

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 22

**GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA****OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA****BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 15 (S.E. 22) 2019**

EDITORIAL

OPS HACE RECOMENDACIONES PARA LA SALUD DE LOS MIGRANTES

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) presentó un documento de orientación sobre migración y salud para los países de las Américas, que sugiere cinco líneas de acción para mejorar la salud de los migrantes y de las poblaciones que los reciben.

Las medidas recomendadas por OPS plantean: el fortalecimiento de la vigilancia epidemiológica; la mejora del acceso a los servicios de salud por parte de los migrantes y la población que los recibe; la mejora de la comunicación y el intercambio de información para contrarrestar la xenofobia, el estigma y la discriminación; el fortalecimiento del trabajo intersectorial y entre países para proteger la salud de los migrantes; y la adaptación de políticas, programas y marcos legales para promover y proteger la salud y el bienestar de los migrantes.

En los últimos años se ha observado la intensificación de dos fenómenos migratorios en masa en las Américas: la migración de los países de Mesoamérica hacia México y Estados Unidos, y la migración desde Venezuela hacia países de América del Sur y del Caribe. Los países de las Américas han demostrado una solidaridad a nivel regional en la prestación de apoyo para los migrantes, pero la alta demanda de servicios de salud, sumado a desafíos como la falta de recursos humanos, la reaparición de enfermedades previamente eliminadas como el sarampión, ha puesto presión sobre los sistemas de atención médica, que están tratando de satisfacer adecuadamente las necesidades de salud de los migrantes, al mismo tiempo que atiende las de la población local, señala el documento de OPS.

Cinco líneas de acción por la salud de los migrantes

En ese sentido el documento de orientaciones propone cinco líneas de acción, con una lista de posibles intervenciones. Las líneas de acción son:

- Fortalecer la vigilancia epidemiológica, la gestión de la información y el monitoreo, para que los sistemas de salud de los países que reciben migrantes se puedan adaptar, así como las intervenciones de salud que puedan satisfacer las necesidades específicas de salud de los migrantes.
- Mejorar el acceso a los servicios de salud de la población migrante y la que los recibe, lo que implica determinar las barreras específicas que estas poblaciones enfrentan para tener servicios y buscar los caminos para mitigarlas.
- Lograr una mejor comunicación e intercambio de información para contrarrestar la xenofobia, el estigma y la discriminación, de manera que se desarrolle una cultura de inclusión y solidaridad e intercambio de información entre países.
- Reforzar las alianzas, las redes y los marcos entre países para promover y proteger la salud de los migrantes, de manera eficaz entre todos los actores de distintos sectores, agencias y países.
- Adaptar las políticas, programas y marcos legales para promover la salud y bienestar de los migrantes, lo que implica la inclusión de la salud de los migrantes en las políticas y programas locales y nacionales, así como también el desarrollo o modificación de los marcos legales para abordar los derechos del migrante al más alto nivel posible de salud mental y física, de conformidad con las obligaciones en materia de derechos humanos

En la reunión que los ministros tuvieron en noviembre de 2018 en la sede de la OPS, se discutieron acciones para el corto y mediano plazo en temas como vigilancia epidemiológica, preparación y prevención de brotes, y garantía del acceso a los sistemas y servicios de salud, entre otros temas. Además de estas orientaciones técnicas, la OPS también se comprometió a elaborar un plan regional que establezca acciones para atender las necesidades en salud de los migrantes, una iniciativa que se elaborará en consulta con los Estados Miembros.

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

OPS HACE RECOMENDACIONES PARA LA SALUD DE LOS MIGRANTES (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 542 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 4,8% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96,3% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3,7% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	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

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	723	674	522	578	458	542	528	501	522				
EDA DISENT.	14	26	29	19	19	10	12	16	20				
HOSPITALIZADOS	9	3	10	9	9	11	5	14	13				
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

FUENTE: EPVVA

Nº	distritos	EDAs <5a Tasa*1000
1	Ayo	43,48
2	Vitor	40,36
3	Andaray	21,74
4	Tuti	18,52
5	Machaguay	14,49
6	Tisco	13,79
7	Sabandia	13,33
8	Mollendo	12,10
9	Chivay	12,08
10	S.J. de Sigüas	11,36

Fuente: EPD-VEA
Semana: 22

Existen 26 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 11 y 43 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**
REGION	522	813	20	6	14818	27290	416	444	15234	145,94	27734	2225,323
Arequipa	417	617	17	5	11341	20316	349	400	11690	167,39	20716	2194,21
Camana	9	16	0	1	579	808	3	9	582	92,72	817	1462,01
Caraveli	4	21	0	0	491	837	8	10	499	88,16	847	2194,24
Islay	29	71	1	0	537	1959	1	1	538	128,86	1960	3839,90
Caylloma	40	46	2	0	1110	1720	55	24	1165	115,36	1744	1964,92
Condesuyos	5	14	0	0	195	368	0	0	195	88,20	368	2101,06
Castilla	18	19	0	0	374	890	0	0	374	83,78	890	2439,02
La Union	0	9	0	0	191	392	0	0	191	114,85	392	2824,00

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 15234 casos, con una incidencia acumulada de 145,94 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

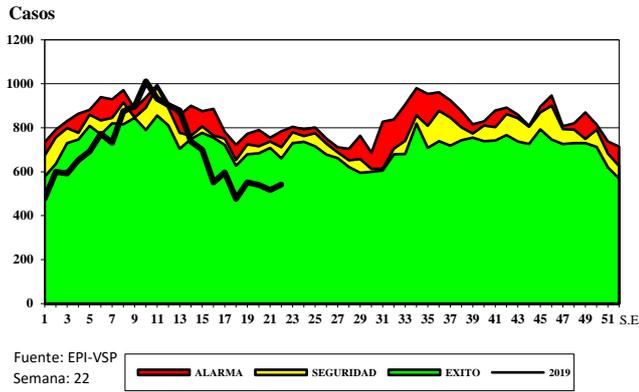
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Arequipa, Caylloma y Castilla.

Fallecidos por EDA:

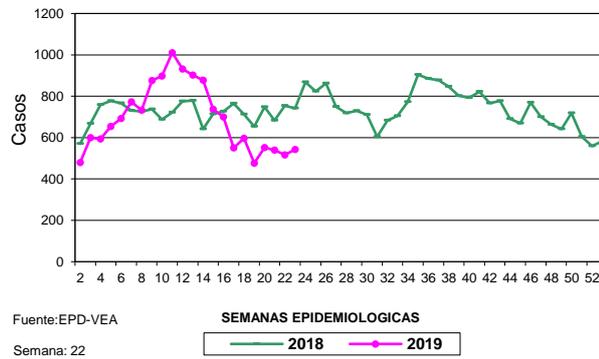
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

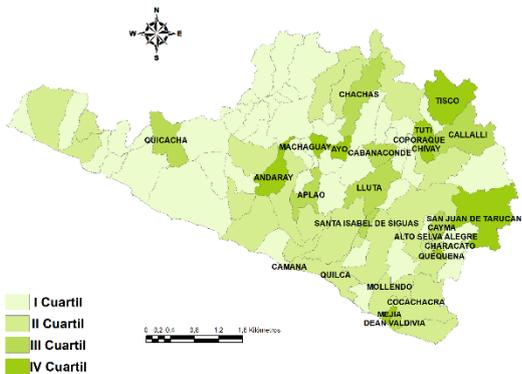
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



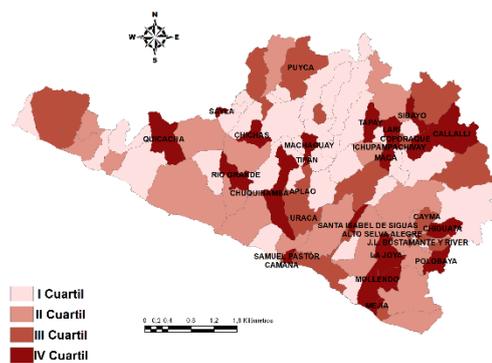
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2018 - 2019*



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 < 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 4,0% en relación al año 2018. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 4708 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 6,3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 45 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

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	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

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	2745	3207	2542	3332	3251	3477	4322	4429	4708				
NEUMONIA	30	21	20	24	39	40	49	44	47				
SOBA	174	211	175	222	162	197	277	287	311				
FALLECIDO	0	0	0	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 Sigüas	388,24
2	Acarí	121,53
3	Characato	116,06
4	Vitor	112,11
5	Madrigal	95,24
6	Chivay	92,15
7	Quequeña	89,11
8	Mollendo	88,76
9	Miraflores	84,49
10	Dean Valdivia	79,19

Fuente: EPD-VEA
Semana: 22

Existen 37 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 79 y 388 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

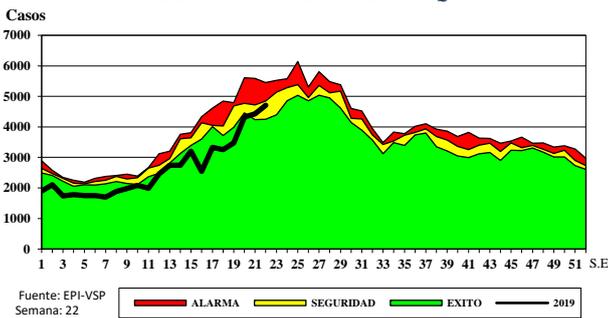
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	
REGION	4708	45,10	8114	6,51	57879	554,48	120117	127,23	1317,83
Arequipa	3633	52,02	5978	6,33	43376	621,11	87549	92,73	1291,23
Camana	143	22,78	210	3,76	2467	393,02	4068	72,80	1051,34
Caraveli	134	23,67	198	5,13	2089	369,08	3827	99,14	1336,62
Islay	305	73,05	721	14,13	3456	827,78	8477	166,08	2161,07
Caylloma	282	27,92	498	5,61	3639	360,33	7992	90,04	1176,56
Condesuyos	38	17,19	98	5,60	689	311,62	1901	108,54	1312,99
Castilla	124	27,78	296	8,11	1614	361,56	4212	115,43	1422,57
La Union	49	29,46	115	8,28	549	330,13	2091	150,64	1698,40

Fuente: EPID - V.S.P.

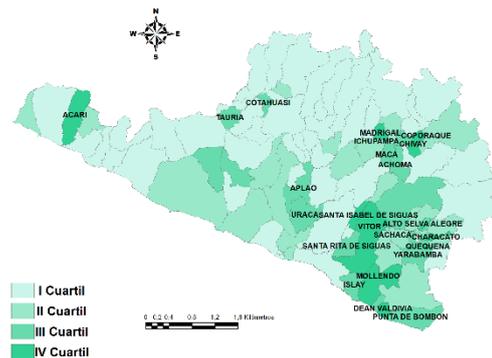
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 57879 casos, con una incidencia acumulada de 554,48 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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



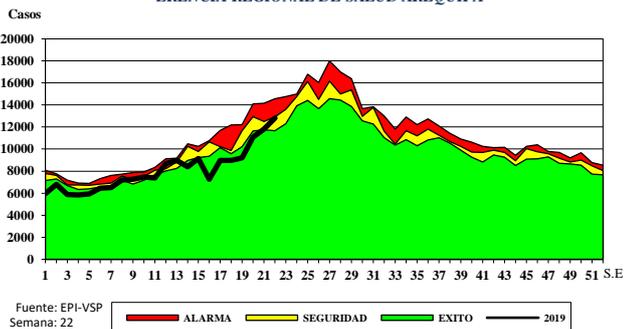
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



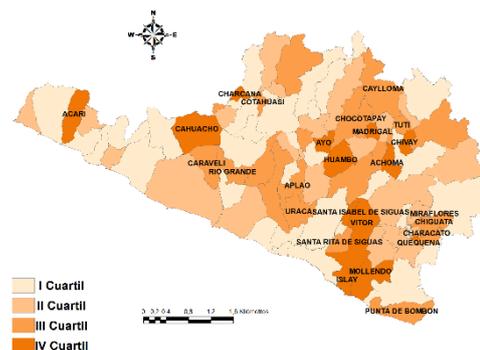
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 9,1% en relación al año 2018.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2019
GERENCIA 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 Seguridad de acuerdo al

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

Esta semana se notificaron 12822 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 8,6% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 2,7% en relación a la semana 22 del 2018

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 6,2% en relación al año 2018.

Tendencia y Situación de las Neumonías

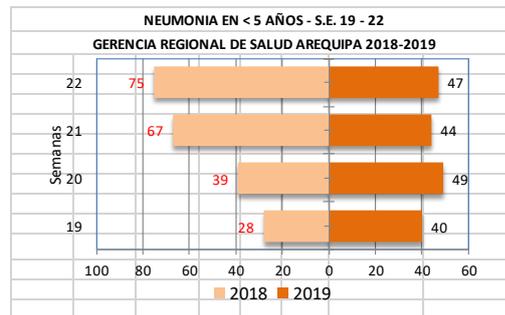
Esta semana se notificaron 47 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 6,8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,45 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 488 casos, con una prevalencia acumulada de 4,68 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	Chiguata	4,63
2	Arequipa	2,84
3	Sta.Rita Siguas	1,62
4	Characato	1,59
5	Sachaca	1,38
6	Camana	0,95
7	Yanahuara	0,93
8	Paucarpata	0,83
9	Samuel Pastor	0,70
10	La Joya	0,65

Fuente:EPD-VEA
Semana: 22



Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 4 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

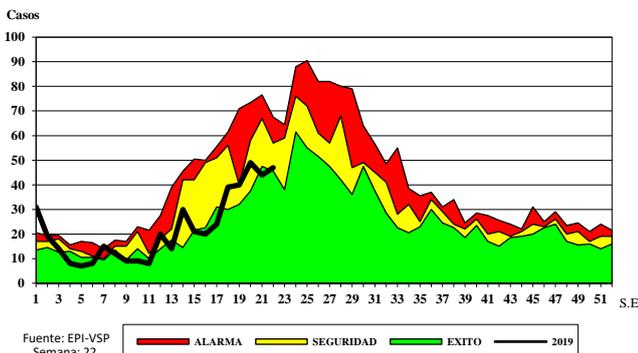
CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	
REGION	47	0,45	82	0,07	488	4,68	1226	1,30	12,69
Arequipa	43	0,62	67	0,07	437	6,26	982	1,04	13,99
Camana	2	0,32	4	0,07	18	2,87	62	1,11	12,87
Caraveli	0	0,00	2	0,05	2	0,35	28	0,73	6,78
Islay	1	0,24	1	0,02	12	2,87	59	1,16	12,86
Caylloma	1	0,10	6	0,07	16	1,58	55	0,62	7,18
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	9	0,51	4,56
Castilla	0	0,00	1	0,03	1	0,22	17	0,47	4,40
La Union	0	0,00	1	0,07	2	1,20	14	1,01	10,29

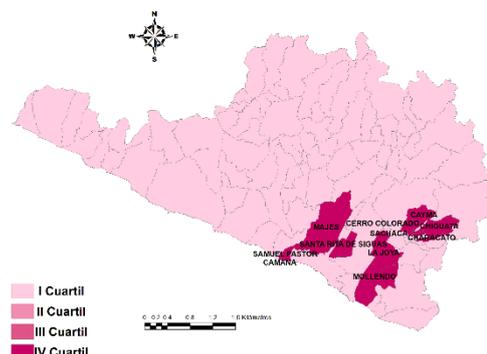
Fuente: EPID - V.S.P.

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

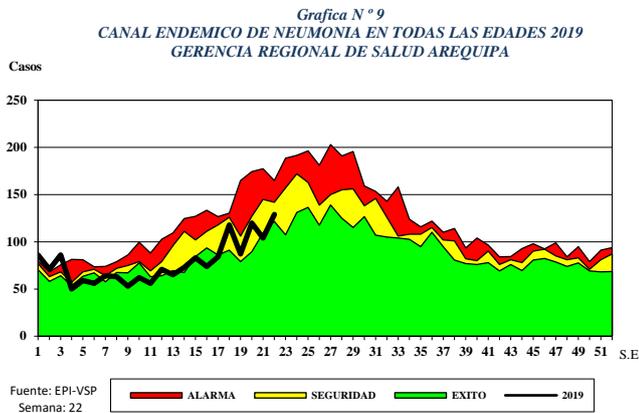


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019

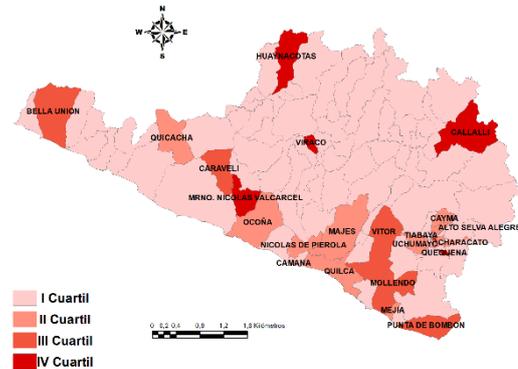


Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 28,47% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 36,43%.



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



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 129 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 24,0% en relación a la semana anterior y una disminución de 32,6% en relación a la semana 22 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 02 casos, de 83 y 87 años de edad, procedentes de los distritos de Paucarpata y Miraflores, reportados los, Hospitales Yanahuara y CASE de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 42 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	42
Arequipa	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	0	37
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	5
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. 22

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 42 casos, correspondiendo al grupo de edad de 20 a 59 años el 11.9% y a mayores de 60 años el 88.1%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Paucarpata con 08 casos, Miraflores con 01 caso, C. Colorado con 04 casos, Majes y M. Melgar con 03 casos, Socabaya, Tiabaya, Arequipa y Yanahuara con 02 casos, 11 distritos con 1 caso y de Puno con un caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 311 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 8,4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2,98 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. 22				ACUMULADO A LA S.E. 22				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	Nº	Tasa X1000	
REGION	311	2,98	216	0,17	3486	33,40	6364	6,74	72,93
Arequipa	263	3,77	171	0,18	3002	42,99	5775	6,12	86,56
Camana	13	2,07	12	0,21	235	37,44	258	4,62	79,31
Caraveli	0	0,00	3	0,08	10	1,77	36	0,93	10,39
Islay	9	2,16	6	0,12	63	15,09	134	2,63	35,68
Caylloma	14	1,39	18	0,20	160	15,84	150	1,69	31,36
Condesuyos	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00
Castilla	12	2,69	6	0,16	16	3,58	11	0,30	6,59
La Union	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00

Fuente: EPID - V.S.P.

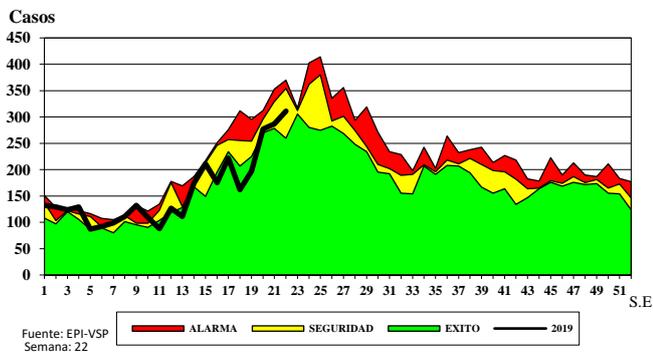
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019		
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Siguan	152,94
2	Aplao	13,94
3	Sabandia	13,33
4	Arequipa	11,38
5	Hunter	10,47
6	Camana	8,54
7	Alto Selva Alegre	6,12
8	Miraflores	4,95
9	Yanahuara	4,65
10	Mollendo	4,61

Fuente: EPD-VEA
Semana: 22

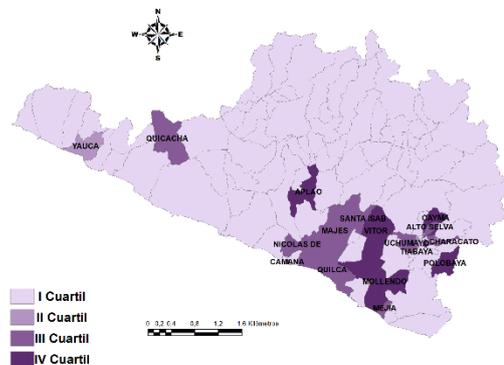
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 4 y 152 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3486 casos, con una prevalencia acumulada de 33,40 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica Nº 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 158 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 59,01% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

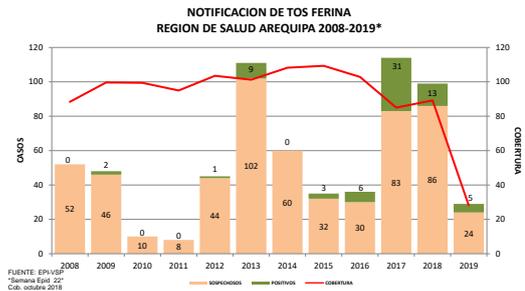
Esta semana se han notificado 02 casos sospechosos de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 2.22 x 100,000 Hab., y 06 casos de Hepatitis B teniendo una TNA de 1.63 x 100,000 Hab.

La notificación de las demás enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

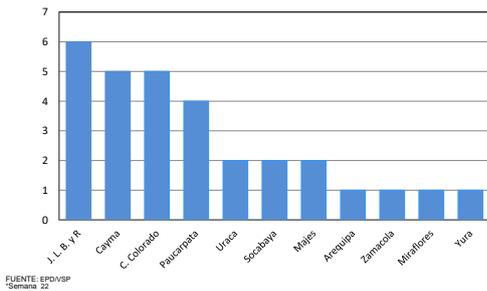
Este año, de la semana 01 a la fecha tenemos acumulado: con Sarampión/Rubeola una TNA de 2.22 x 100,000 Hab., con Tos Ferina una TNA de 1.78 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.31 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B una TNA de 1.63 x 100,000 Hab.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2019				
DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INVESTIGACION
P. F. A.	1	0	1	0
TOS FERINA	24	5	18	1
SARAMPION / RUBEOLA	30	0	30	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	22	22	0	0

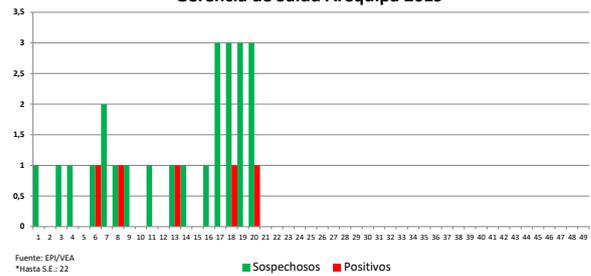
Información: acumulada de la semana 22
Fuente: OF, EPI - VSP



NOTIFICACION DE SARAMPION RUBEOLA SEGUN PROCEDENCIA
REGION DE SALUD AREQUIPA 2019



Notificación semanal de Tos Ferina
Gerencia de Salud Arequipa 2019*



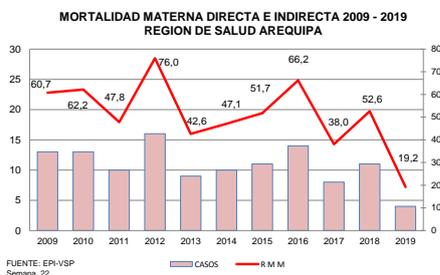
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

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 SEGUN PROVINCIAS 2016 - 2019												
PROVINCIAS	2016			2017			2018			2019		
	DIR	IND	INC									
Arequipa	3	8			4		5	4		1	1	
Camana												
Carmelli				1								1
Caylloma												
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 22



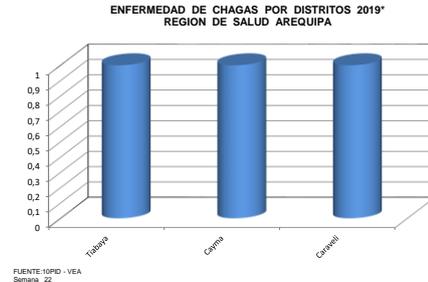
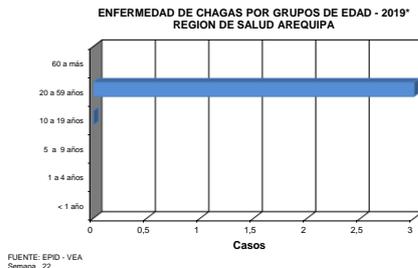
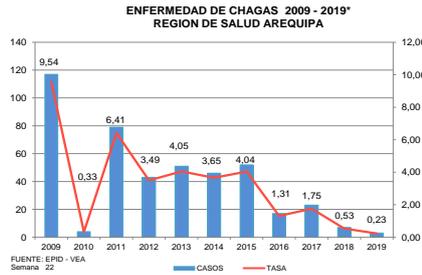
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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 se notificó 01 caso procedente de Venezuela, reportado por el hospital Honorio Delgado.
De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados, con procedencia importada de Venezuela.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.
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

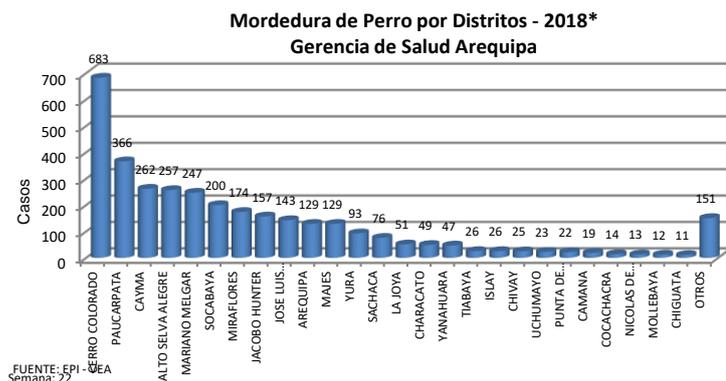
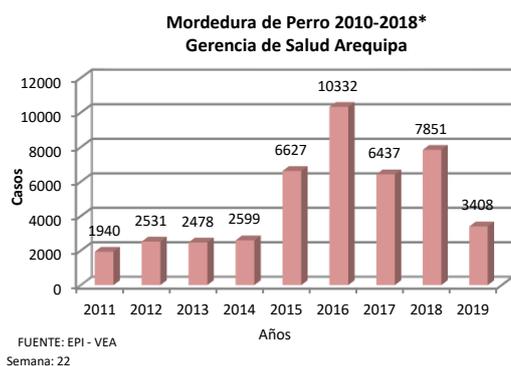
Esta semana con notificación negativa.
Durante el año 2018 no se reportó ningún caso.

Chikungunya

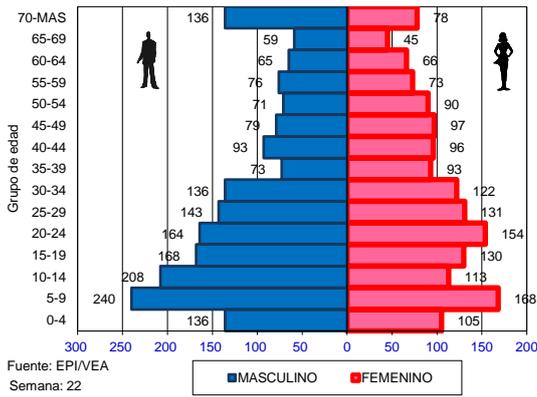
Esta semana con notificación negativa.
En al año 2018 se notificó 01 caso, procedente de Venezuela.

Mordedura de Perro

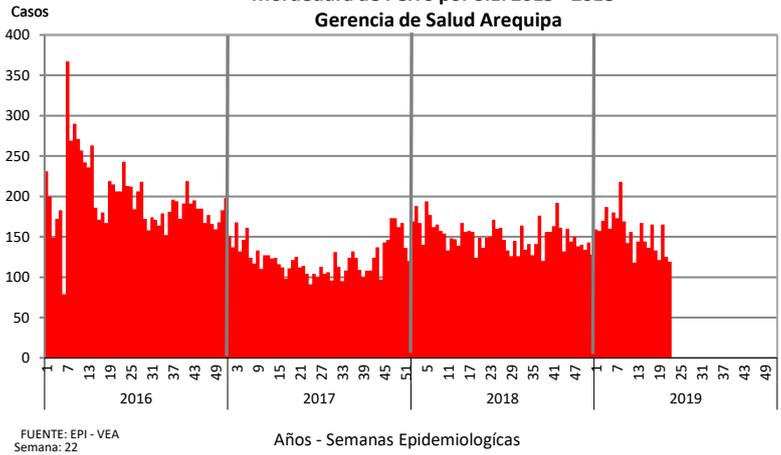
Esta semana se notificó 119 casos. De enero a la fecha tenemos 3408 casos. Durante el año 2018 se reportaron 7851 casos.



PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS GERESA AREQUIPA 2019*



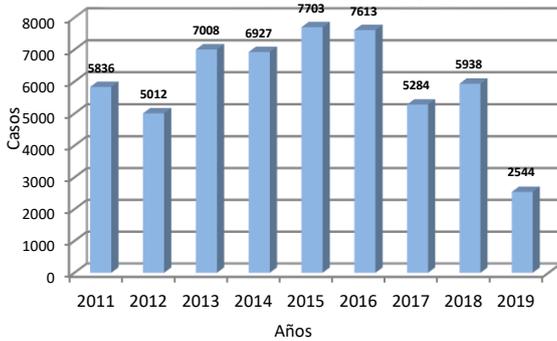
Mordedura de Perro por S.E. 2015 - 2018*
Gerencia de Salud Arequipa



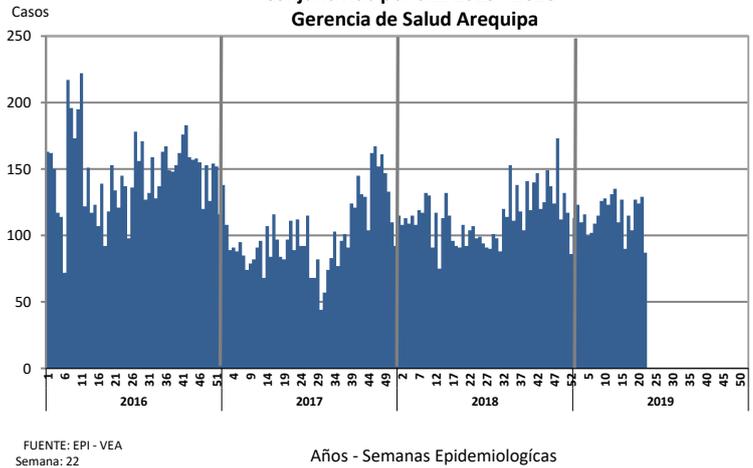
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 87 casos. De enero a la fecha tenemos 2544 casos. Durante el año 2018 se reportaron 5938 casos.

Conjuntivitis 2010-2018*
Gerencia de Salud Arequipa



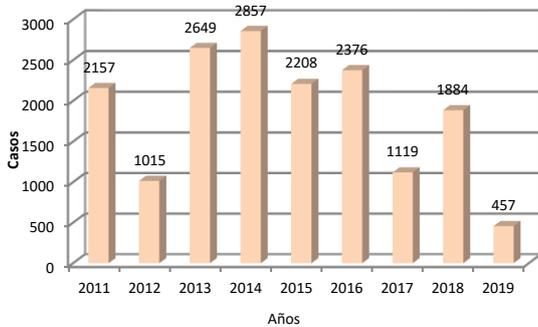
Conjuntivitis por S.E. 2015 - 2018*
Gerencia de Salud Arequipa



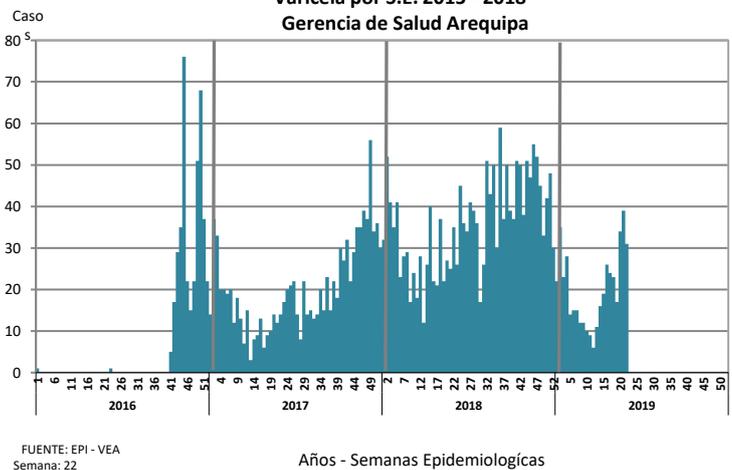
Varicela

Esta semana se notificó 31 casos. De enero a la fecha tenemos 441 casos. Durante el año 2018 se reportaron 1873 casos.

Varicela 2010-2018*
Gerencia de Salud Arequipa

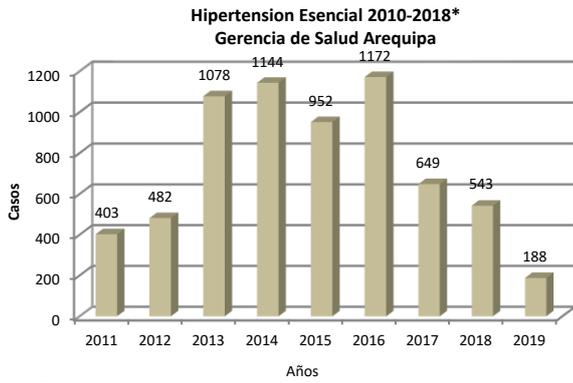


Varicela por S.E. 2015 - 2018*
Gerencia de Salud Arequipa

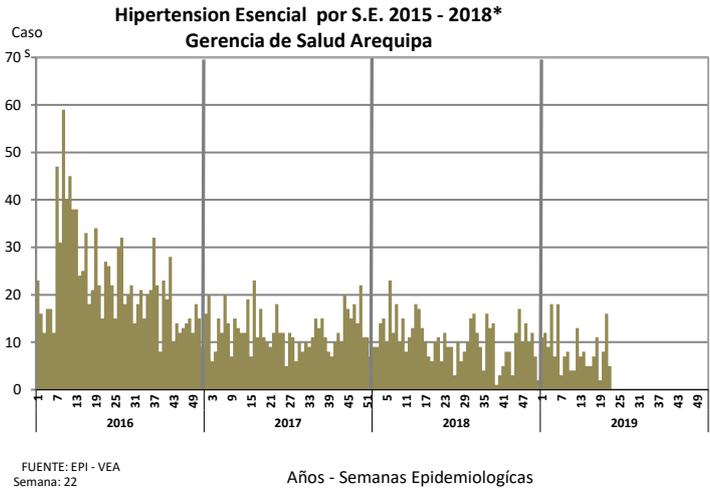


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 188 casos. Durante el año 2018 se reportaron 543 casos.

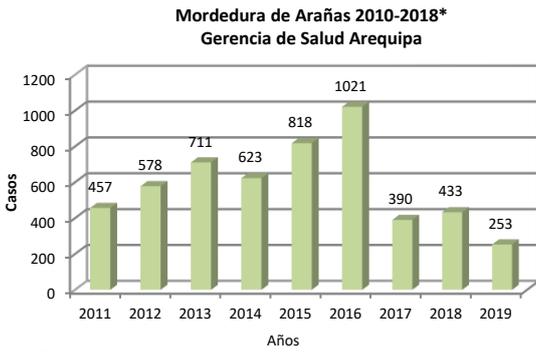


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

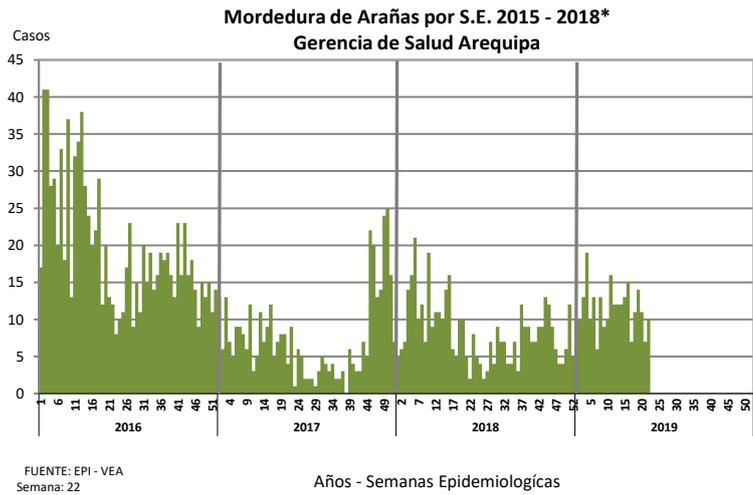


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 253 casos. Durante el año 2018 se reportaron 433 casos.

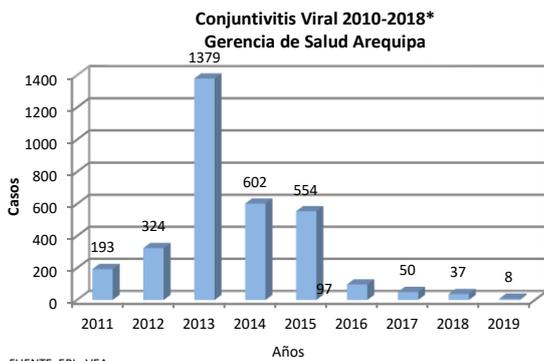


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

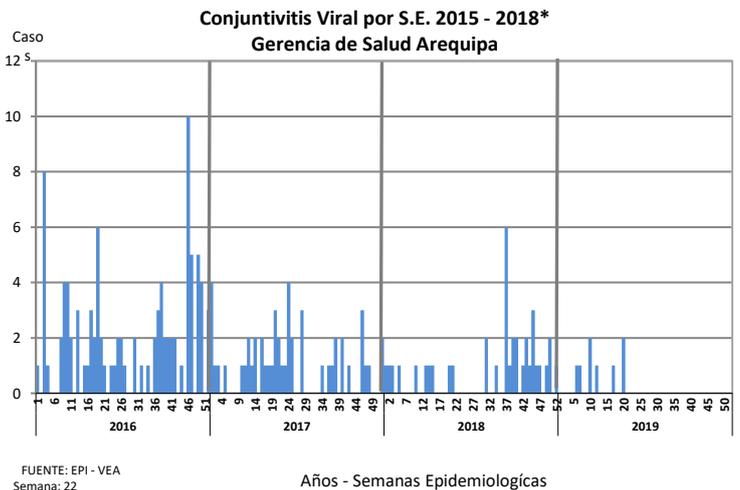


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 37 casos.

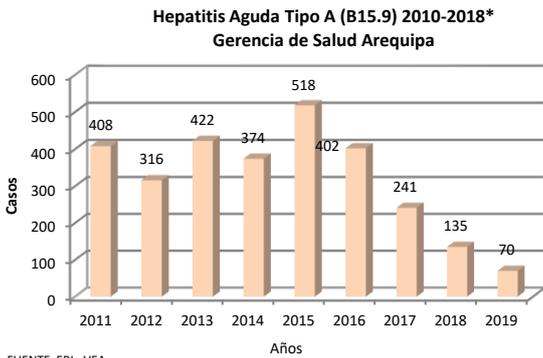


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

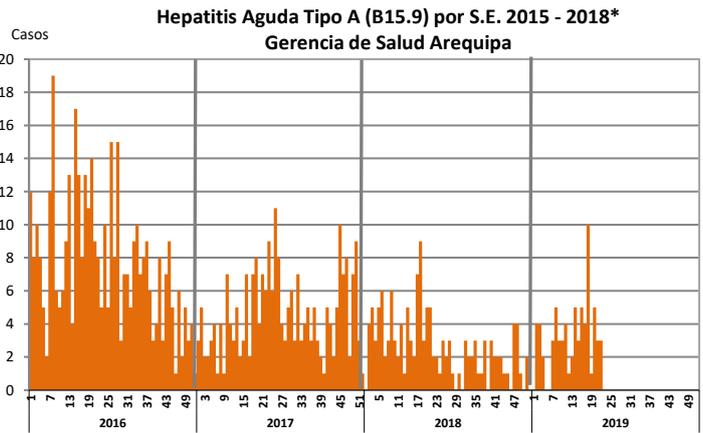


Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 70 casos. Durante el año 2018 se reportaron 135 casos.



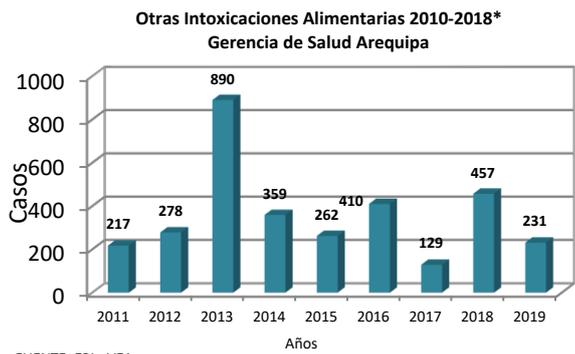
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22



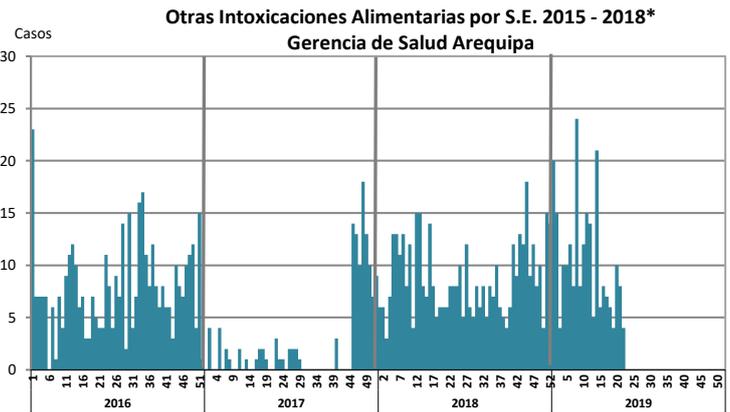
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 231 casos. Durante el año 2018 se reportaron 457 casos.



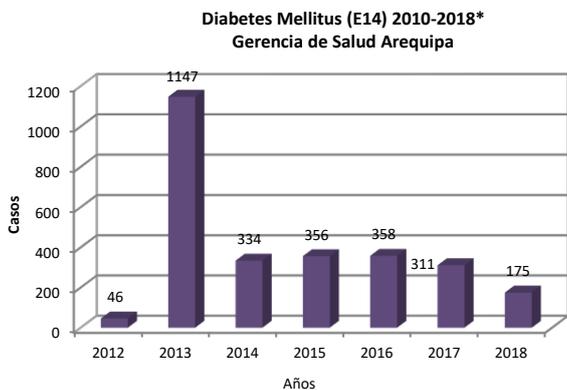
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22



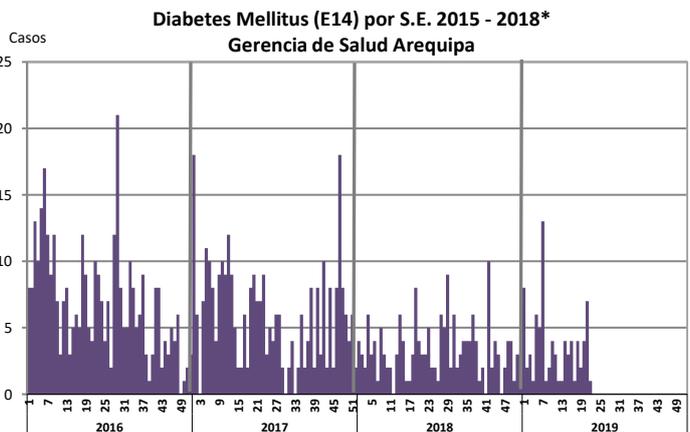
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 80 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.



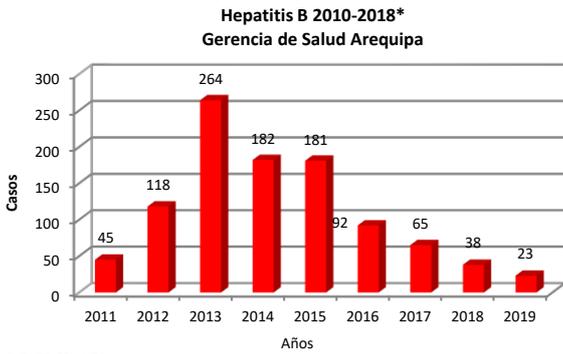
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22



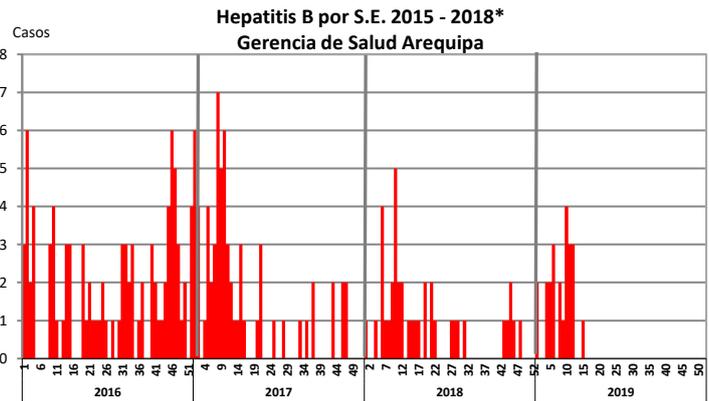
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 23 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

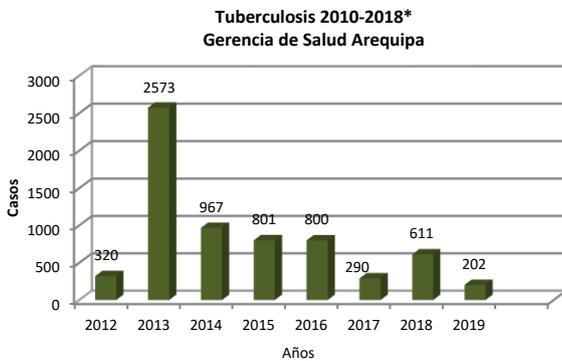


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

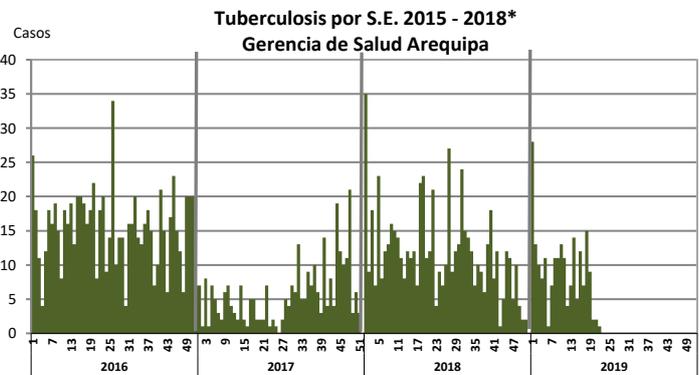
Años - Semanas Epidemiológicas

Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 caso. De enero a la fecha tenemos 202 casos. Durante el año 2018 se reportaron 611 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 22

Años - Semanas Epidemiológicas

Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 22 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 73,6% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99,1% 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 87,0% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 91,3% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior.

