

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm

Nº 01



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 16 (S.E. 01) 2020



EDITORIAL

RABIA

La rabia es una enfermedad vírica infecciosa que acaba siendo mortal en casi todos los casos una vez que han aparecido los síntomas clínicos. En hasta el 99% de los casos humanos, el virus es transmitido por perros domésticos. La rabia es una de las enfermedades desatendidas que afecta principalmente a poblaciones pobres y vulnerables que viven en zonas rurales remotas. Aunque hay inmunoglobulinas y vacunas para el ser humano que son eficaces, las personas que las necesitan no tienen fácil acceso a ellas. En general, las muertes causadas por la rabia raramente se notifican, y los niños de 5 a 14 años son víctimas frecuentes. El costo medio de la profilaxis tras la exposición, que es de alrededor de US\$ 40 en África y de US\$ 49 en Asia, regiones donde el ingreso diario medio es de US\$ 1-2 por persona, resulta extremadamente elevado para las poblaciones pobres.

La rabia se puede prevenir administrando una vacuna. La vacunación de los perros es la estrategia más rentable para prevenir la rabia en el ser humano. No solamente se reducirán los fallecimientos atribuibles a la rabia, sino también la necesidad de profilaxis tras la exposición como parte de la atención a los pacientes mordidos por perros.

La infección en las personas suele producirse por la mordedura o el arañazo profundos de un animal infectado, y la transmisión por perros rabiosos es la fuente del 99% de los casos humanos. Asia y África son las regiones con mayor carga de esta enfermedad y donde ocurren más del 95% de las muertes por rabia. También puede haber transmisión al ser humano por contacto directo con mucosas o heridas cutáneas recientes con material infeccioso, generalmente saliva. La transmisión de persona a persona por mordeduras es teóricamente posible, pero nunca se ha confirmado. El tratamiento eficaz inmediatamente después de la exposición puede evitar la aparición de los síntomas y la muerte.

Debe lavarse y limpiarse de inmediato la herida durante un mínimo de 15 minutos con agua y jabón, detergente, povidona yodada u otras sustancias que maten al virus de la rabia.

La profilaxis post exposición es necesaria en todos los casos de exposición de los tipos II o III en los que se concluya que existe riesgo de que la persona contraiga la enfermedad. Este riesgo es mayor en los siguientes casos:

- el mamífero agresor es de una especie que puede ser reservorio o vector de la rabia;
- la exposición tuvo lugar en una zona donde sigue habiendo rabia;
- el animal tiene mal aspecto o su conducta es anormal;
- la saliva del animal ha contaminado una herida o mucosa;
- la mordedura no se produjo como respuesta a una provocación;
- el animal no está vacunado.

La OMS sigue fomentando la prevención de la rabia en el ser humano mediante la eliminación de la rabia canina, las estrategias de prevención de las mordeduras de perros y el uso más amplio de la vía intradérmica en la profilaxis posterior a la exposición para reducir el volumen de vacuna utilizado y, por consiguiente, el costo de las vacunas derivadas de cultivos celulares, de un 60% a un 80%.

Si es posible, se debe alertar a los servicios veterinarios y encontrar el animal agresor para ponerlo en cuarentena durante el periodo de observación, siempre que se trate de perros o gatos sanos. Si no es este el caso, se debe someter a eutanasia al animal para examinarlo de inmediato en el laboratorio. La profilaxis se ha de administrar durante el periodo de observación de 10 días o hasta que se tengan los resultados de las pruebas realizadas en el laboratorio. Si se concluye que el animal no tiene o no tenía rabia, el tratamiento debe interrumpirse. Cuando no se pueda atrapar al animal sospechoso o no sea posible realizar las pruebas, se debe administrar la profilaxis completa.

MINISTERIO DE SALUD

Dra. María Elizabeth J. Hinojosa Pereyra
Ministra de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Manuel J. Loayza Alarico

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica
Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med(e). Dember Francisco Muñoz Lozada
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

RABIA (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 612 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 10.9% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. El 96.9% corresponde a las EDAS Acuosa y el 3.1% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1												
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES												
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
EDA ACUOSA A.	593											
EDA DISENT.	19											
HOSPITALIZADOS	10											
FALLECIDOS	0											

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020		
Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Pocsi	38.46
2	Yarabamba	29.41
3	Mejia	25.64
4	Caraveli	22.28
5	Quechualla	20.41
6	Yanque	19.90
7	Achoma	17.86
8	Sta. Rita Siguas	14.59
9	Sayla	13.89
10	Salamanca	12.82

Fuente: EPD-VEA

Semana: 1

Existen 28 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 12 y 38 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2										
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2020										
REGION DE SALUD AREQUIPA										
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 1				ACUMULADO A LA S.E. 1				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*
REGION	593	1102	19	21	593	1102	19	21	612	5.86
Arequipa	489	849	15	19	489	849	15	19	504	7.22
Camana	20	25	0	1	20	25	0	1	20	3.19
Caraveli	20	39	0	0	20	39	0	0	20	3.53
Islay	5	17	0	0	5	17	0	0	5	1.20
Caylloma	47	88	4	1	47	88	4	1	51	5.05
Condesuyos	2	22	0	0	2	22	0	0	2	0.90
Castilla	6	39	0	0	6	39	0	0	6	1.34
La Union	4	23	0	0	4	23	0	0	4	2.41

Fuente: EPD - 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 612 casos, con una incidencia acumulada de 5.86 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 35.3% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

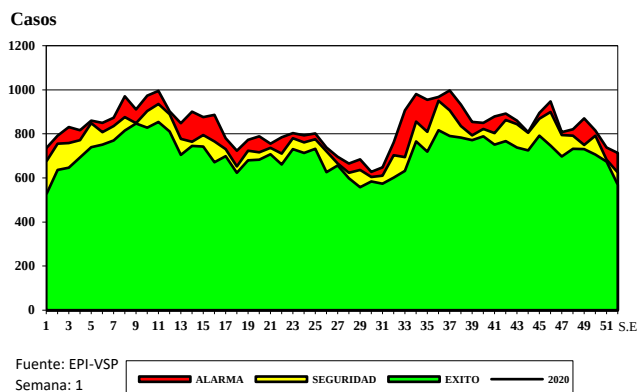
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Caylloma, Caraveli y Camana.

Fallecidos por EDA:

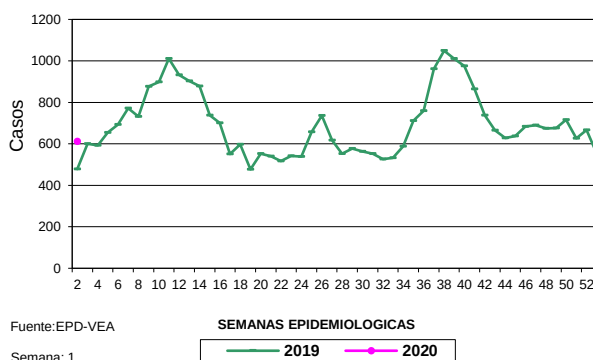
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

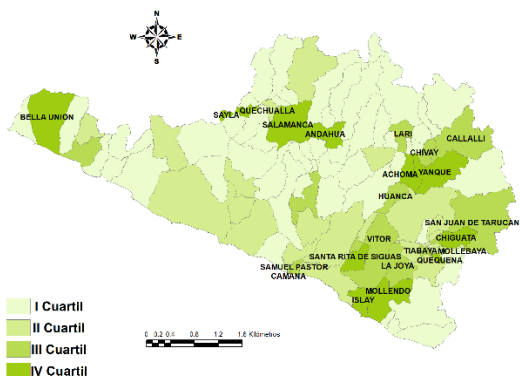
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



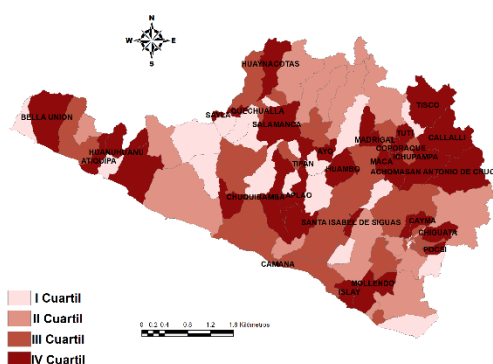
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2019 - 2020*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay un incremento de 21.7% en relación al año 2019. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2120 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 24.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 20 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 2020												
	ENERO				FEBRERO				MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
IRA	2120											
NEUMONIA	17											
SOBA	151											
FALLECIDO	0											
FUENTE: EPI/VEA												

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS		
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2020		
Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Sta. Isa. de Sigüas	164.71
2	Achoma	142.86
3	Machaguay	72.46
4	Chivay	54.38
5	Huambo	46.88
6	Acari	45.14
7	Vitor	44.84
8	Ayo	43.48
9	Chiguata	41.67
10	Quilca	41.67

Fuente: EPD-VEA

Semana: 1

Existen 42 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 41 y 164 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

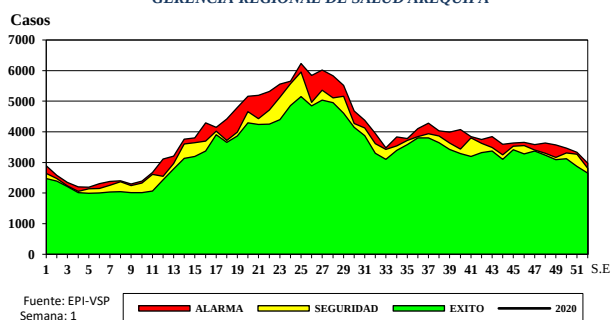
CUADRO N° 4									
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2020									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 1				ACUMULADO A LA S.E. 1				Tasa Total Acumulada x10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	2120	20.31	5255	4.22	2120	20.31	5255	5.57	54.60
Arequipa	1660	23.77	4244	4.50	1660	23.77	4244	4.50	58.23
Camana	81	12.90	129	2.31	81	12.90	129	2.31	33.78
Caraveli	56	9.89	158	4.09	56	9.89	158	4.09	48.35
Islay	52	12.46	90	1.76	52	12.46	90	1.76	25.72
Caylloma	177	17.53	346	3.90	177	17.53	346	3.90	52.91
Condesuyos	11	4.98	56	3.20	11	4.98	56	3.20	33.97
Castilla	60	13.44	147	4.03	60	13.44	147	4.03	50.54
La Union	23	13.83	85	6.12	23	13.83	85	6.12	69.48
Fuente: EPID - V.S.P.									

Fuente: EPID - V. S.P.

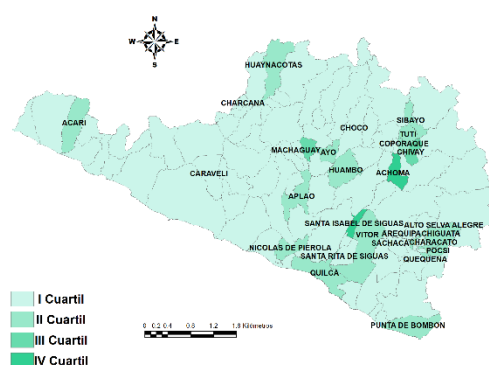
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 2120 casos, con una incidencia acumulada de 20.31 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



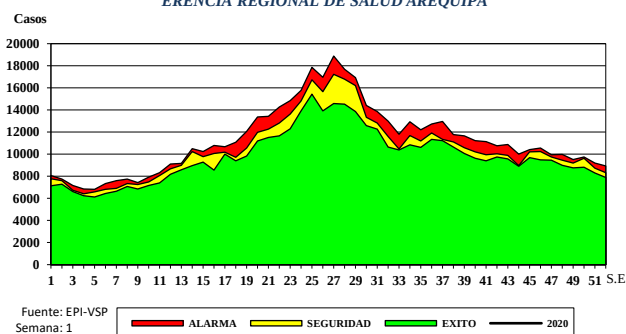
Incidencia de IRAS en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



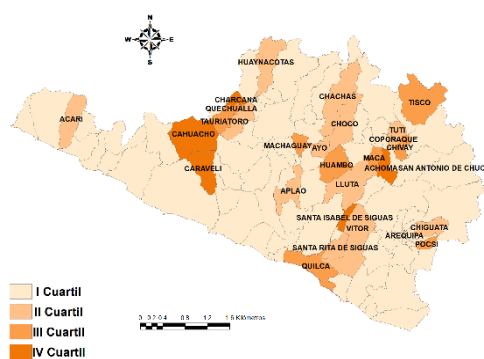
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 10.4% en relación al año 2019.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2020



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 7375 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 18.9% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 19.3% en relación a la semana 1 del 2019

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 19.3% en relación al año 2019.

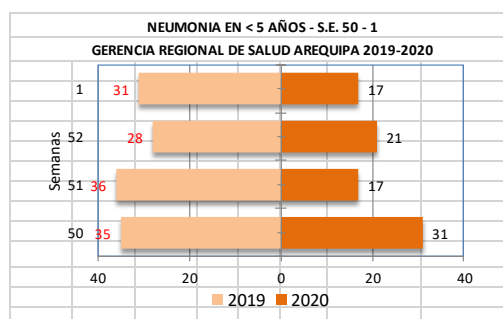
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 17 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 19.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.16 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 17 casos, con una prevalencia acumulada de 0.16 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Alca	7.43
2	J. M. Quimper	2.69
3	Camana	0.95
4	Tiabaya	0.88
5	Arequipa	0.41
6	Miraflores	0.33
7	La Joya	0.32
8	Villa Majes	0.28
9	Mariano Melgar	0.27
10	J.L.Bustamante	0.22

Fuente: EPD-VEA
Semana: 1

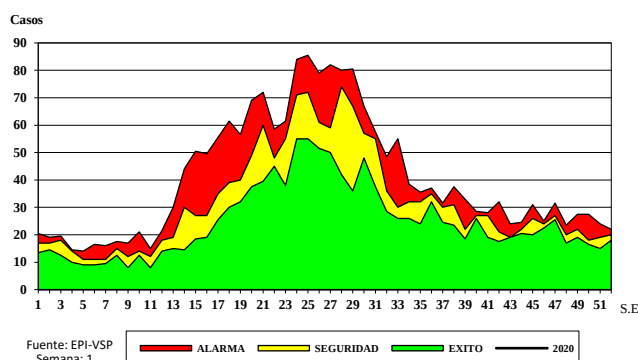


Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 7 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

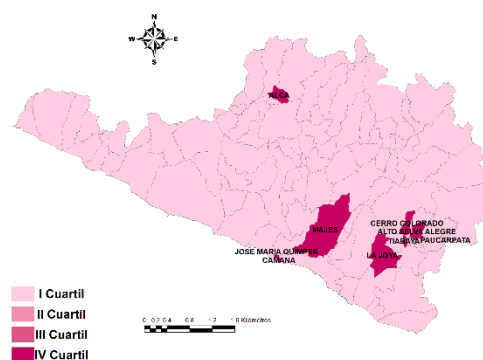
CUADRO N° 5									
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2020									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 1				ACUMULADO A LA S.E. 1				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	17	0.16	37	0.03	17	0.16	37	0.04	0.40
Arequipa	11	0.16	27	0.03	11	0.16	27	0.03	0.37
Camana	2	0.32	4	0.07	2	0.32	4	0.07	0.97
Caraveli	0	0.00	1	0.03	0	0.00	1	0.03	0.23
Islay	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Caylloma	2	0.20	5	0.06	2	0.20	5	0.06	0.71
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
La Union	2	1.20	0	0.00	2	1.20	0	0.00	1.29
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 N° 7
CANAL ENDEMIC DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



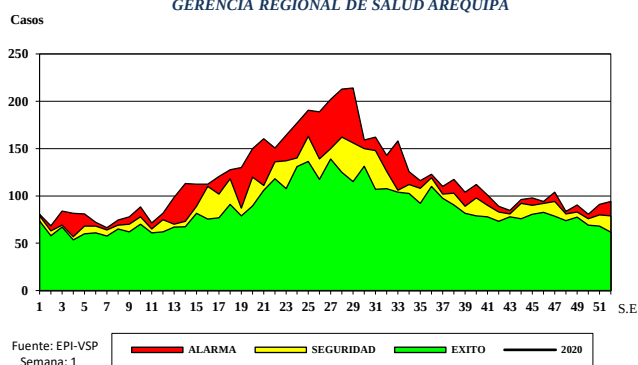
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



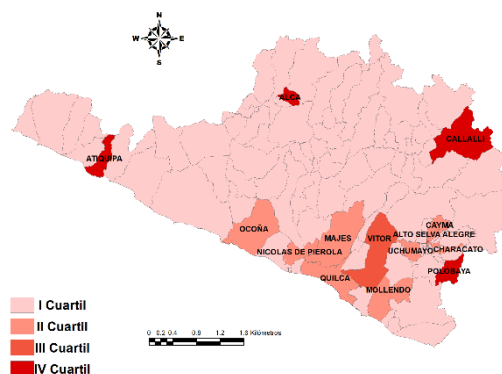
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 31.48% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 31.48%.

Grafica N° 9
CANAL ENDEMIC DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2020



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

Esta semana se notificaron 54 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 16.9% en relación a la semana anterior y una disminución de 59.3% en relación a la semana 1 del 2019.

Fallecidos por Neumonía:

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

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 03 casos, en el grupo de edad mayores de 60 años, procedentes de los distritos de Arequipa, C. Colorado y Socabaya, reportados por el hospital CASE. En la semana 01 tenemos 3 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2013 - 2020*																
PROVINCIAS	2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	6	90	6	60	6	39	3	42	1	79	6	58	5	227	0	3
Arequipa	2	81	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	3
Camaná	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	0
Caraveli	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Islay	1	0	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	0
Caylloma	2	4	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	0	0
Condesuyos	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Castilla	0	2	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0
La Unión	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E. 01

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 03 casos, correspondiendo al grupo de edad de mayores de 60 años el 100%, cuya procedencia corresponde a tres distritos de la provincia de Arequipa.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 151 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 3.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.45 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 2020									
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA									
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 1				ACUMULADO A LA S.E. 1				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	151	1.45	199	0.16	151	1.45	199	0.21	2.59
Arequipa	130	1.86	176	0.19	130	1.86	176	0.19	3.02
Camana	12	1.91	14	0.25	12	1.91	14	0.25	4.18
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Islay	1	0.24	2	0.04	1	0.24	2	0.04	0.54
Caylloma	7	0.69	5	0.06	7	0.69	5	0.06	1.21
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	1	0.22	2	0.05	1	0.22	2	0.05	0.73
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 2020		
Nº	distritos	SOBAS <5a Tasa*1000
1	Yarabamba	14.71
2	Camana	10.44
3	Arequipa	8.94
4	Hunter	5.98
5	Mariano Melgar	2.41
6	N. de Pierola	1.90
7	Alto Selva Alegre	1.86
8	Miraflores	1.65
9	Characato	1.59
10	J.L.Bustamante	1.51

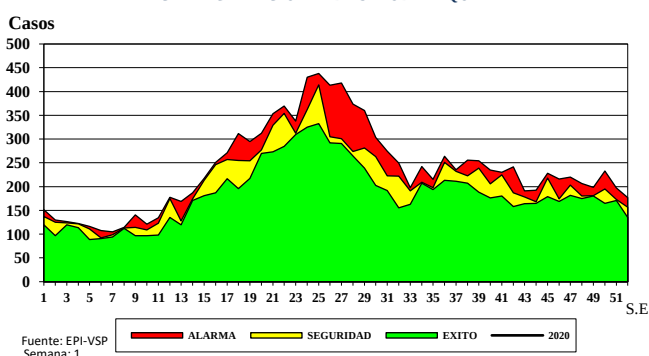
Fuente:EPD-VEA

Semana: 1

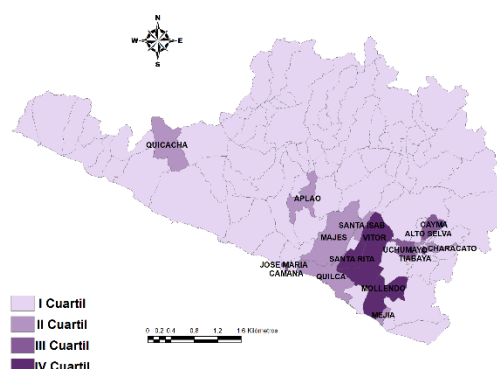
Existen 11 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 14 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 151 casos, con una prevalencia acumulada de 1.45 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB – ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2020
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2020



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

El promedio de notificación semanal, este año es de 151 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 43.14% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

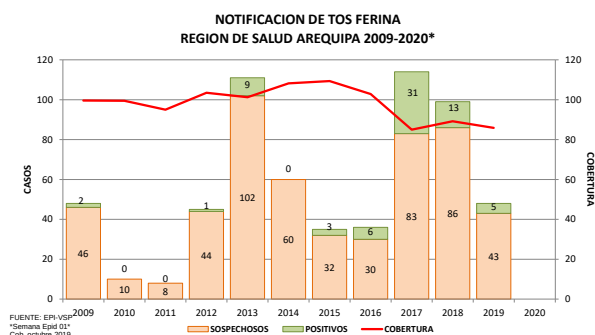
Esta semana la notificación de enfermedades prevenibles fue negativa.

En la semana 01 la notificación es negativa.

Durante el año 2019 la notificación fue la siguiente: con Sarampión/Rubeola una TNA de 4.89 x 100,000 Hab., con Tos Ferina una TNA de 3.18 x 100,000 Hab., con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 1.58 x 100,000 menores de 15 años y con Hepatitis B una TNA de 3.33 x 100,000 Hab.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES								
REGION DE SALUD AREQUIPA 2020								
DAÑOS	NOTIFICADOS		CONFIRMADO		DESCARTADO		INVESTIGACION	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
P. F. A.	5	0	0	0	3	0	2	0
TOS FERINA	43	0	5	0	38	0	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	66	0	0	0	63	0	3	0
TETANOS	0	0	0	0	0	0	0	0
DIFTERIA	0	0	0	0	0	0	0	0
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0	0	0	0	0
MENINGITIS TBC	0	0	0	0	0	0	0	0
HEPATITIS B	45	0	45	0	0	0	0	0

Información: acumulada de la semana 01
Fuente: OF, EPI - VSP



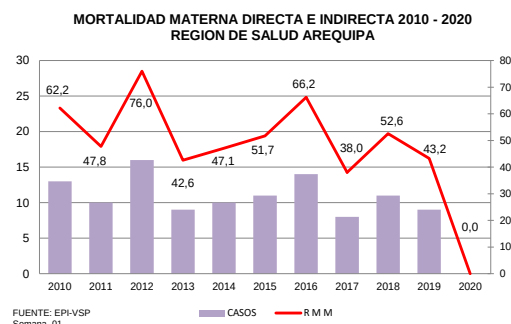
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 09 casos acumulados, con una RMM de 43.2 x 100,000 nacidos vivos, según grupos de edad tenemos de 18 a 22 años 11.1%, de 23 a 27 años 11.1%, de 28 a 32 años 33.3%, de 33 a 37 años 22.2%, de 43 a 47 años 11.1% y de 53 a 57 años 11.1%; por causa directa 55.6% y causa indirecta 44.4%.

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2017 - 2020												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2017			2018			2019			2020		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa		4		5	4		4	1				
Camana												
Caraveli								1				
Caylloma	1						1					
Castilla		1										
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.	2			1	1		1	1				
TOTAL	3	5	0	6	5	0	5	4	0	0	0	0

FUENTE: EPI - VSP
*Hasta la Semana 01

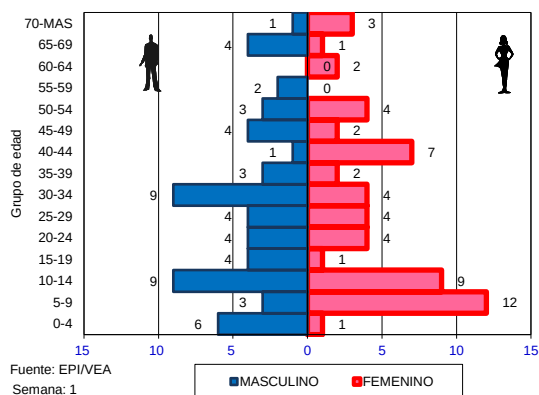


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

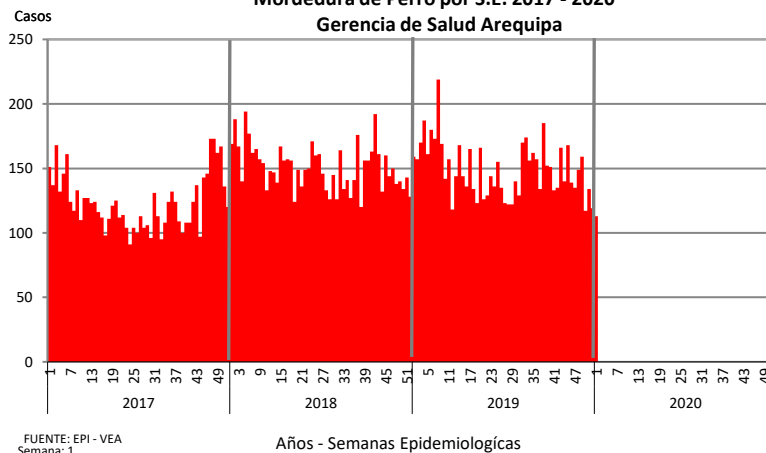
Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

**PIRAMIDE DE PERSONAS MORDIDAS POR PERROS
GERESA AREQUIPA 2020***



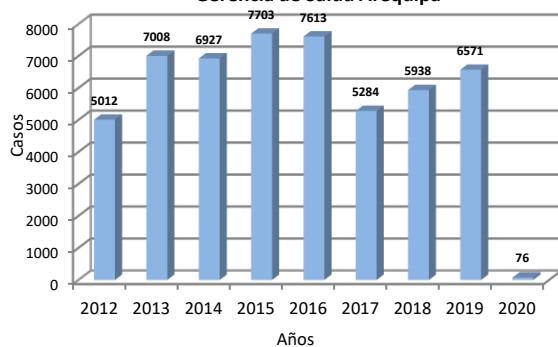
Mordedura de Perro por S.E. 2017 - 2020*
Gerencia de Salud Arequipa



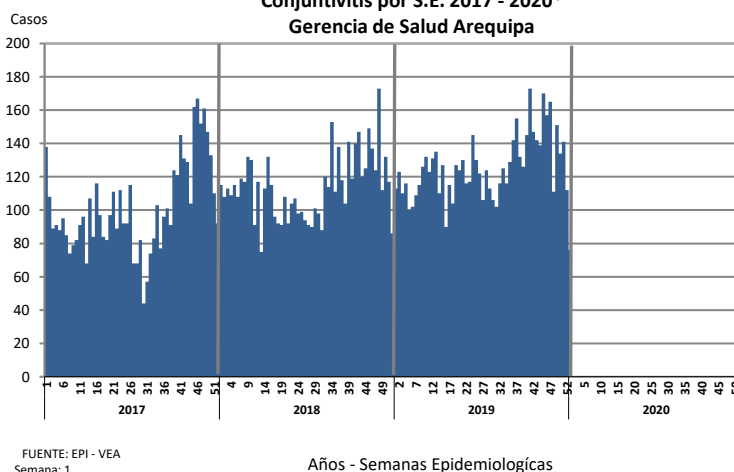
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 76 casos. De enero a la fecha tenemos 76 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.

Conjuntivitis 2012-2020*
Gerencia de Salud Arequipa



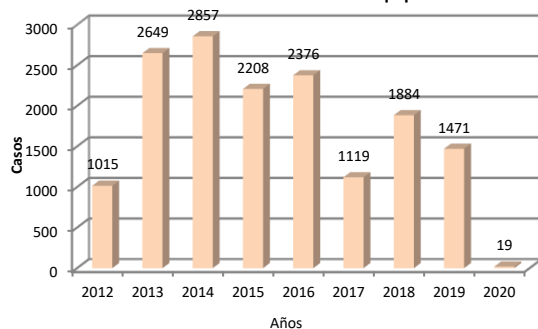
Conjuntivitis por S.E. 2017 - 2020*
Gerencia de Salud Arequipa



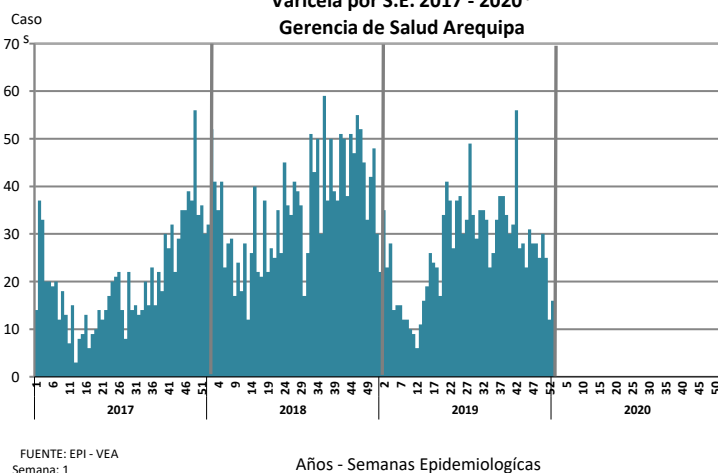
Varicela

Esta semana se notificó 16 casos. De enero a la fecha tenemos 16 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

Varicela 2012-2020*
Gerencia de Salud Arequipa

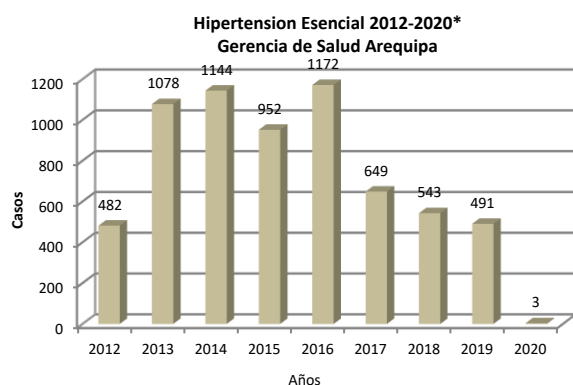


Varicela por S.E. 2017 - 2020*
Gerencia de Salud Arequipa

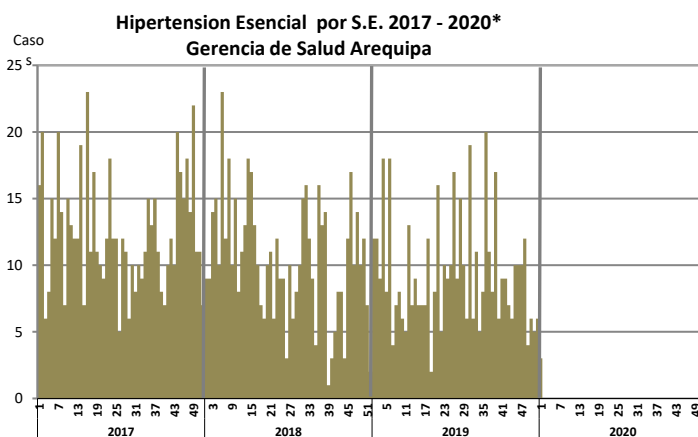


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 3 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1

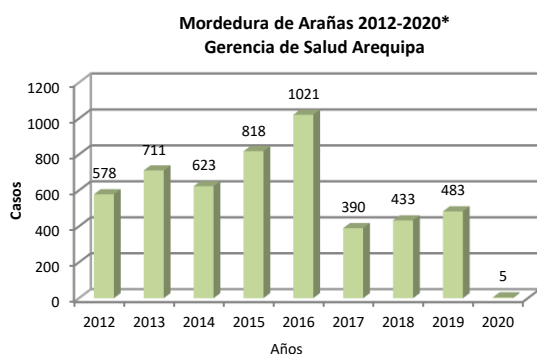


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1

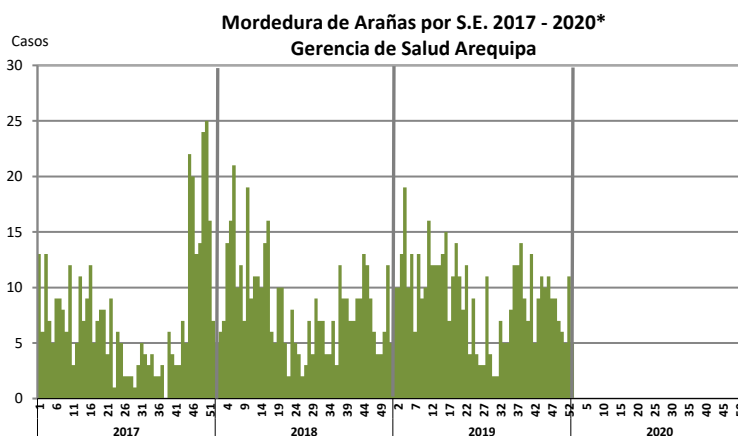
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 5 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.



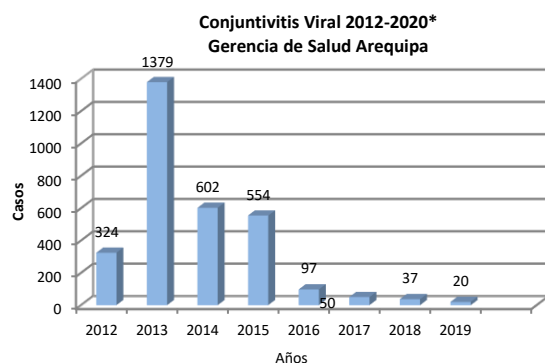
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1



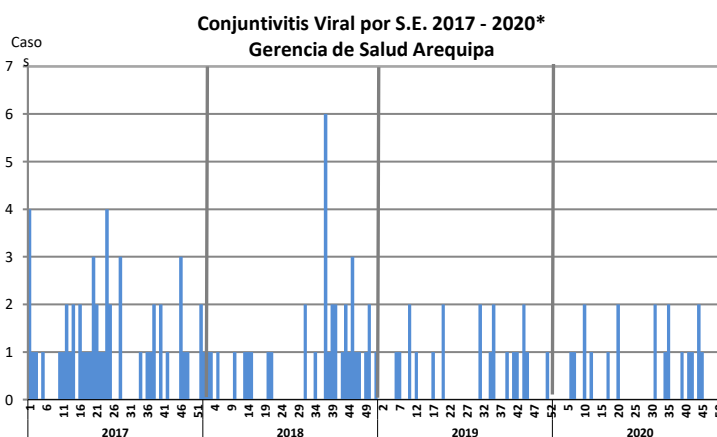
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1

Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral



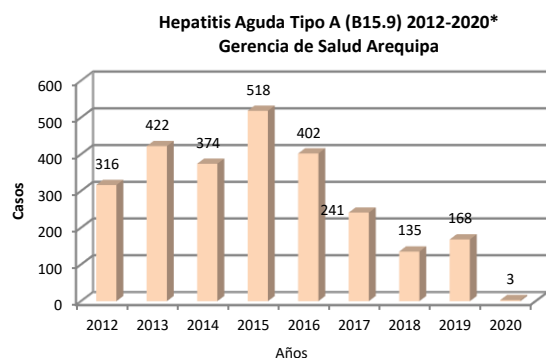
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1



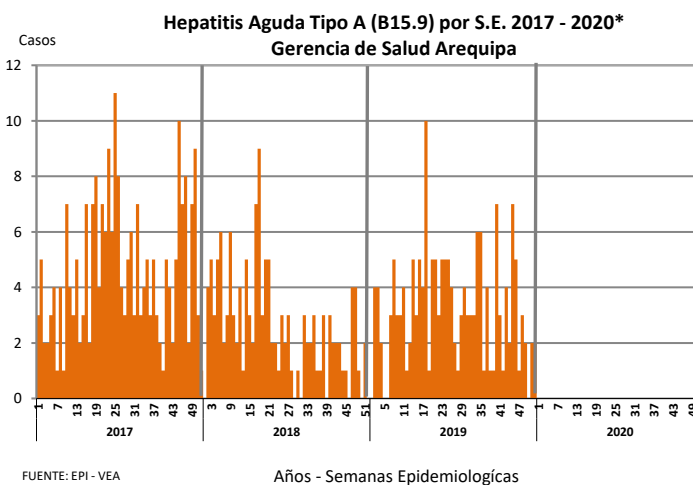
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1

Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

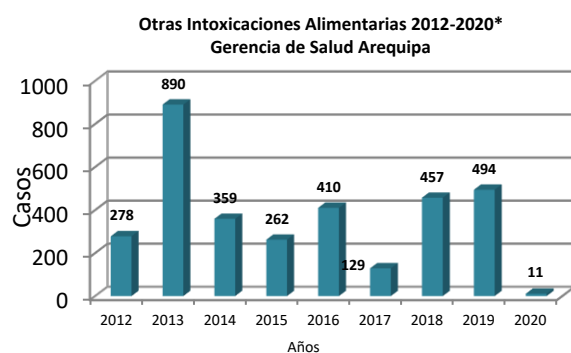


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1

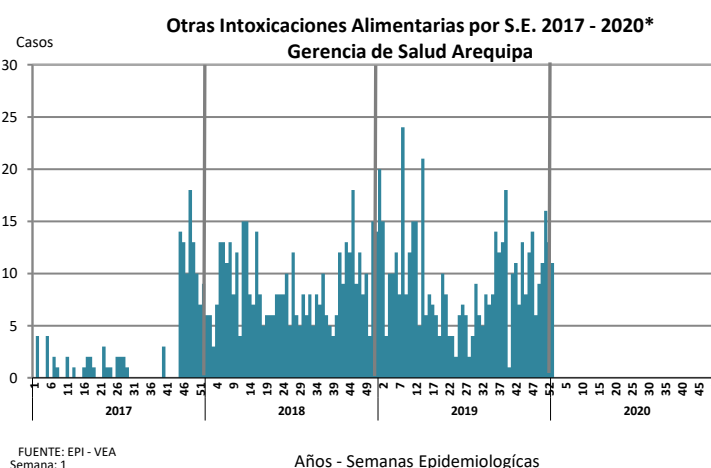


Otras Intoxicaciones Alimentarias

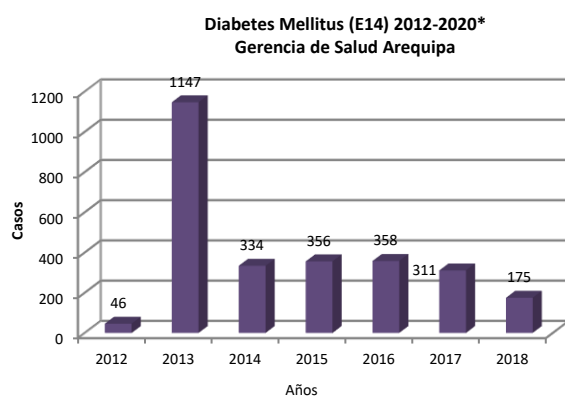
Esta semana se notificó 11 casos. De enero a la fecha tenemos 11 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.



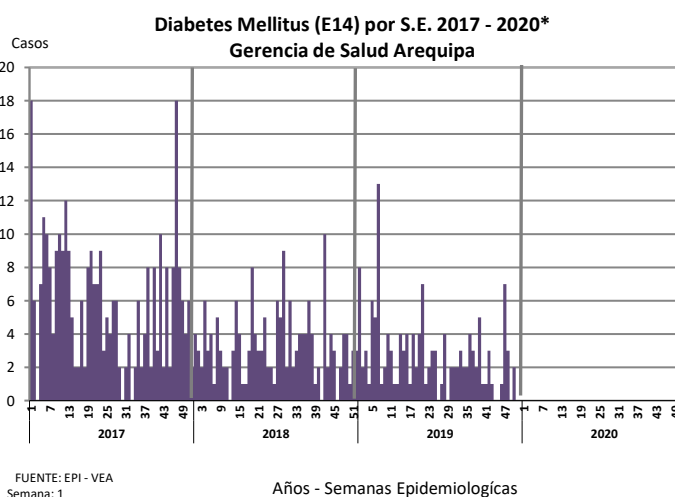
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1



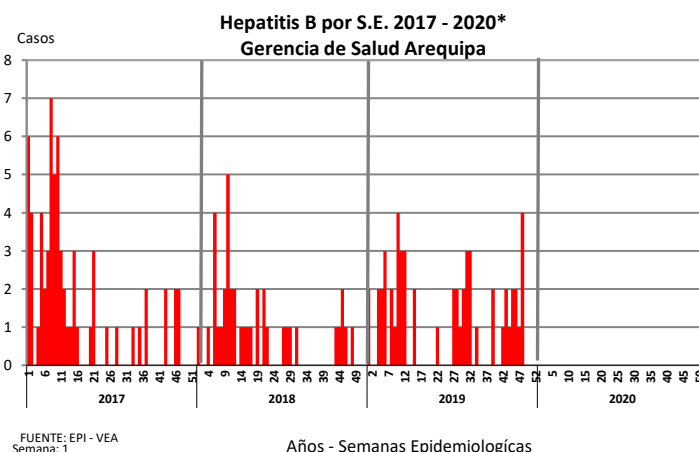
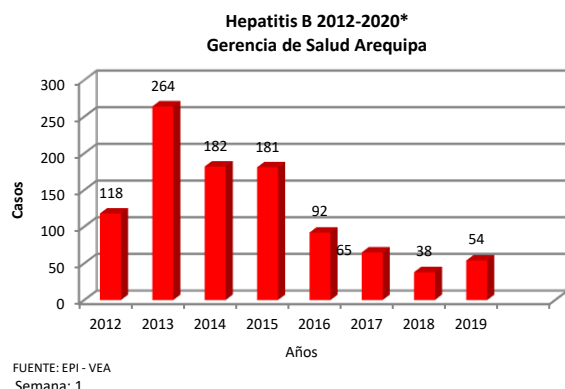
Diabetes Mellitus (E14)



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 1

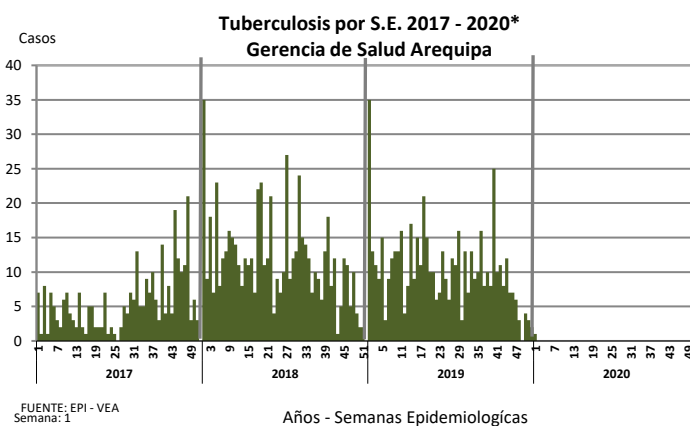
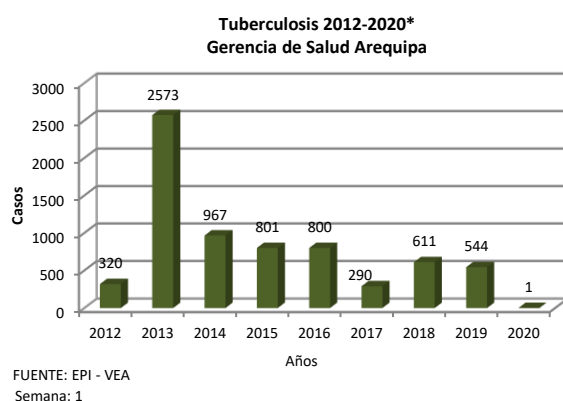


Hepatitis B



Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 1 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 1 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 63.3% con una disminución de 5.4% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.4% con un incremento de 7.1% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100.0% con un incremento de 9.9% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 78.3% con un incremento de 5.3% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 87.5% con un incremento de 5.6% en relación a la semana anterior.

