

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 20



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

OFICINA DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 15 (S.E. 20) 2019



EDITORIAL

MALTRATO INFANTIL

El maltrato infantil se define como los abusos y la desatención de que son objeto los menores de 18 años, e incluye todos los tipos de maltrato físico o psicológico, abuso sexual, desatención, negligencia y explotación comercial o de otro tipo que causen o puedan causar un daño a la salud, desarrollo o dignidad del niño, o poner en peligro su supervivencia, en el contexto de una relación de responsabilidad, confianza o poder. La exposición a la violencia de pareja también se incluye a veces entre las formas de maltrato infantil. El maltrato infantil es complejo y su estudio resulta difícil. Las estimaciones actuales son muy variables, dependiendo del país y del método de investigación utilizado. Dichas estimaciones dependen de:

- las definiciones de maltrato infantil utilizadas;
- el tipo de maltrato infantil estudiado;
- la cobertura y la calidad de las estadísticas oficiales;
- la cobertura y la calidad de las encuestas basadas en los informes de las propias víctimas, los padres o los cuidadores.

No obstante, los estudios internacionales revelan que una cuarta parte de todos los adultos manifiestan haber sufrido maltratos físicos de niños y 1 de cada 5 mujeres y 1 de cada 13 hombres declaran haber sufrido abusos sexuales en la infancia. Además, muchos niños son objeto de maltrato psicológico (también llamado maltrato emocional) y víctimas de desatención.

El maltrato infantil es una causa de sufrimiento para los niños y las familias, y puede tener consecuencias a largo plazo. El maltrato causa estrés y se asocia a trastornos del desarrollo cerebral temprano. Los casos extremos de estrés pueden alterar el desarrollo de los sistemas nervioso e inmunitario. En consecuencia, los adultos que han sufrido maltrato en la infancia corren mayor riesgo de sufrir problemas conductuales, físicos y mentales, tales como:

- actos de violencia (como víctimas o perpetradores);
- depresión;
- consumo de tabaco;
- obesidad;
- comportamientos sexuales de alto riesgo;
- embarazos no deseados;
- consumo indebido de alcohol y drogas.

Se han identificado varios factores de riesgo de maltrato infantil. Aunque no están presentes en todos los contextos sociales y culturales, dan una visión general que permite comprender las causas del maltrato infantil. No hay que olvidar que los niños son las víctimas y que nunca se les podrá culpar del maltrato. No obstante, hay una serie de características del niño que pueden aumentar la probabilidad de que sea maltratado:

- la edad inferior a cuatro años y la adolescencia;
- el hecho de no ser deseados o de no cumplir las expectativas de los padres;
- el hecho de tener necesidades especiales, llorar mucho o tener rasgos físicos anormales.

Hay varias características de los padres o cuidadores que pueden incrementar el riesgo de maltrato infantil, entre ellas:

- las dificultades para establecer vínculos afectivos con el recién nacido;
- el hecho de no cuidar al niño;
- los antecedentes personales de maltrato infantil;
- la falta de conocimientos o las expectativas no realistas sobre el desarrollo infantil;
- el consumo indebido de alcohol o drogas, en especial durante la gestación;
- la participación en actividades delictivas;
- las dificultades económicas.

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

MALTRATO INFANTIL (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 540 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 2,2% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97,8% corresponde a las EDAS Acuosa y el 2,2% 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	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	528						
EDA DISENT.	14	26	29	19	19	10	12						
HOSPITALIZADOS	9	3	10	9	9	11	5						
FALLECIDOS	0	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	Tapay	44,78
2	Salamanca	25,64
3	Ichupampa	25,00
4	Acari	24,31
5	Madrigal	23,81
6	Andagua	23,81
7	Sibayo	20,00
8	Iray	16,95
9	Quilca	16,67
10	Rio Grande	16,34

Fuente: EPD-VEA

Semana: 20

Existen 36 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 16 y 44 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. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				TOTAL EDAS ACUMULADAS				
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Nº	TASA*	Nº	TASA**	
REGION	528	769	12	15	13795	25628	380	430	14175	135,80	26058	2090,844	
Arequipa	392	581	10	12	10509	19025	320	387	10829	155,06	19412	2056,09	
Camana	14	17	1	1	553	779	3	8	556	88,58	787	1408,32	
Caraveli	18	23	0	0	473	795	8	10	481	84,98	805	2085,44	
Islay	23	31	0	0	498	1843	0	1	498	119,28	1844	3612,64	
Caylloma	53	52	1	2	1051	1630	49	24	1100	108,92	1654	1863,51	
Condesuyos	11	21	0	0	181	345	0	0	181	81,86	345	1969,74	
Castilla	9	29	0	0	345	844	0	0	345	77,28	844	2312,96	
La Union	8	15	0	0	185	367	0	0	185	111,24	367	2643,90	

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 14175 casos, con una incidencia acumulada de 135,80 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

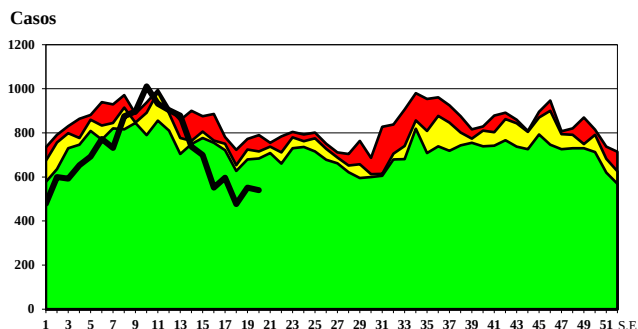
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Islay, Caylloma y Condesuyos.

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

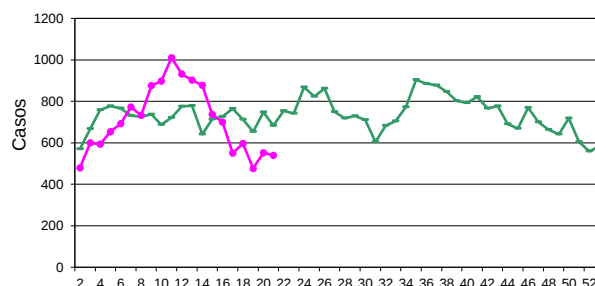
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP
Semana: 20



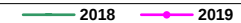
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2018 - 2019*



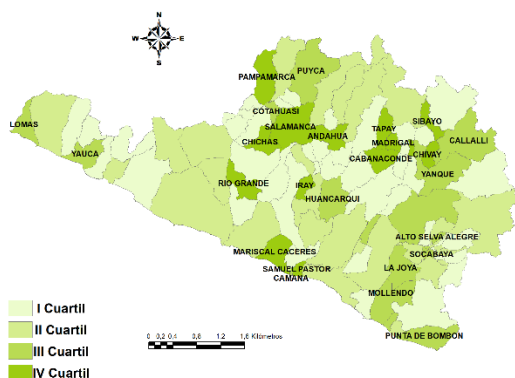
Fuente: EPD-VEA

Semana: 20

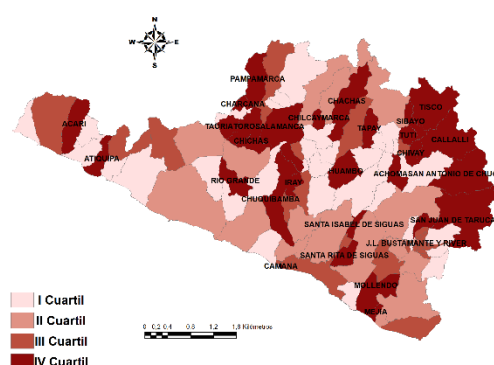
SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



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 Éxito, 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 1,2% en relación al año 2018. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 4322 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 24,3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 41 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
IRA	1900	2101	1739	1786	1751	1746	1700	1885	1978	2083	1989	2465
NEUMONIA	31	19	14	8	7	8	15	12	9	9	8	20
SOBA	132	129	124	129	87	92	99	111	132	109	88	127
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	ABRIL				MAYO				JUNIO			
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
IRA	2745	3207	2542	3332	3251	3477	4322					
NEUMONIA	30	21	20	24	39	40	49					
SOBA	174	211	175	222	162	197	277					
FALLECIDO	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	400,00
2	Quequeña	138,61
3	Vitor	107,62
4	Characato	92,21
5	Miraflores	83,50
6	Punta de Bombon	78,77
7	Chivay	71,00
8	Mollebaya	70,75
9	Lomas	68,57
10	Quilca	66,67

Fuente: EPD-VEA
Semana: 20

Existen 36 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 66 y 400 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

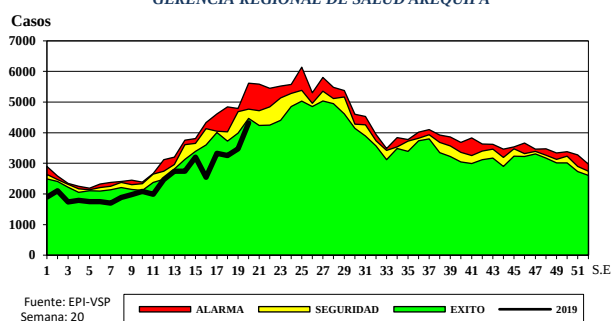
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2019									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	4322	41,40	6772	5,43	48742	466,94	104625	110,82	1135,48
Arequipa	3343	47,87	5132	5,44	36270	519,36	75909	80,40	1106,35
Camana	161	25,65	175	3,13	2176	346,66	3638	65,10	935,34
Caraveli	158	27,92	252	6,53	1805	318,90	3422	88,65	1180,95
Islay	175	41,92	305	5,98	2937	703,47	7357	144,13	1864,25
Caylloma	287	28,42	439	4,95	3120	308,94	7102	80,02	1034,03
Condesuyos	40	18,09	110	6,28	592	267,75	1673	95,52	1148,23
Castilla	122	27,33	234	6,41	1392	311,83	3647	99,95	1230,40
La Union	36	21,65	125	9,01	450	270,60	1877	135,22	1497,04
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V.S.P.

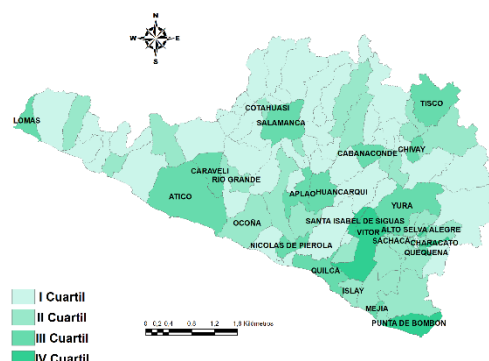
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 48742 casos, con una incidencia acumulada de 466,94 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

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



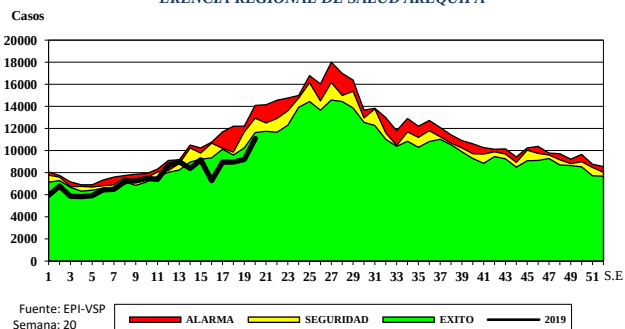
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



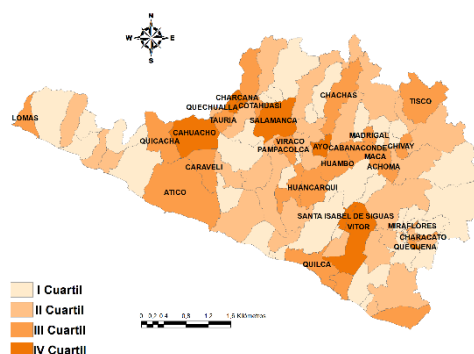
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 9,9% 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 Éxito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 11094 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 20,7% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 7,9% en relación a la semana 20 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.

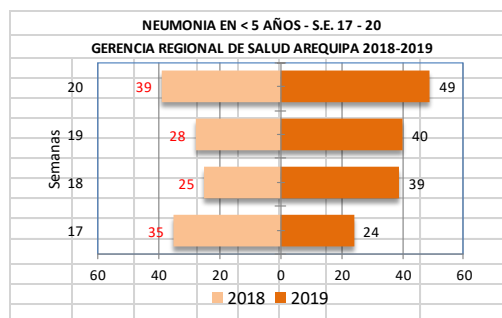
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 49 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 22,5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0,47 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 397 casos, con una prevalencia acumulada de 3,80 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Sigüas	23,53
2	Arequipa	3,25
3	Characato	3,18
4	Camana	2,85
5	Tiabaya	1,77
6	Sta. Rita Sigüas	1,62
7	Cayma	1,09
8	Miraflores	0,66
9	Paucarpata	0,62
10	Alto Selva Alegre	0,56

Fuente: EPD-VEA
Semana: 20

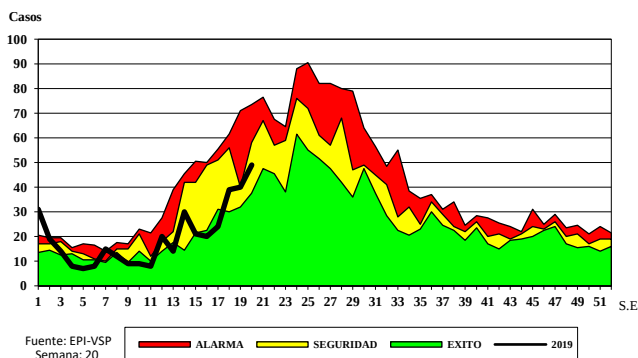


Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 23 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

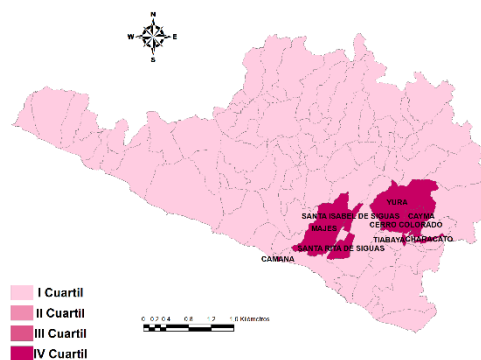
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	49	0,47	71	0,06	397	3,80	1084	1,15	10,96
Arequipa	43	0,62	62	0,07	352	5,04	871	0,92	12,06
Camana	3	0,48	1	0,02	16	2,55	58	1,04	11,90
Caraveli	0	0,00	0	0,00	1	0,18	26	0,67	6,10
Islay	0	0,00	1	0,02	10	2,40	51	1,00	11,05
Caylloma	3	0,30	6	0,07	15	1,49	42	0,47	5,77
Condesuyos	0	0,00	1	0,06	0	0,00	8	0,46	4,06
Castilla	0	0,00	0	0,00	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 ENDEMIKO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2019
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

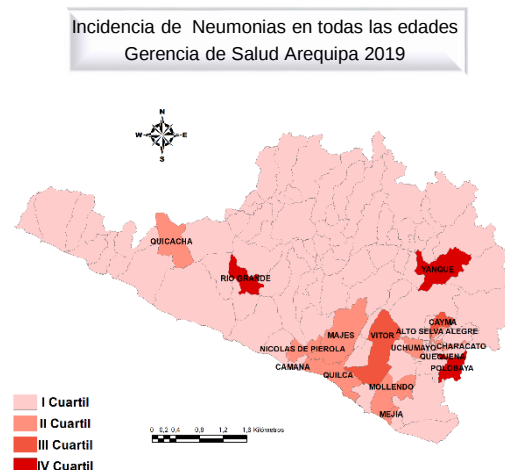
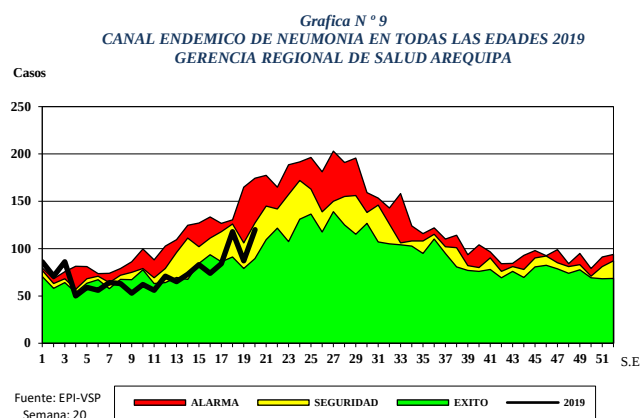


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2019



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 26,81% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 40,83%.



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 120 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 37,9% en relación a la semana anterior y un incremento de 28,3% en relación a la semana 20 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 05 casos, de 75, 86, 87, 92 y 99 años de edad, procedentes de los distritos de Paucarpata, Callalli, Uchumayo, Yanahuara y Alto Selva Alegre, reportados el Hospital Goyeneche, P. S. de Chalhuanca y hospital de Yanahuara de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 35 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	35
Arequipa	8	189	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	0	30
Camana	1	5	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Caraveli	0	1	0	0	0	0	1	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. 20																

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 20

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 35 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 Paucarpata con 06 casos, Majes, C. Colorado, Miraflores y M. Melgar con 03 casos, Socabaya, Tiabaya, Arequipa y Yanahuara con 02 casos, 08 distritos con 1 caso y Puno con un caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 277 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 40,6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2,65 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. 20				ACUMULADO A LA S.E. 20				Tasa Total Acumulada x10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	277	2,65	234	0,19	2888	27,67	5940	6,29	65,36
Arequipa	231	3,31	198	0,21	2482	35,54	5418	5,74	77,91
Camana	24	3,82	18	0,32	212	33,77	239	4,28	72,56
Caraveli	0	0,00	0	0,00	9	1,59	31	0,80	9,04
Islay	5	1,20	7	0,14	53	12,69	125	2,45	32,24
Caylloma	17	1,68	11	0,12	128	12,67	122	1,37	25,29
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.									

Fuente: EPID - V.S.P.

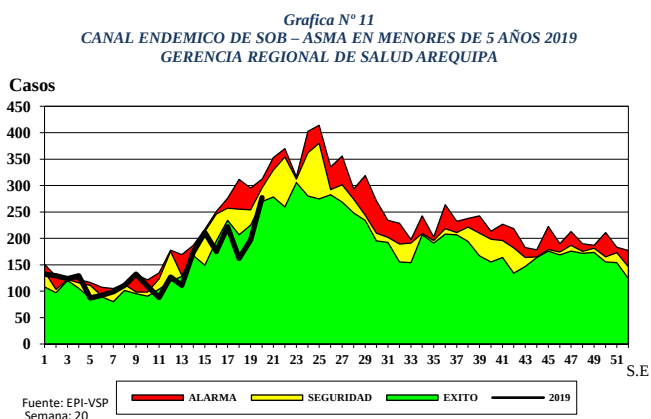
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2019		
N°	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Siguan	82,35
2	Yarabamba	14,71
3	Camana	14,23
4	Hunter	7,48
5	Arequipa	6,50
6	Alto Selva Alegre	5,38
7	Tiabaya	5,30
8	Mcal. Caceres	4,50
9	J.L. Bustamante	4,33
10	Sachaca	4,14

Fuente: EPD-VEA

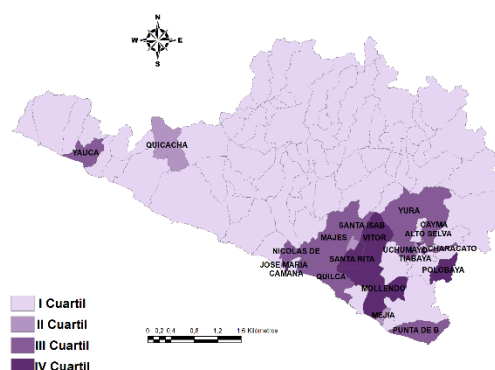
Semana: 20

Existen 19 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 4 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 2888 casos, con una prevalencia acumulada de 27,67 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



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 144 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 54,21% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se han notificado 01 caso sospechoso de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 1.92 x 100,000 Hab., 03 casos sospechosos de Tos Ferina teniendo una TNA de 1.48 x 100,000 Hab. y 01 caso de Hepatitis B teniendo una TNA de 1.18 x

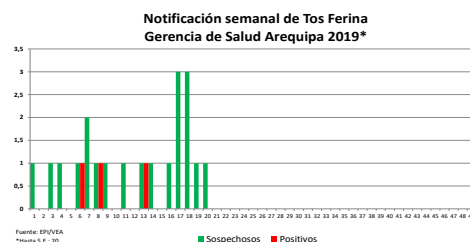
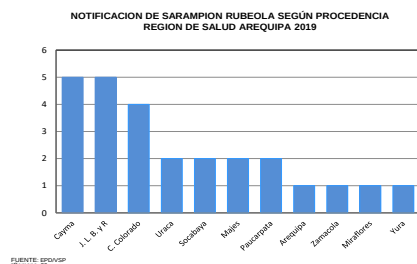
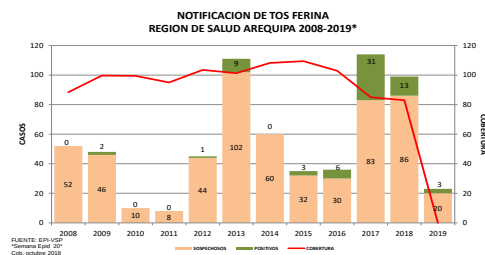
100,000 Hab.

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 1.92 x 100,000 Hab., con Tos Ferina una TNA de 1.48 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 1.18 x 100,000 Hab.

DAÑOS	NOTIFICADOS	CONFIRMADO	DESCARTADO	INV. INVESTIGACIÓN
P. F. A.	1	0	0	1
TOS FERINA	20	3	15	2
SARAMPION / RUBEOLA	26	0	25	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	16	16	0	0

Información acumulada de la semana 20
Fuente: OFI - VSP



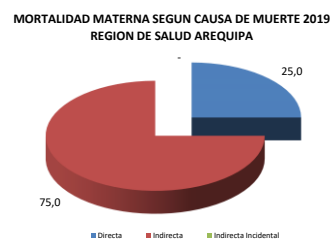
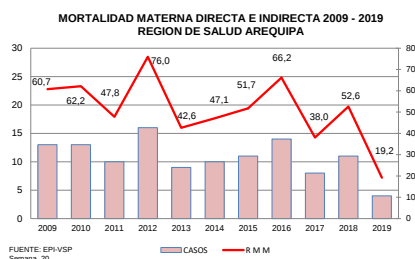
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

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%.

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 20

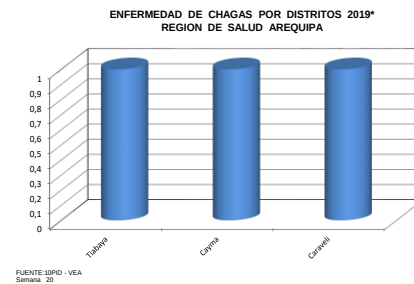
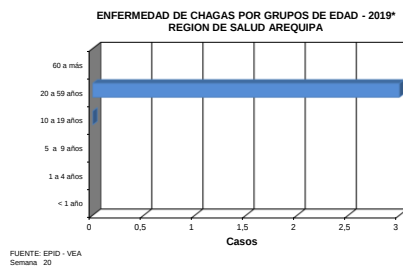
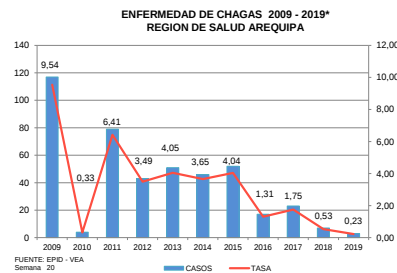


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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 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 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.

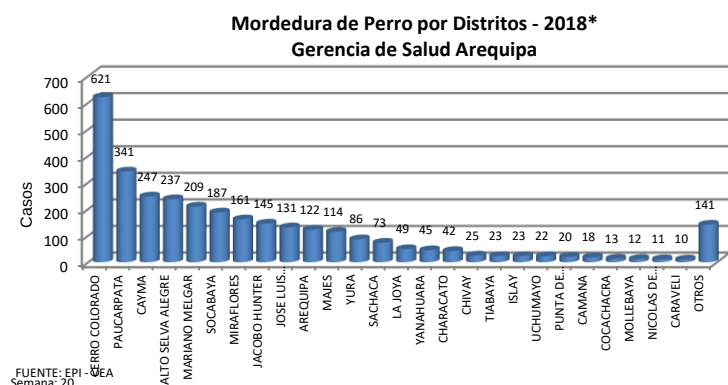
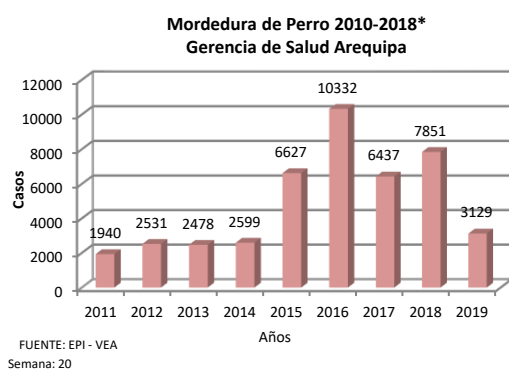
Chikungunya

Esta semana con notificación negativa.

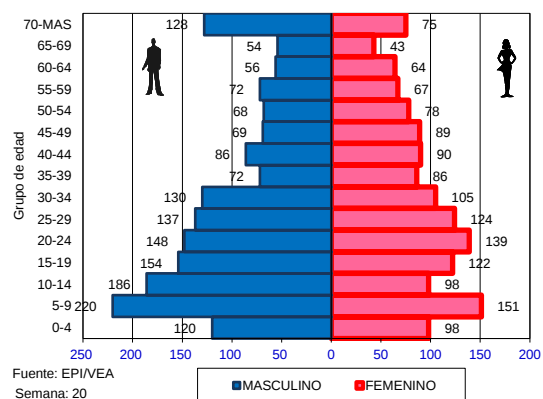
En el año 2018 se notificó 01 caso, procedente de Venezuela.

Mordedura de Perro

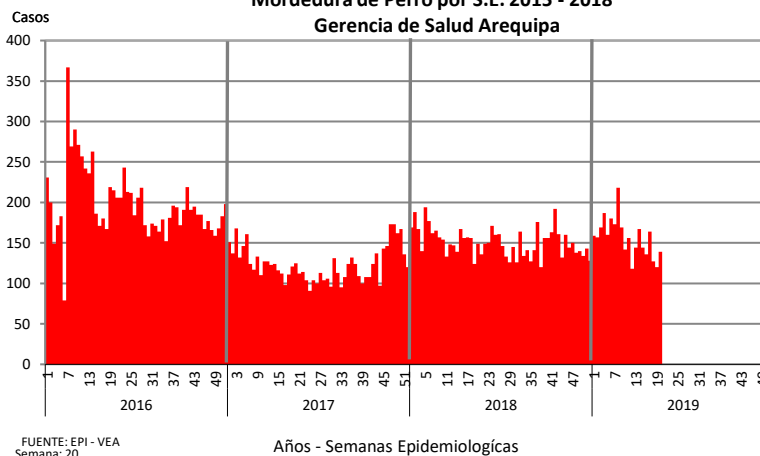
Esta semana se notificó 139 casos. De enero a la fecha tenemos 3129 casos. Durante el año 2018 se reportaron 7851 casos.



**PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2019***



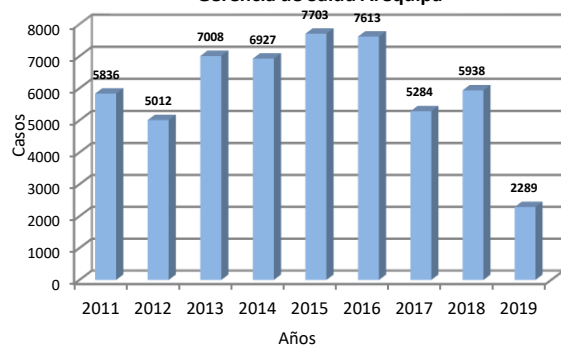
Mordedura de Perro por S.E. 2015 - 2018*
Gerencia de Salud Arequipa



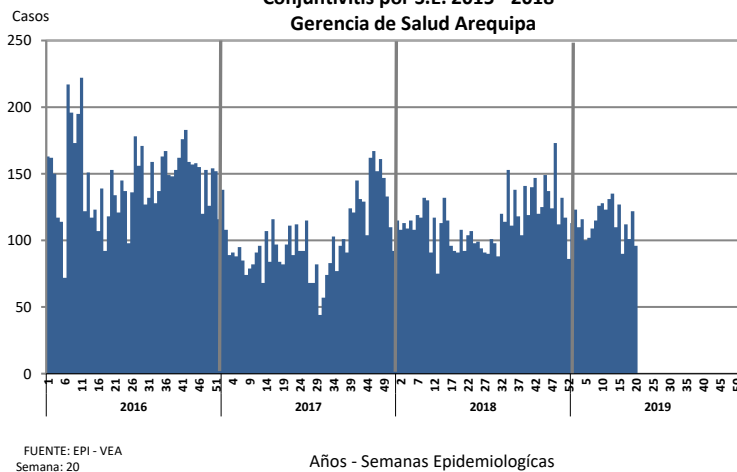
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 96 casos. De enero a la fecha tenemos 2289 casos. Durante el año 2018 se reportaron 5938 casos.

Conjuntivitis 2010-2018*
Gerencia de Salud Arequipa



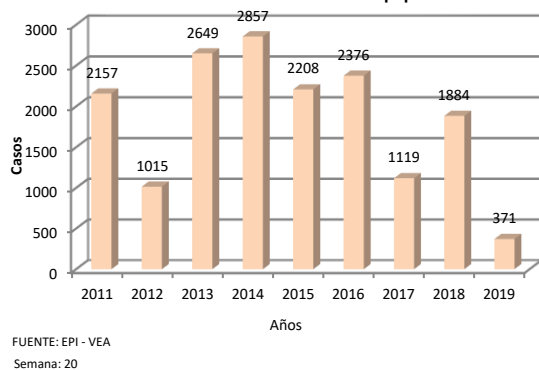
Conjuntivitis por S.E. 2015 - 2018*
Gerencia de Salud Arequipa



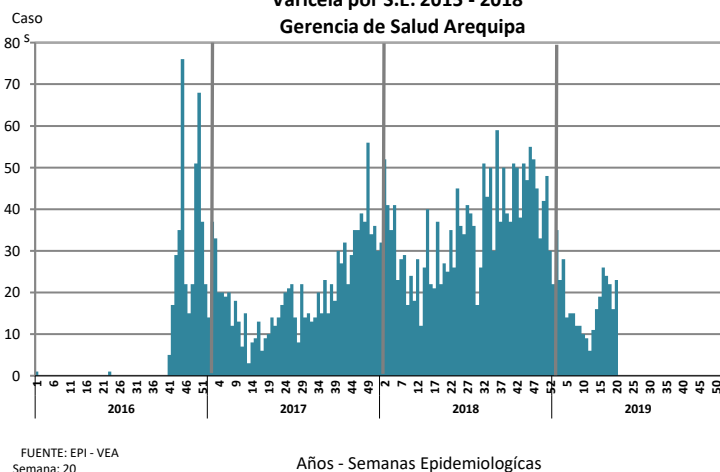
Varicela

Esta semana se notificó 23 casos. De enero a la fecha tenemos 358 casos. Durante el año 2018 se reportaron 1873 casos.

Varicela 2010-2018*
Gerencia de Salud Arequipa

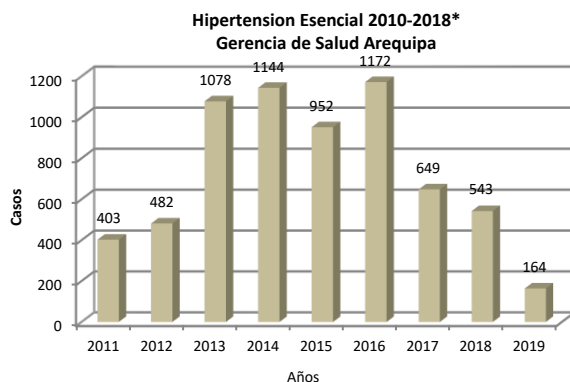


Varicela por S.E. 2015 - 2018*
Gerencia de Salud Arequipa

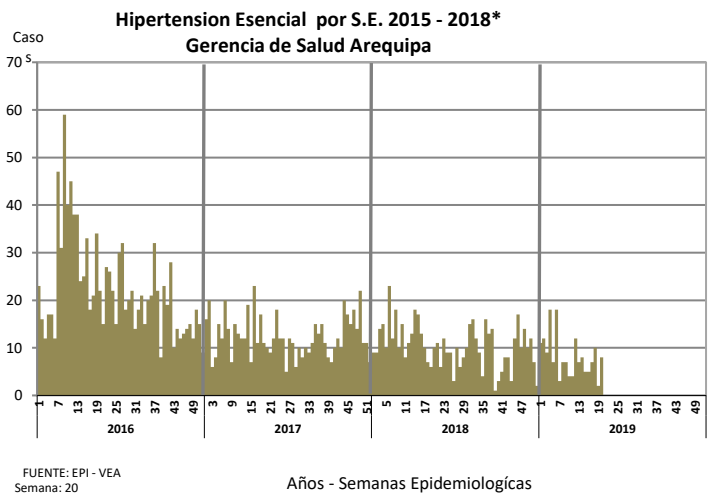


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 164 casos. Durante el año 2018 se reportaron 543 casos.

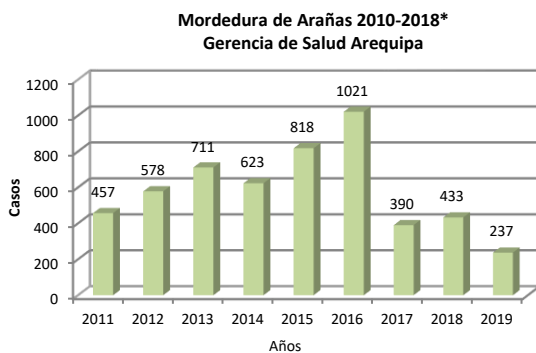


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

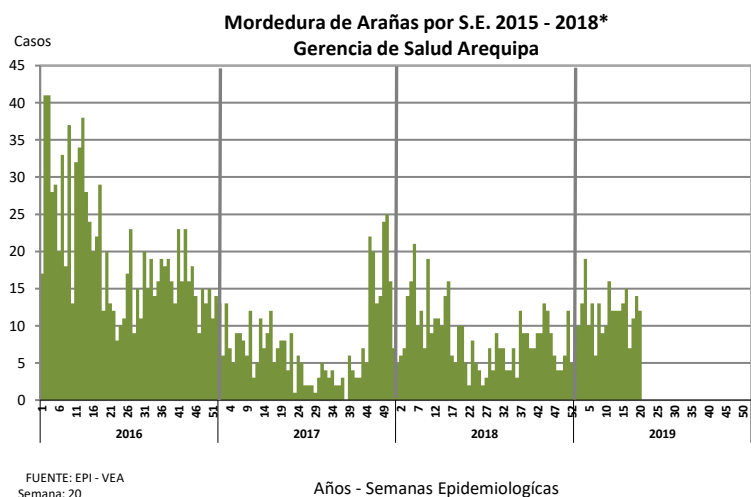


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 12 casos. De enero a la fecha tenemos 237 casos. Durante el año 2018 se reportaron 433 casos.

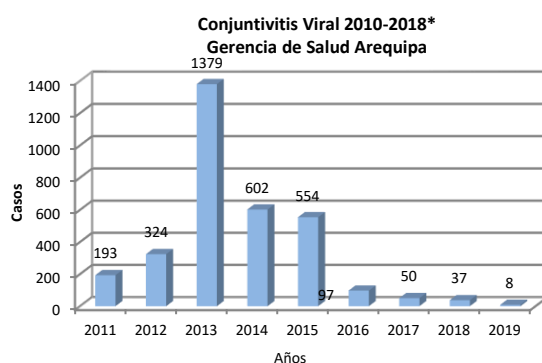


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

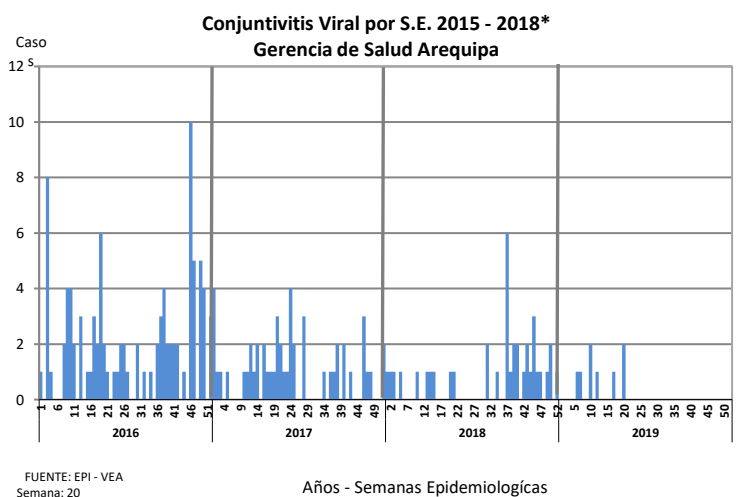


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 37 casos.

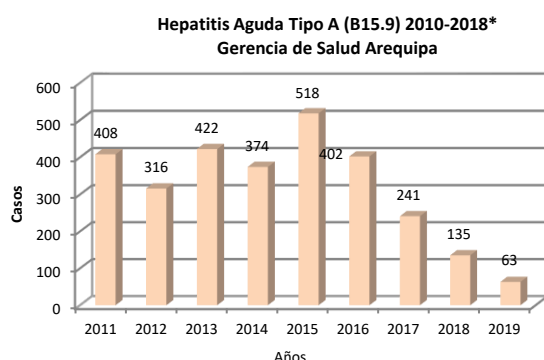


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

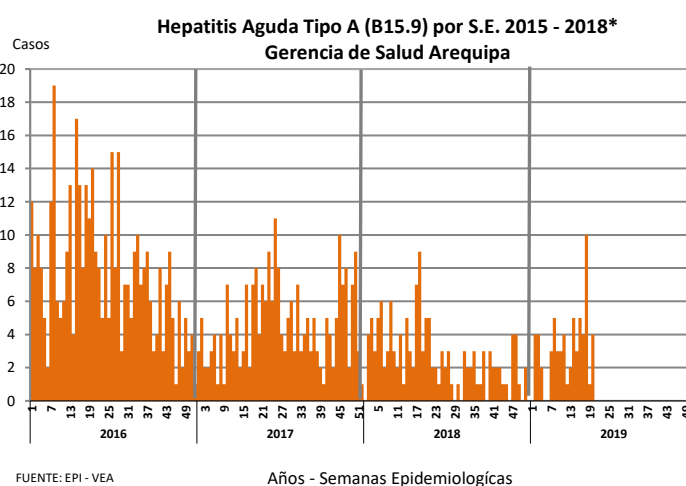


Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 63 casos. Durante el año 2018 se reportaron 135 casos.

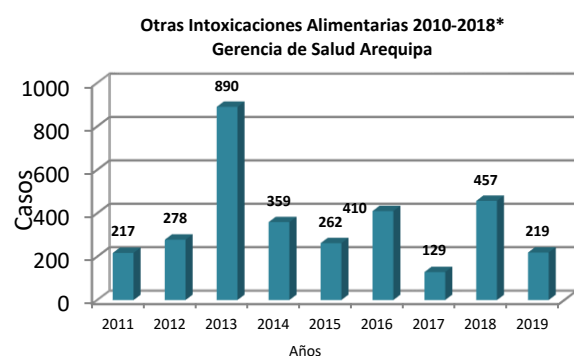


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

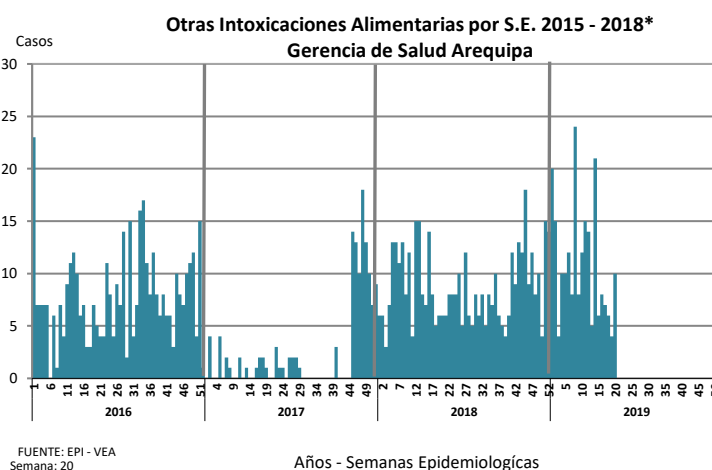


Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 219 casos. Durante el año 2018 se reportaron 457 casos.

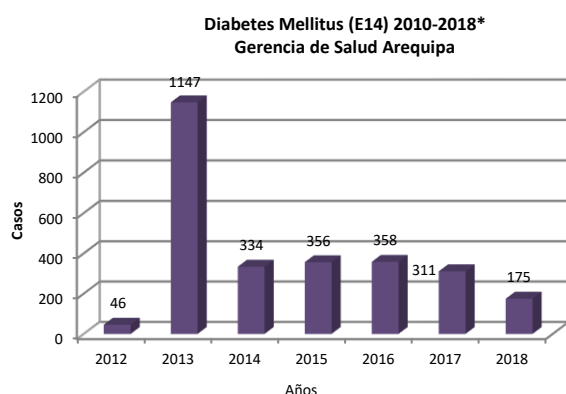


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

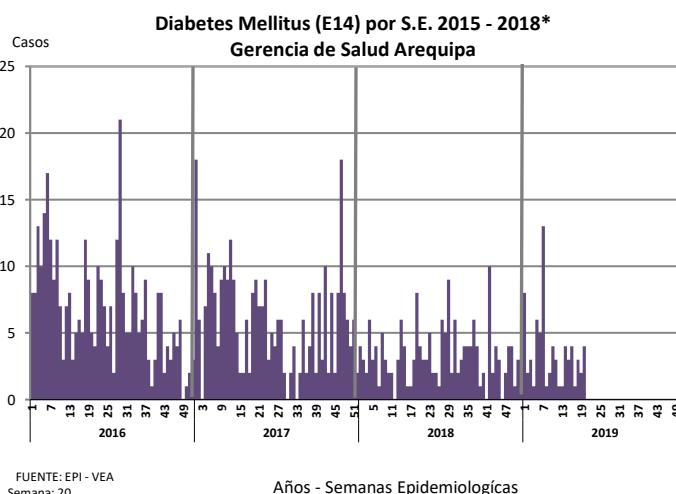


Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 71 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

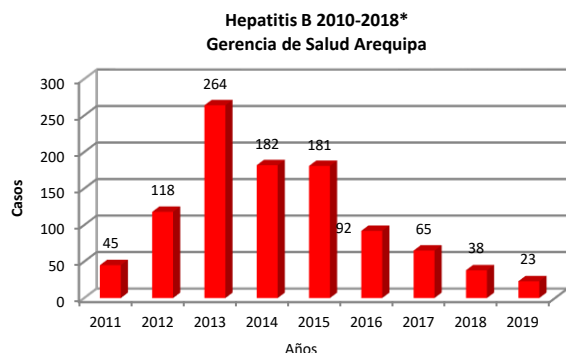


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

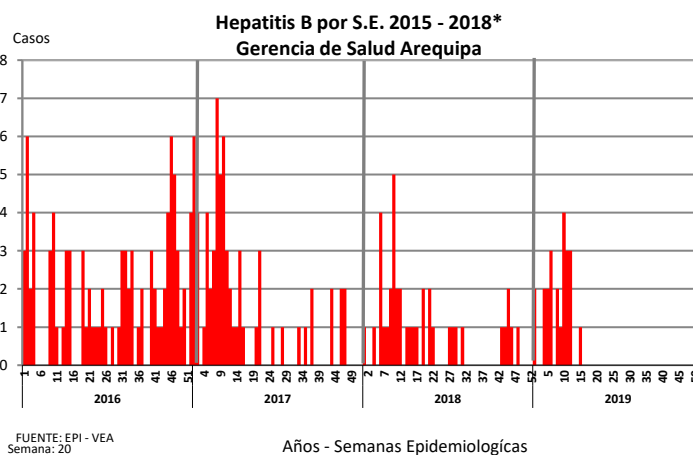


Hepatitis B

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

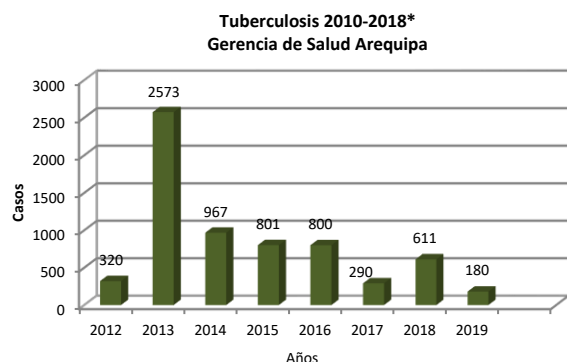


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20

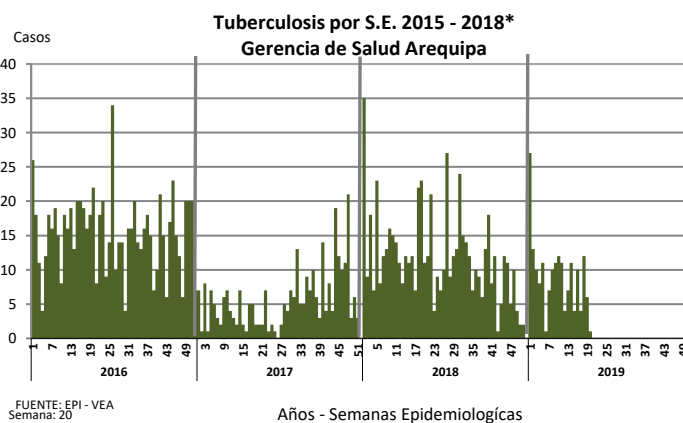


Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 180 casos. Durante el año 2018 se reportaron 611 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 20



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 20 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 78,0% con un incremento de 8,1% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99,1% con un incremento de 0,0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100,0% con un incremento de 2,4% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 87,0% con un incremento de 2,4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 92,4% con un incremento de 3,0% en relación a la semana anterior.

