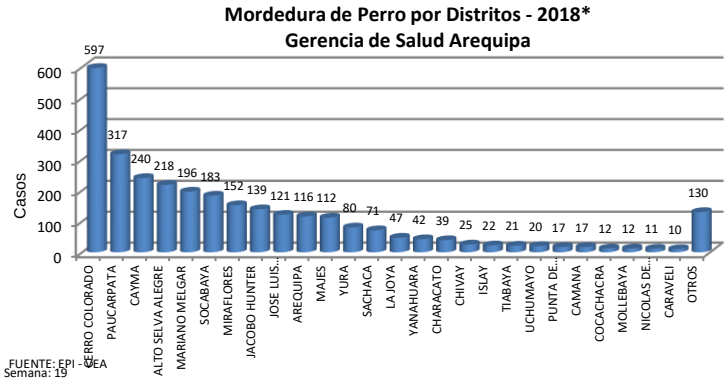
Esta semana con notificación negativa.

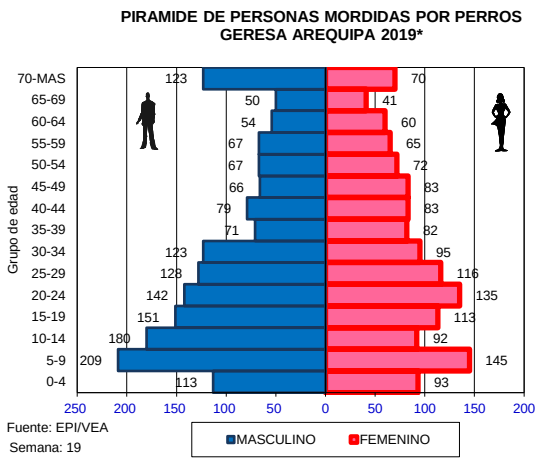
En al año 2018 se notificó 01 caso, procedente de Venezuela.

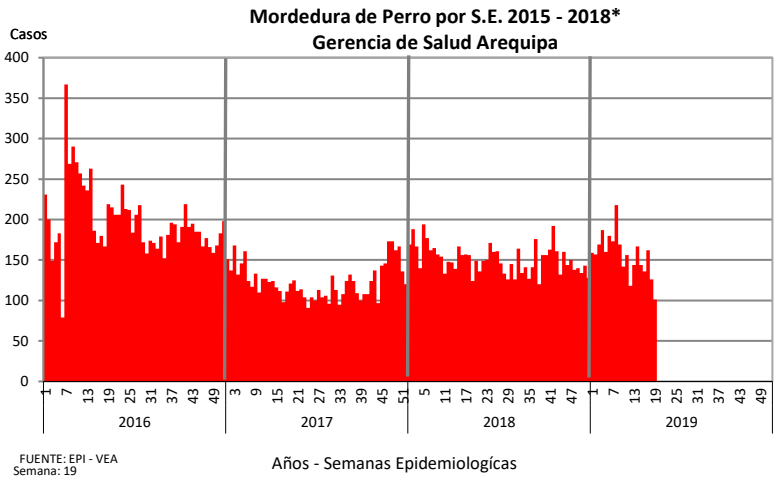
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 101 casos. De enero a la fecha tenemos 2968 casos. Durante el año 2018 se reportaron 7851 casos.



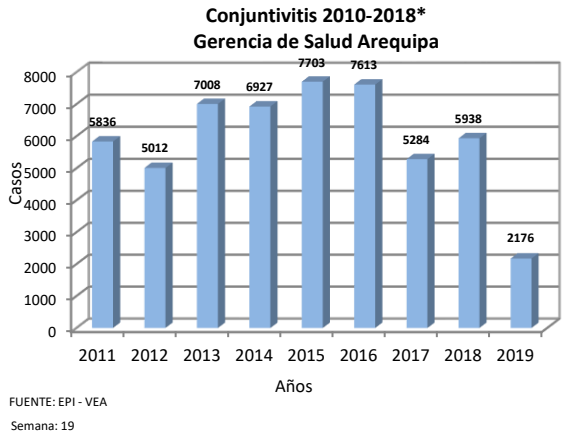


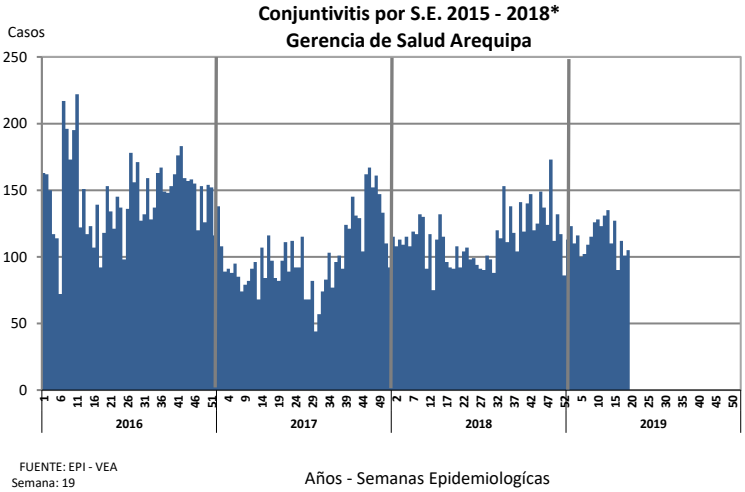




Conjuntivitis

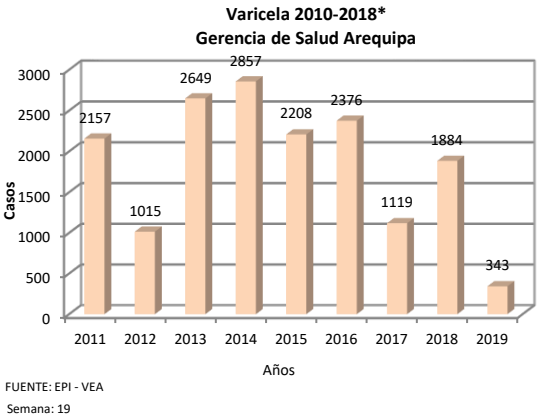
Esta semana se notificó 105 casos. De enero a la fecha tenemos 2176 casos. Durante el año 2018 se reportaron 5938 casos.

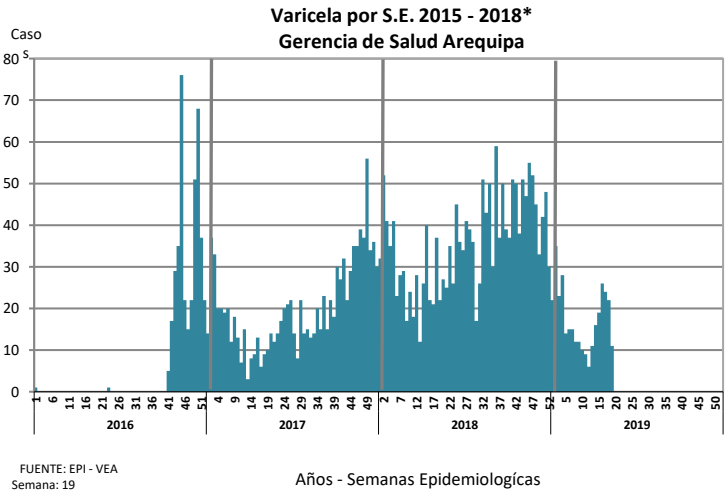




Varicela

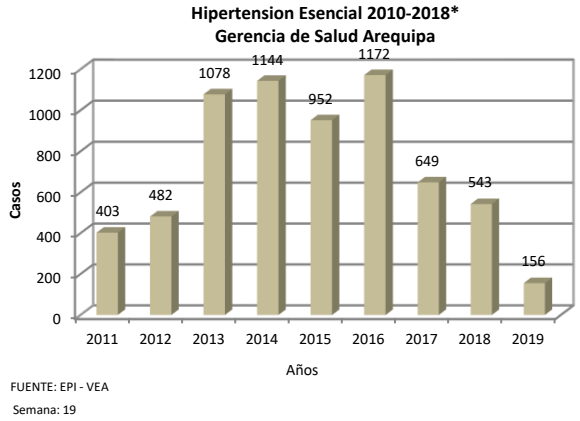
Esta semana se notificó 11 casos. De enero a la fecha tenemos 330 casos. Durante el año 2018 se reportaron 1873 casos.

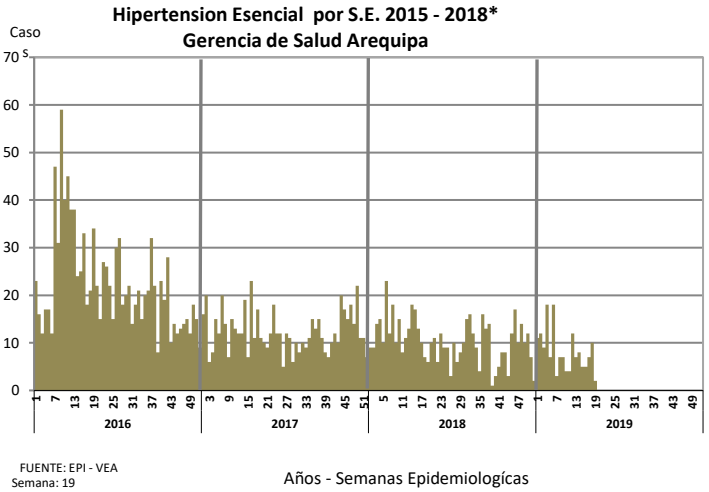




Hipertension Esencial

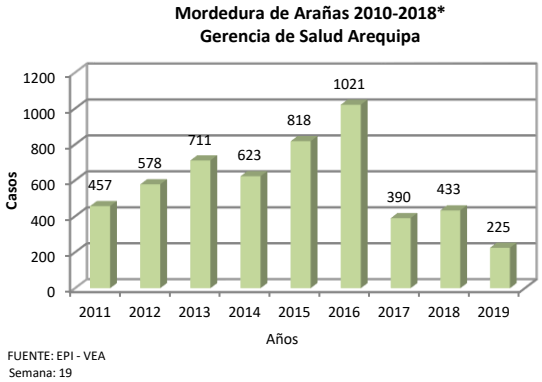
Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 156 casos. Durante el año 2018 se reportaron 543 casos.

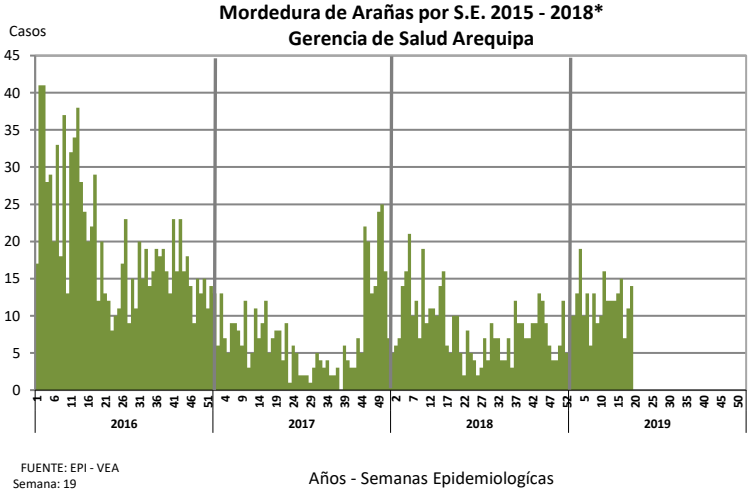




Mordeduras de Arañas

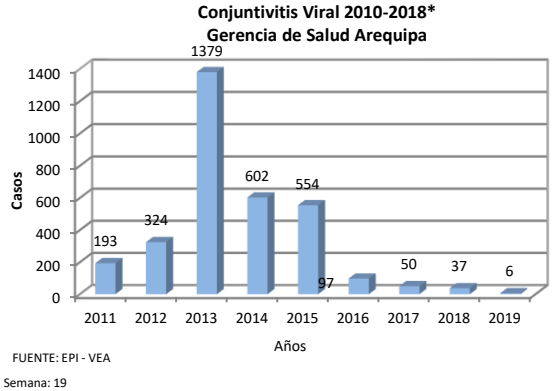
Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 225 casos. Durante el año 2018 se reportaron 433 casos.

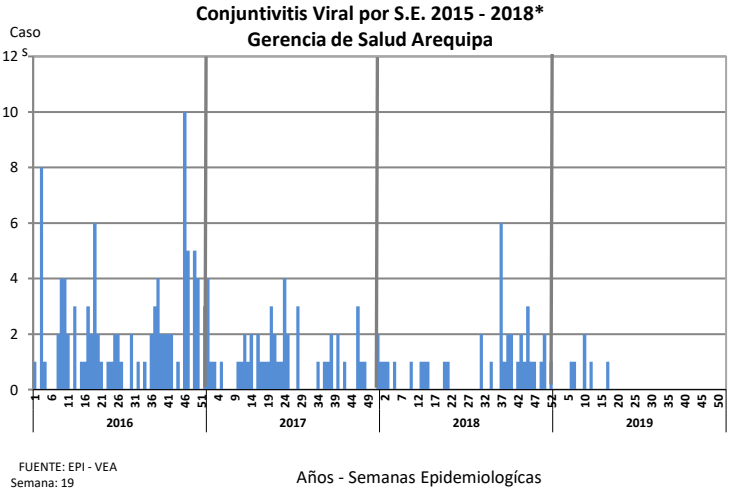




Conjuntivitis Viral

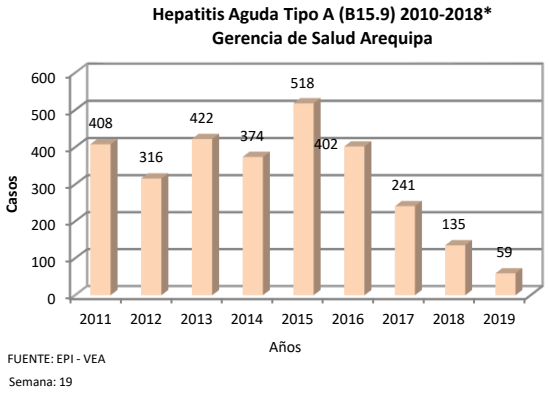
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 6 casos. Durante el año 2018 se reportaron 37 casos.

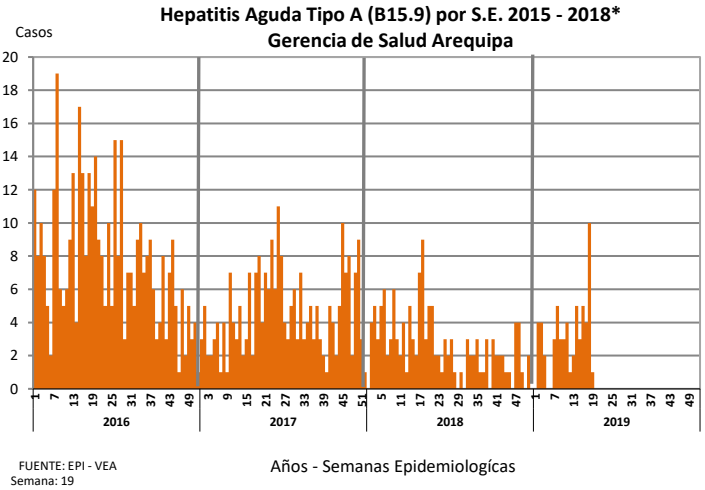




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

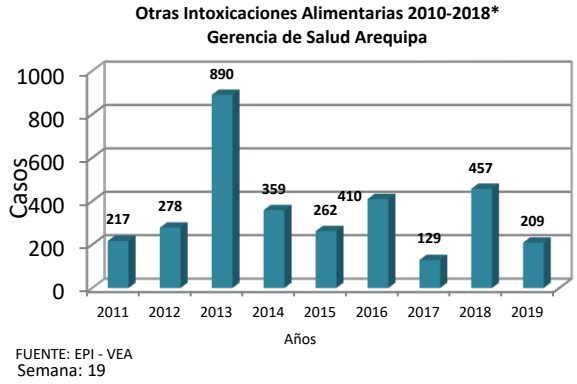
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 59 casos. Durante el año 2018 se reportaron 135 casos.

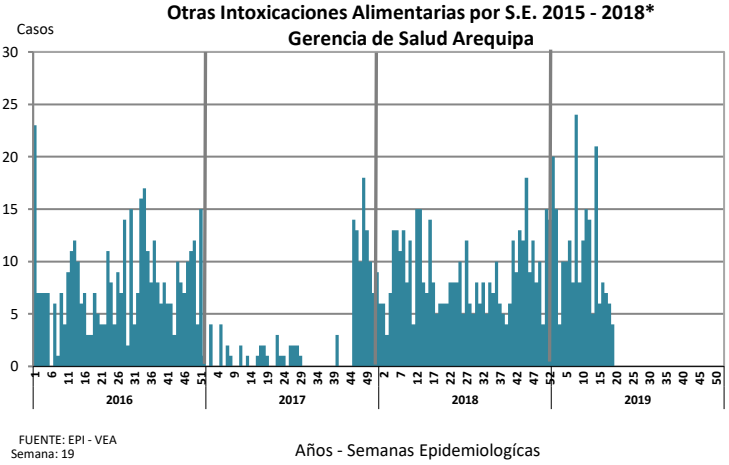




Otras Intoxicaciones Alimentarias

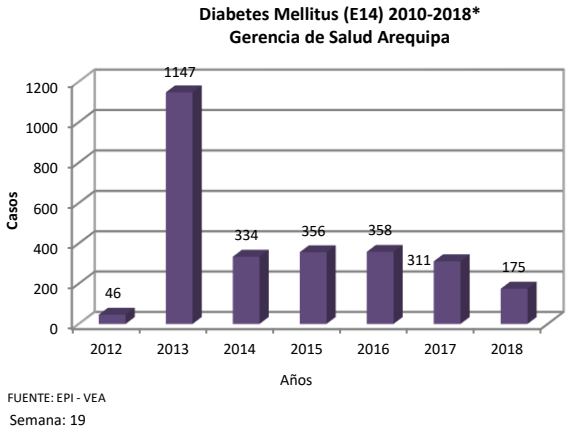
Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 209 casos. Durante el año 2018 se reportaron 457 casos.

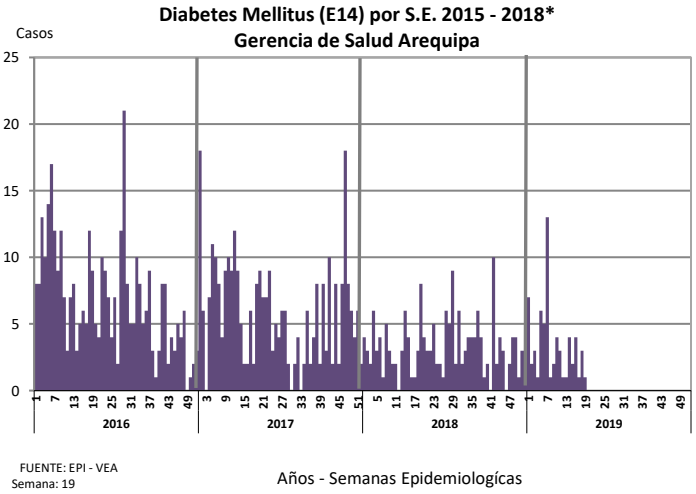




Diabetes Mellitus (E14)

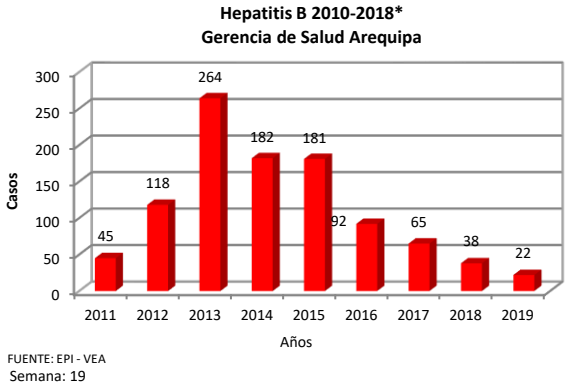
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 64 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

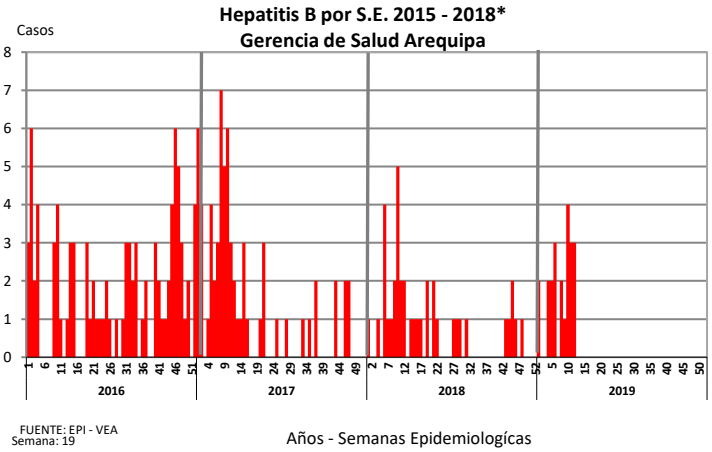




Hepatitis B

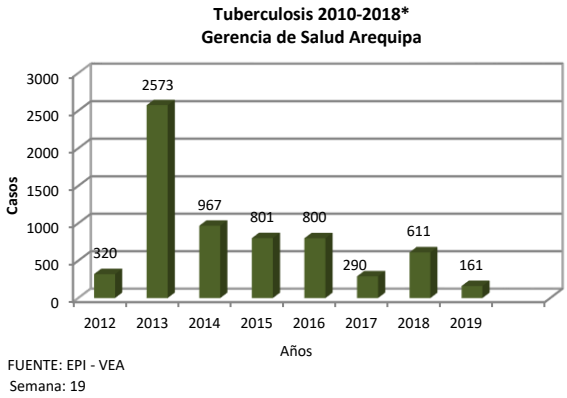
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 22 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.

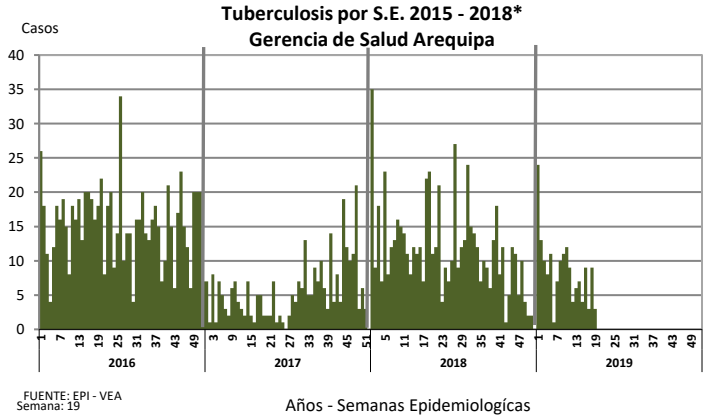


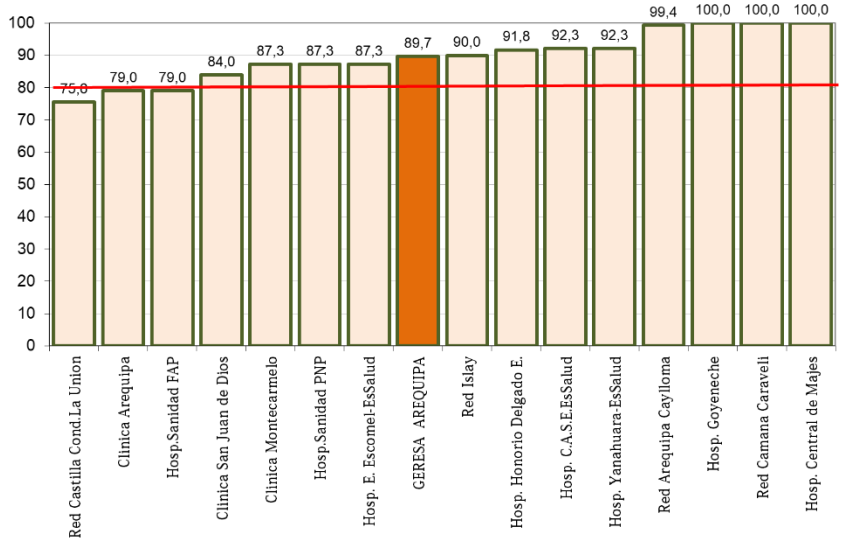
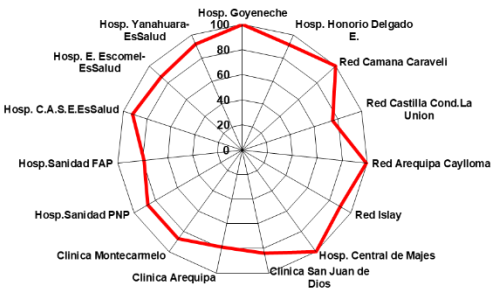


Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 161 casos. Durante el año 2018 se reportaron 611 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 19 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 72,1% con una disminución de 1,1% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99,1% con un incremento de 0,7% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 97,7% con una disminución de 2,3% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 85,0% con un incremento de 2,4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 89,7% con una disminución de 0,7% en relación a la semana anterior.