

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 04

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

GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 18 (S.E. 04) 2022

EDITORIAL

ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (*)

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) anunció un total de 23 casos confirmados de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) en la región de las Américas. Hasta el 18 de febrero, la totalidad de los casos se reportaron en los Estados Unidos (15) y Canadá (8). El primer caso de COVID-19 importado a la región se identificó el 21 de enero pasado en los Estados Unidos en el estado de Washington. Unos días después, el 25 de enero, Canadá informó su primer caso confirmado en Toronto. Desde entonces y hasta la fecha, ha habido 23 casos confirmados del nuevo coronavirus en Norteamérica. En Latinoamérica y el Caribe aún no se han reportado casos confirmados.

Según la última actualización epidemiológica de la OPS sobre la nueva enfermedad, los 15 casos en los Estados Unidos de América se informaron de seis estados: Arizona, California, Illinois, Massachusetts, Texas y Washington. Del total de casos, 13 tenían antecedentes de viajar a China y dos estuvieron entre los contactos cercanos de casos confirmados previamente. Los últimos dos casos con historial de viajes a China fueron entre individuos en cuarentena federal en los estados de Texas y California. En Canadá, los ocho casos confirmados se informaron de dos provincias: Ontario (3) y Columbia Británica (5).

Hasta el 18 de febrero, el 99% de los casos se han reportado en China (72.528 casos y 1.870 muertes) y el resto (804 casos y 3 muertes) se han reportado en otros 25 países, incluidos dos de las Américas, según el último reporte de situación de la OMS. La información sobre casos sospechosos y confirmados en la Región se comparte con la OPS/OMS de conformidad con el Reglamento Sanitario Internacional (RSI). Los países han elaborado y aplicado planes nacionales de preparación y respuesta para activar medidas y acciones intensificadas (y procedimientos operativos estándar conexos), en coordinación con la OPS/OMS.

En ese sentido, los países de la Región están fortaleciendo las medidas para detectar en forma temprana y dar una respuesta rápida a posibles casos de COVID-19. Estas medidas incluyen la activación de mecanismos de coordinación multisectorial; la vigilancia activa en los puntos de entrada; capacitación a los proveedores de atención médica sobre el rastreo de contactos y la definición de casos para casos sospechosos y confirmados; el manejo de casos y las medidas de prevención y control de infecciones en los centros de salud; la capacitación del personal de laboratorio; la distribución de equipos de protección personal para profesionales de salud y otro personal que puedan entrar en contacto con casos sospechosos y confirmados; la activación/puesta en alerta de equipos de respuesta rápida; y la distribución de materiales de educación y comunicaciones de la Información para sensibilizar al público y contrarrestar los rumores y la desinformación.

A través de una serie de talleres, la OPS/OMS ha estado preparando a los laboratorios de la región para que puedan llevar a cabo el diagnóstico para detectar la enfermedad. Se espera que, para el 21 de febrero, un total de 29 laboratorios estarán listos para detectar la COVID-19, con los CDC de Estados Unidos en Atlanta como el laboratorio de referencia regional.

En el caso de una introducción de COVID-19 en la región, se espera que el impacto en los servicios de salud sea alto, dado que los hospitales pueden sobrecargarse rápidamente con pacientes que necesitan aislamiento y en la unidad de cuidados intensivos. Además, se espera que se necesiten suministros esenciales como mascarillas, respiradores, guantes y batas quirúrgicas en cantidades importantes que generen estrés en las reservas de estos materiales y los procedimientos de la cadena de suministro.

Basado en lo que se conoce actualmente sobre la enfermedad, una combinación de medidas de salud pública, como la identificación rápida, el diagnóstico y el manejo de los casos; la identificación y el seguimiento de contactos; la prevención y el control de infecciones en centros de salud; las medidas de salud para los viajeros y la sensibilidad de la población pueden reducir o posiblemente detener la cadena de transmisión luego de la importación de uno o más casos.

(*) Informe de la OPS

MINISTERIO DE SALUD

Med. Óscar Ugarte Ubilluz

Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Med. Julio Manuel Ruiz Olano

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica

Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD

AREQUIPA

Med. Christian Félix Nova Palomino

Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Jorge Velarde Larico

Director Ejecutivo

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

Dirección :

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.peepidemiologia@saludarequipa.gob.pe

Teléfono : 054-235155 Anexo: 114

Fax: 054-247659

Contenido
ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (*)
(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

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 321 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 3.3% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 2 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.8% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.2% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	409	418	307	328	317								
EDA DISENT.	4	5	2	4	4								
HOSPITALIZADOS	2	4	7	9	7								
FALLECIDOS	0	0	0	0	0								

FUENTE: EPI/VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Yanahuara	37.17
2	Salamanca	23.26
3	Pampamarca	22.73
4	Sibayo	21.74
5	Coporaque	17.24
6	Tipan	16.39
7	Cotahuasi	16.34
8	Achoma	15.38
9	Iray	13.33
10	Arequipa	11.96

Fuente:EPD-VEA

Semana: 5

Existen 33 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 11 y 37 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2022
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 5				ACUMULADO A LA S.E. 5				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	N °	TASA*	N °	TASA**
REGION	317	783	4	0	1779	3969	19	11	1798	15.30	3980	288.42147
Arequipa	234	619	4	0	1311	2957	15	5	1326	17.67	2962	283.81
Camana	14	33	0	0	76	195	1	1	77	10.04	196	320.17
Caraveli	21	23	0	0	72	140	0	0	72	8.96	140	320.42
Islay	4	14	0	0	40	96	0	4	40	8.29	100	177.28
Caylloma	24	37	0	0	156	246	3	1	159	13.83	247	254.20
Condesuyos	5	13	0	0	32	87	0	0	32	10.75	87	411.85
Castilla	5	27	0	0	64	176	0	0	64	11.55	176	433.21
La Union	10	17	0	0	28	72	0	0	28	14.41	72	448.99

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 1798 casos, con una incidencia acumulada de 15.30 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 31.1% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

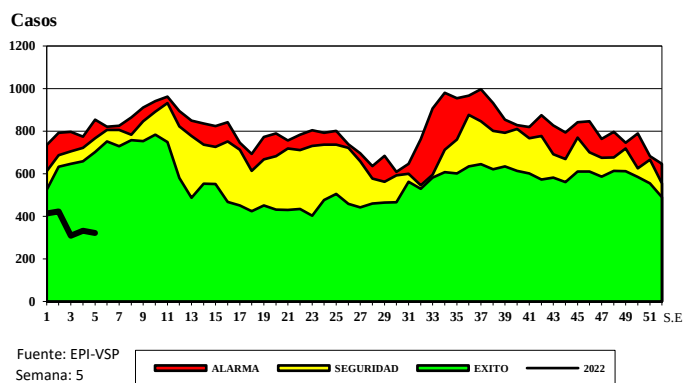
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Arequipa, Caraveli y Caylloma.

Fallecidos por EDA:

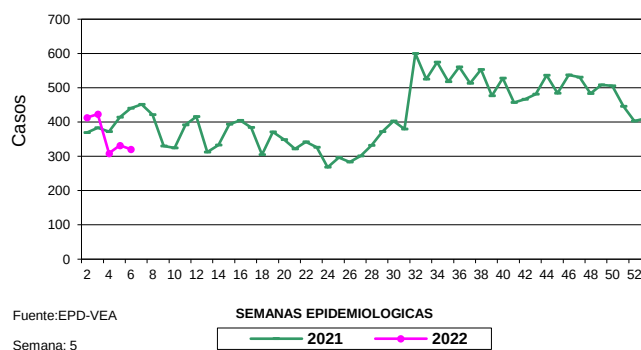
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

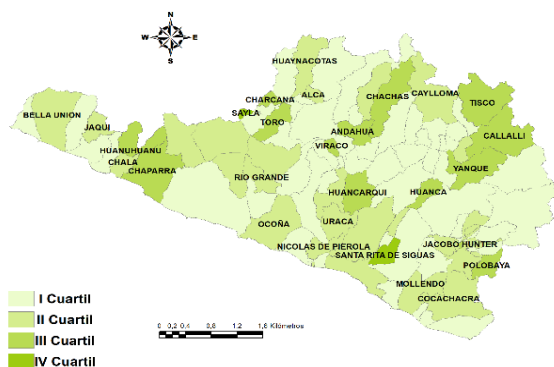
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



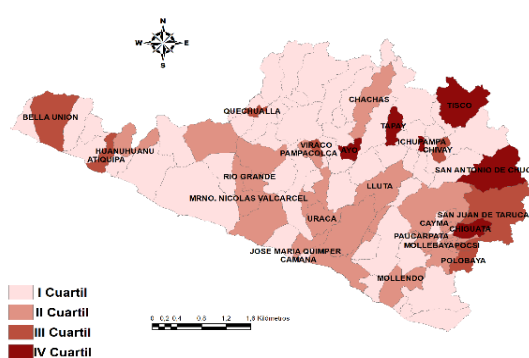
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2021 - 2022*



Incidencia de Edas en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



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).

relación al año 2021. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 1459 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 19.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 12 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 2022

SEMANAS	ENERO					FEBRERO				MARZO			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	1833	1793	2165	1814	1459								
NEUMONIA	12	15	13	6	8								
SOBA	50	36	26	25	22								
FALLECIDO	0	0	1	0	0								

FUENTE: EPIVEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

Nº	distritos	IRAs <5a
		Tasa*1000
1	Ichupampa	105.26
2	Yanahuara	97.91
3	Acarí	60.24
4	Madrigal	60.00
5	Salamanca	58.14
6	Viraco	45.80
7	Arequipa	44.77
8	Andaray	42.55
9	Yauca	38.46
10	Huanca	38.10

Fuente:EPD-VEA

Semana: 5

Existen 54 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 38 y 105 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

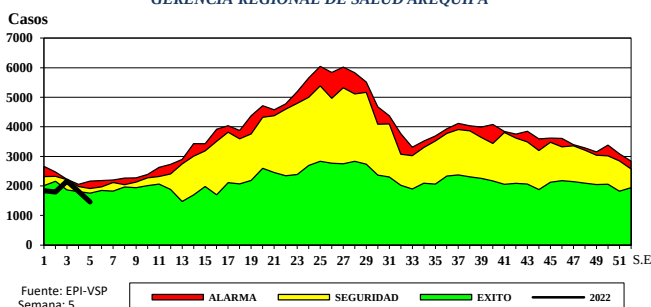
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 5				ACUMULADO A LA S.E. 5				Tasa Total Acumulada 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	1459	12.42	9339	6.77	9064	77.13	53942	51.69	420.76
Arequipa	1036	13.81	6776	6.49	6379	85.02	36760	35.22	385.62
Camana	69	9.00	573	9.36	551	71.86	4560	74.49	741.95
Caraveli	47	5.85	144	3.30	307	38.20	1155	26.43	282.62
Islay	76	15.75	300	5.32	496	102.80	3626	64.28	673.16
Caylloma	119	10.35	987	10.16	630	54.80	3989	41.05	425.08
Condesuyos	32	10.75	143	6.77	208	69.87	805	38.11	420.31
Castilla	51	9.21	286	7.04	309	55.78	2128	52.38	527.87
La Union	29	14.93	130	8.11	184	94.70	919	57.31	613.49

Fuente: EPID - V.S.P.

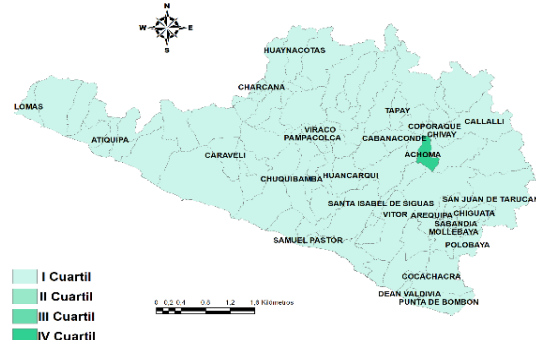
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 9064 casos, con una incidencia acumulada de 77.13 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPI-VSP
Semana: 5

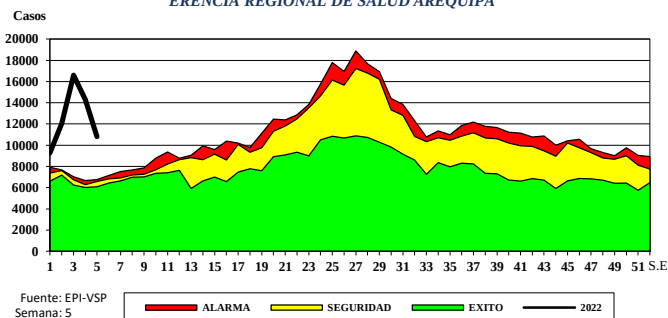
Incidencia de Iras en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



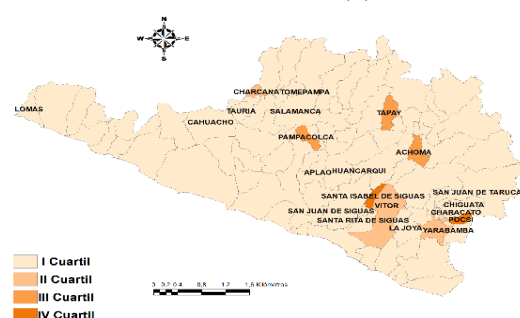
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

año 2021.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPI-VSP
Semana: 5

Incidencia de Iras en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2022



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 37.42% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 10798 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 24.4% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 58.6% en relación a la semana 5 del 2021

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 65.1% en relación al año 2021.

Tendencia y Situación de las Neumonías

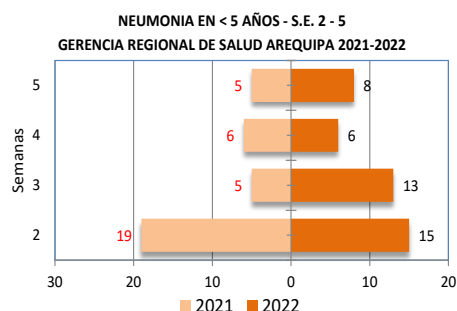
Esta semana se notificaron 8 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 33.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.07 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 54 casos, con una prevalencia acumulada de 0.46 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Aplao	0.97
2	Arequipa	0.39
3	Mariano Melgar	0.25
4	Cerro Colorado	0.22
5	Alto Selva Alegre	0.18
6	Socabaya	0.16
7		
8		
9		
10		

Fuente:EPD-VEA
Semana: 5



Existen 6 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 6 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

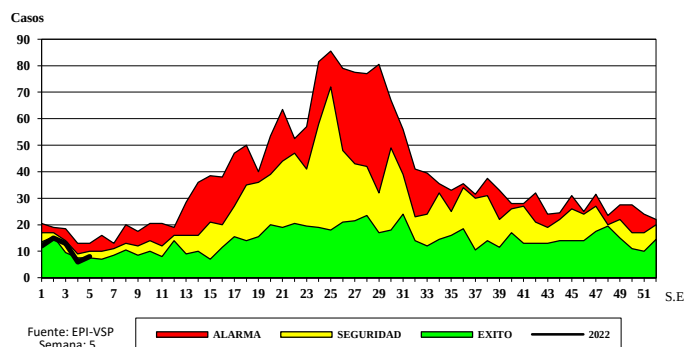
CUADRO N° 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 5				ACUMULADO A LA S.E. 5				Tasa Total Acumulada. 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	8	0.07	63	0.05	54	0.46	270	0.26	2.16
Arequipa	7	0.09	49	0.05	37	0.49	197	0.19	2.09
Camana	0	0.00	4	0.07	7	0.91	25	0.41	4.65
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.05	0.39
Islay	0	0.00	3	0.05	3	0.62	24	0.43	4.41
Caylloma	0	0.00	7	0.07	1	0.09	13	0.13	1.29
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.05	0.41
Castilla	1	0.18	0	0.00	4	0.72	5	0.12	1.95
La Union	0	0.00	0	0.00	2	1.03	3	0.19	2.78

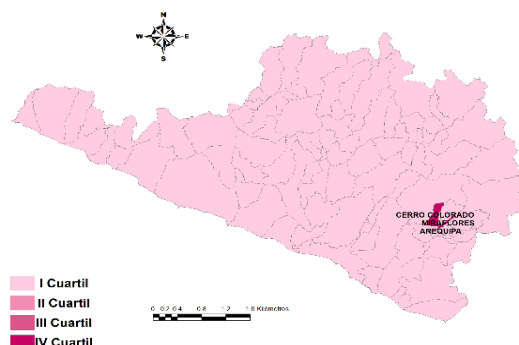
Fuente: EPID - V.S.P.

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 ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

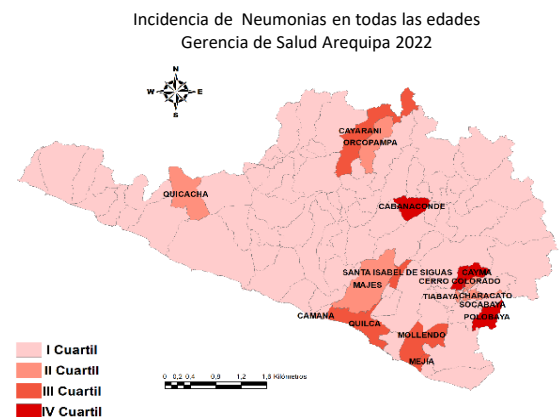
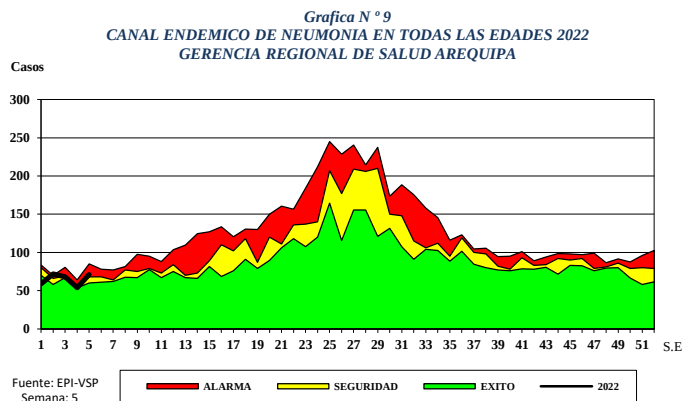


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 16.67% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 11.37%



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

Esta semana se notificaron 71 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 31.5% en relación a la semana anterior y una disminución de 187.3% en relación a la semana 5 del 2021.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana con notificación negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 02 casos, procedentes de los distritos de Yura y Paucarpata, reportados por los hospitales Honorio Delgado y CASE de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 24 casos acumulados.

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2015 - 2022*																
PROVINCIAS	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	6	39	3	42	1	79	6	58	5	227	1	200	4	134	1	24
Arequipa	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	0	19
Camana	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	1
Caraveli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Islay	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	8	0	7	0	2
Caylloma	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	0	0
Condesuyos	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Castilla	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	1
La Union	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros Dptos.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	5	1	1

Fuente: EPID - V.S.P.

*Hasta S.E.04

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 25 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 4.0%, de 20 a 59 años el 16.0% y mayores de 60 años el 80.0%, cuya procedencia corresponde al distrito de Arequipa con 4 casos, Socabaya, M. Melgar y Yura con 2 casos, 13 distritos con 1 caso y de los departamentos de Moquegua y Puno con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 22 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 12.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.19 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 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 5				ACUMULADO A LA S.E. 5				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	22	0.19	93	0.07	159	1.35	471	0.45	4.21
Arequipa	19	0.25	82	0.08	134	1.79	413	0.40	4.89
Camana	0	0.00	3	0.05	5	0.65	30	0.49	5.08
Caraveli	1	0.12	0	0.00	1	0.12	0	0.00	0.19
Islay	0	0.00	3	0.05	7	1.45	8	0.14	2.45
Caylloma	2	0.17	5	0.05	12	1.04	20	0.21	2.94
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	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 2022

N°	distritos	SOBAS <5a
		Tasa*1000
1	Caraveli	2.65
2	Arequipa	1.16
3	Yanahuara	0.91
4	Sachaca	0.64
5	Miraflores	0.63
6	Cerro Colorado	0.52
7	Cayma	0.30
8	Hunter	0.29
9	Mariano Melgar	0.25
10	Villa Majes	0.24

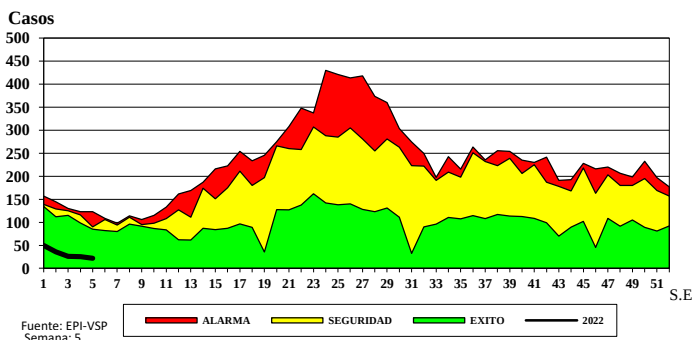
Fuente: EPD-VEA

Semana: 5

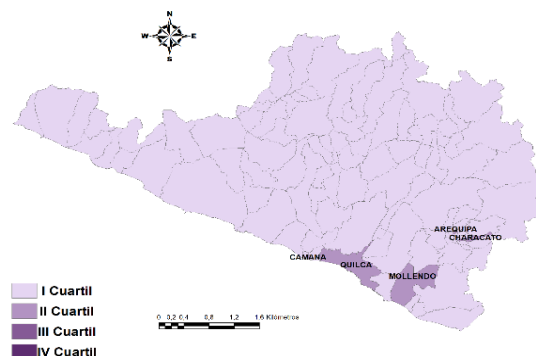
Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 2 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 159 casos, con una prevalencia acumulada de 1.35 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB - ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2022
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOBA-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2022



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

El promedio de notificación semanal, este año es de 31 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 19.13% con respecto al total de casos regional.

Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana la notificación de las enfermedades Prevenibles por Vacuna fue negativa.

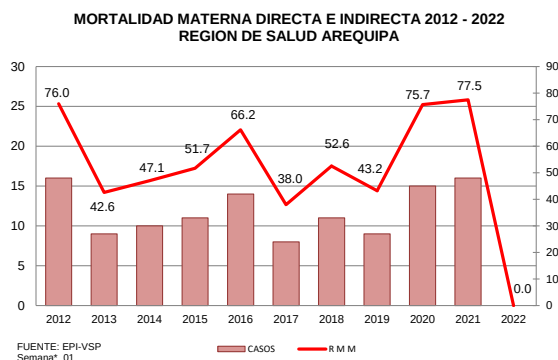
Durante el año 2021 la notificación fue la siguiente: con Sarampión/Rubeola una TNA de 1.44 x 100,000 Hab. con Tos ferina una TNA de 0.39 x 100,000 Hab. con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.59 x 100,000 menores de 15años, con de Tétanos una TNA

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES								
REGION DE SALUD AREQUIPA 2022								
DAÑOS	NOTIFICADOS		CONFIRMADOS		DESCARTADOS		INVESTIGACION	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022
P. F. A.	2	0	0	0	0	0	2	0
TOS FERINA	6	0	0	0	6	0	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	22	0	0	0	22	0	0	0
TETANOS	1	0	1	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	51	0	51	0	0	0	0	0
Información: acumulada de la semana 03								
Fuente: OF. EPI - VSP								

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2021 se tuvo 16 casos notificados, con una RMM de 77.5 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 18 a 22 años 6.3%, 23 a 27 años 37.5%, de 28 a 32 años 12.5%, de 33 a 37 años 18.8% y de 38 a 42 años 25.0%; y por clasificación inicial: con causa directa 43.75% e indirecta 56.25%.



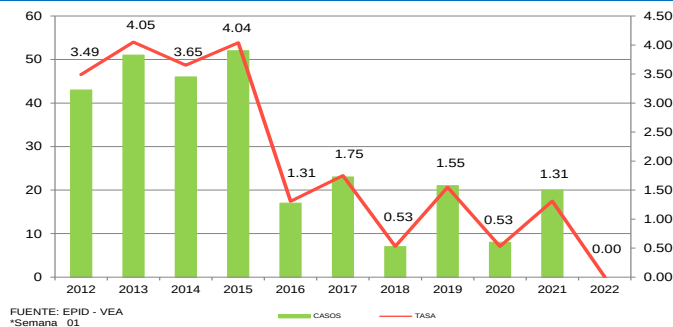
MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2019 - 2022*											
REGION DE SALUD AREQUIPA											
PROVINCIAS	2019			2020			2021			2022	
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND
Arequipa	4	1		5	6		4	6			
Camaná											
Caravelí		1						1			
Caylloma		1		1			3				
Castilla											
Condesuyos					1						
La Unión											
Islay					1						
Otro Dpto.	1	1			1			2			
TOTAL	5	4	0	6	9	0	7	9	0	0	0
FUENTE: EPI - VSP											
*Semana 01											

Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2021 se tuvo una TNA de 1.31 x 100,000 Hab., Cuya procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 65.0%, a Caylloma con 20.0%, a los departamentos de Cusco el 5.0% y a Moquegua el 10.0%; según grupos de edad corresponde: de 18 a 29 años el 20.0%, de 30 a 59 años el 75.0% y mayores de 60 años el 5.0%.



Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2021 se notificaron 02 casos, con procedencia importada del departamento de Loreto.

Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2021 se notificaron 03 casos, con procedencia importada, de los departamentos de San Martín (33.3%) y Loreto (66.7%).

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2021 se notificaron 19 casos, con procedencia de Madre de Dios el 63.2%, de Puno el 15.8%, de Cusco el 10.5% y de Junín 5.3%; con lesión Cutánea el 57.9% y con lesión Mucocutánea el 42.1%.

Dengue

Esta la notificación fue negativa.

Durante el año 2021 se notificaron 11 casos acumulados, con procedencia de Ica 27.27%, de Cusco 9.09%, de Madre de Dios 18.18% y con procedencia Autóctona 45.45%; según clasificación tenemos: Dengue Sin Signos de Alarma con 81.8% y Dengue Con Signos de Alarma con 18.2%.

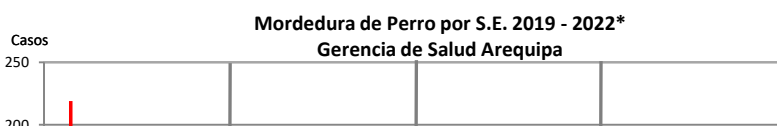
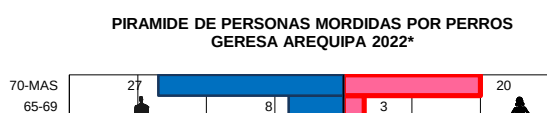
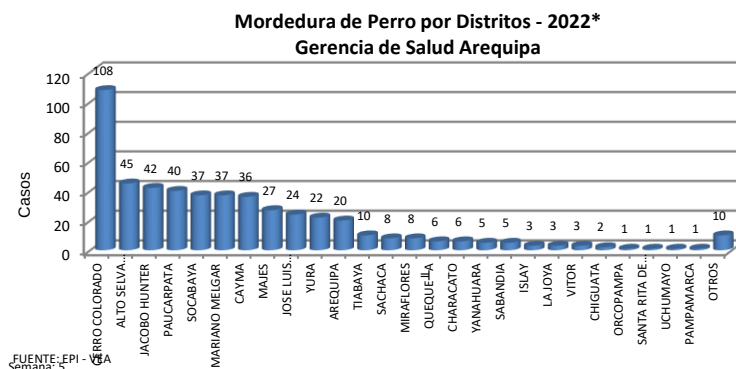
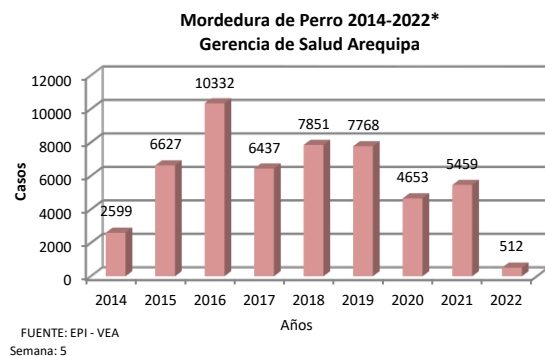
Chikungunya

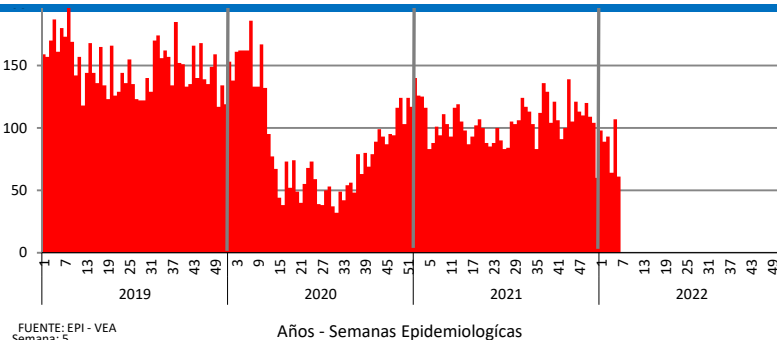
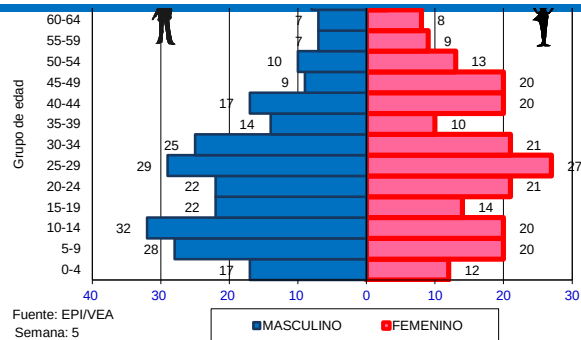
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

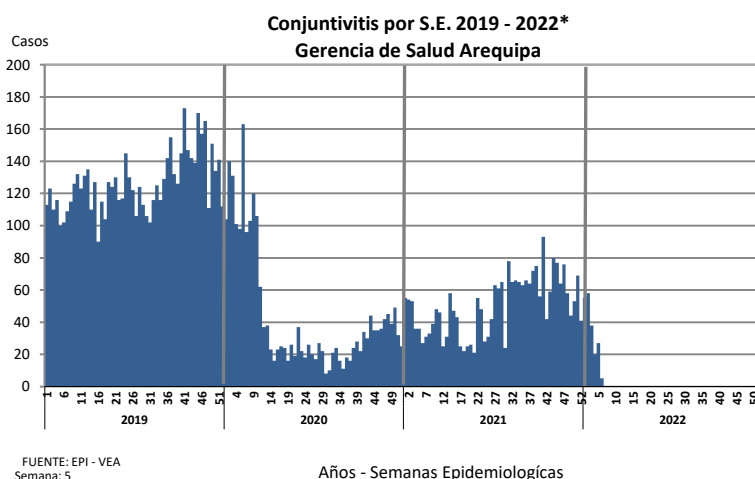
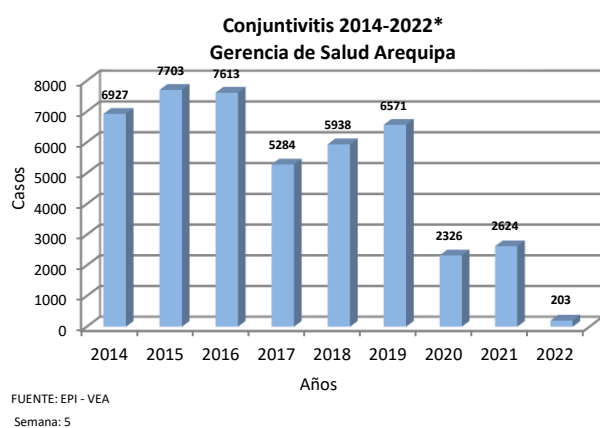
Esta semana se notificó 107 casos. De enero a la fecha tenemos 512 casos. Durante el año 2021 se reportaron 5459 casos.





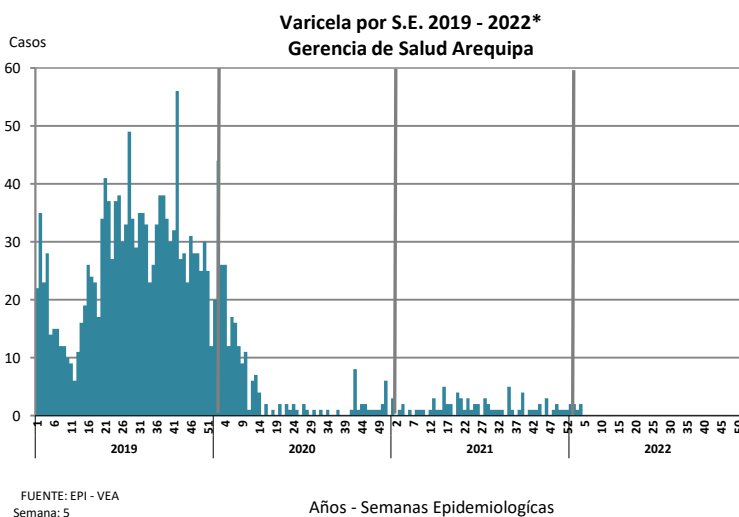
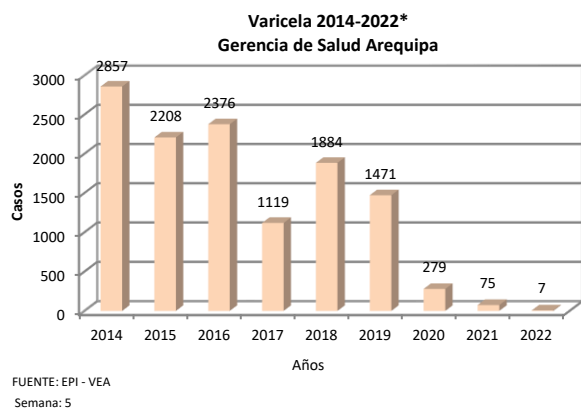
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 27 casos. De enero a la fecha tenemos 203 casos. Durante el año 2021 se reportaron 2624 casos.



Varicela

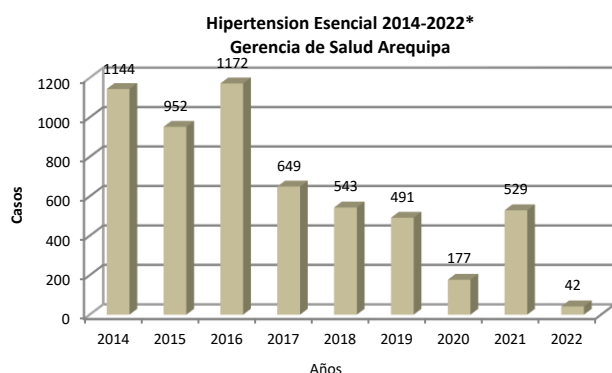
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 7 casos. Durante el año 2021 se reportaron 75 casos.



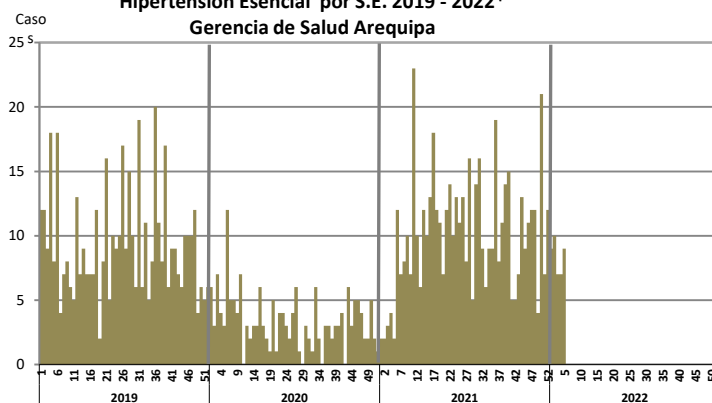
Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 42 casos. Durante el año 2021 se reportaron 529 casos.

Hipertension Esencial por S.E. 2019 - 2022*



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

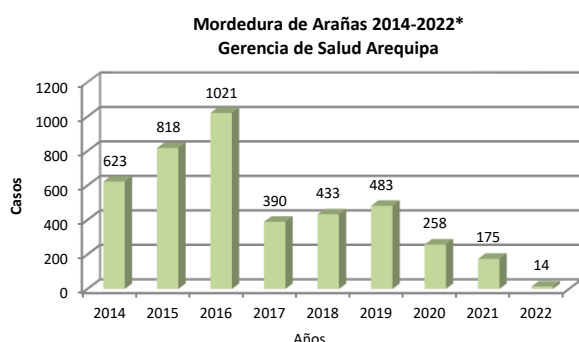


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

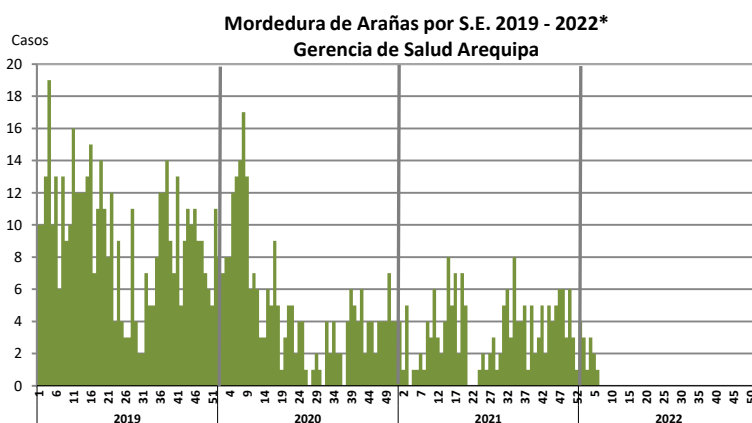
Años - Semanas Epidemiológicas

Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 14 casos. Durante el año 2021 se reportaron 175 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

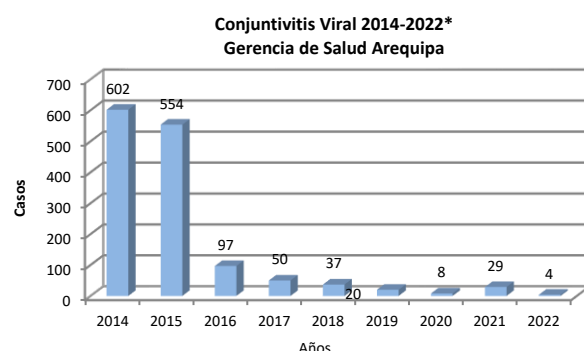


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

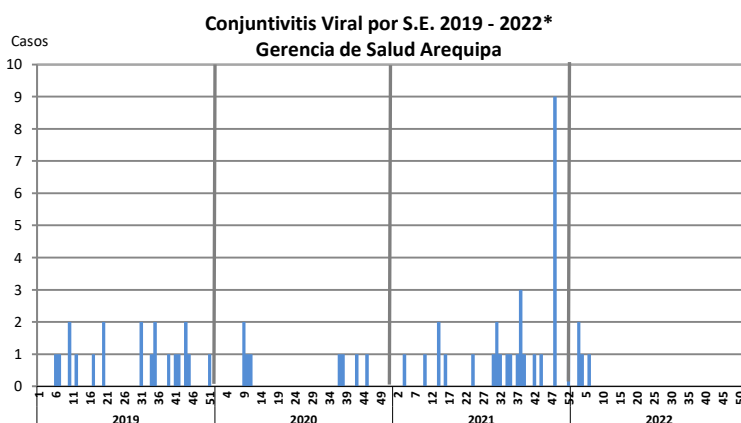
Años - Semanas Epidemiológicas

Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 4 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5



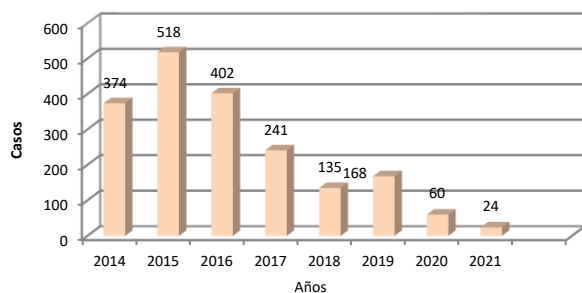
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

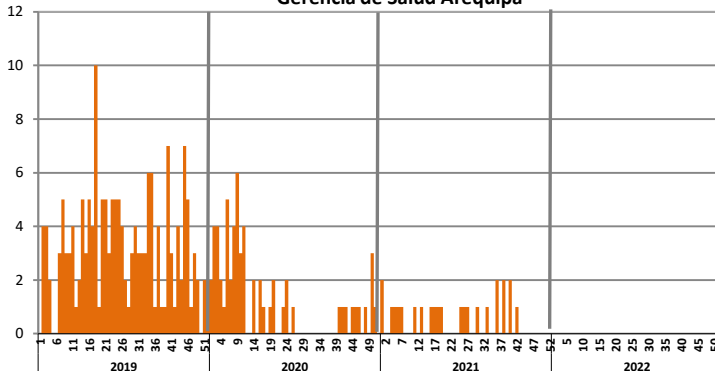
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9) por S.E. 2019 - 2022*

Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9) 2014-2022*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

Casos Gerencia de Salud Arequipa



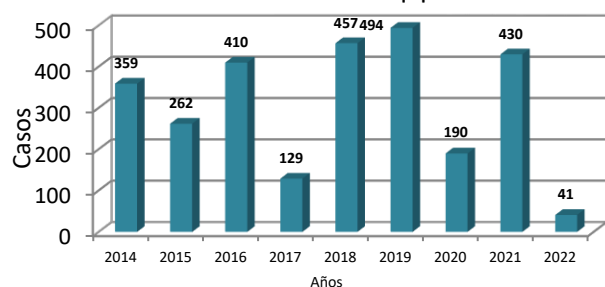
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

Años - Semanas Epidemiológicas

Otras Intoxicaciones Alimentarias

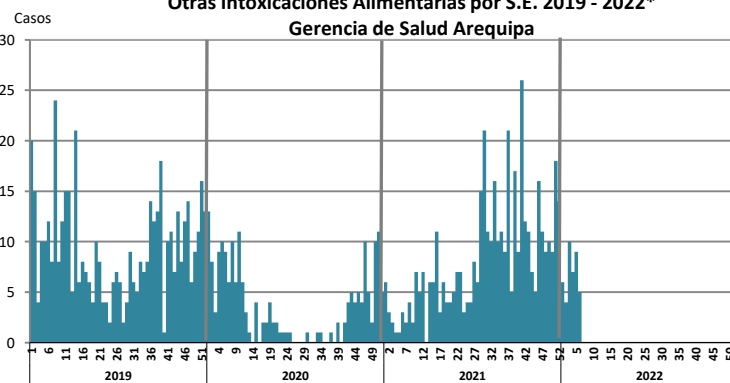
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 41 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.

Otras Intoxicaciones Alimentarias 2014-2022*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

Otras Intoxicaciones Alimentarias por S.E. 2019 - 2022*
Gerencia de Salud Arequipa

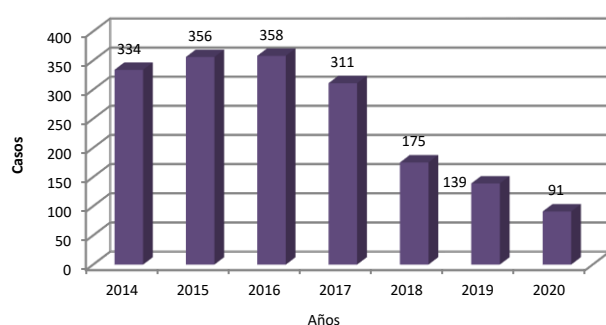


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

Años - Semanas Epidemiológicas

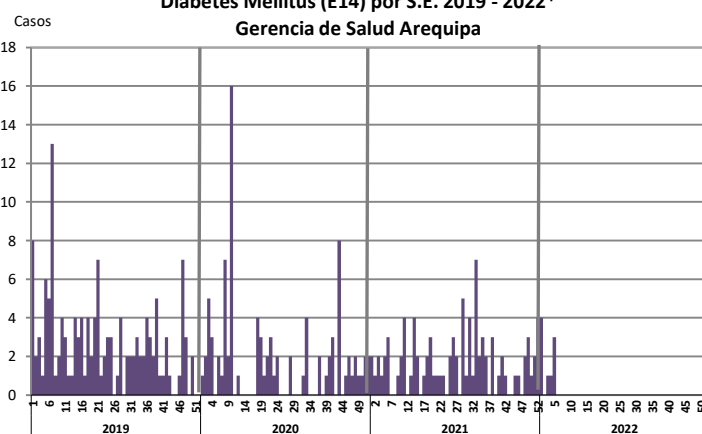
Diabetes Mellitus (E14)

Diabetes Mellitus (E14) 2014-2022*
Gerencia de Salud Arequipa



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

Diabetes Mellitus (E14) por S.E. 2019 - 2022*
Gerencia de Salud Arequipa



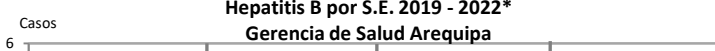
FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

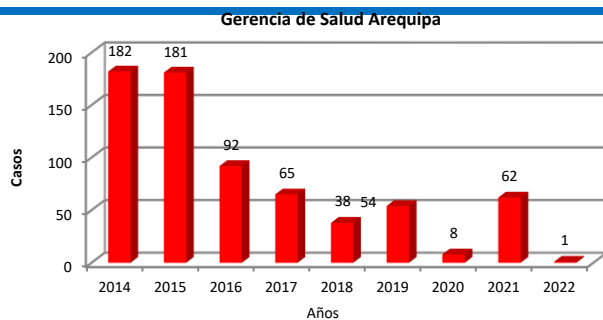
Años - Semanas Epidemiológicas

Hepatitis B

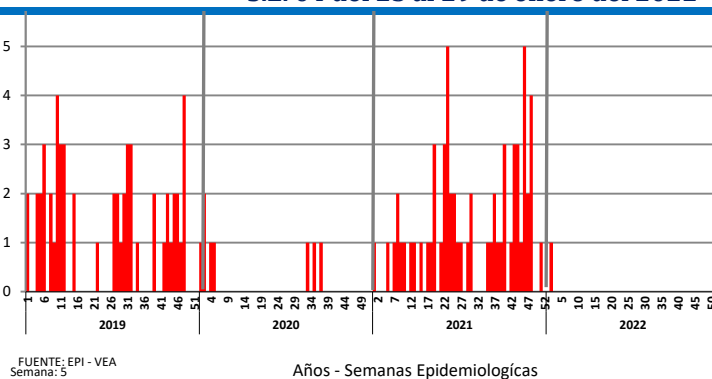
Hepatitis B 2014-2022*

Hepatitis B por S.E. 2019 - 2022*
Gerencia de Salud Arequipa



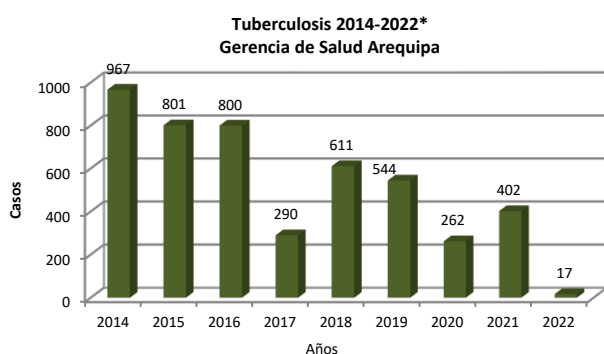


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5

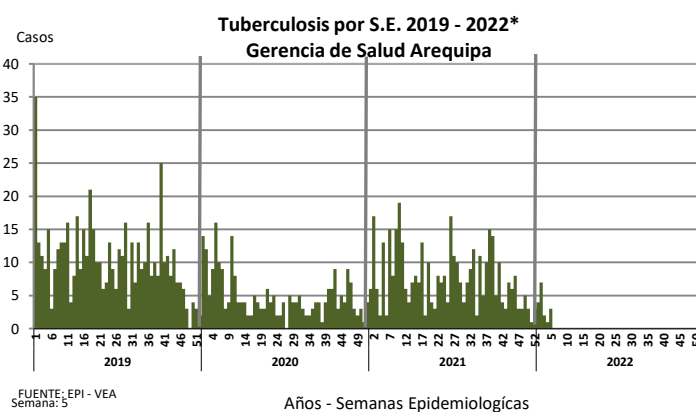


Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 17 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



FUENTE: EPI - VEA
Semana: 5



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 04 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 72.5% con una disminución de 18.5% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.7% con una disminución de 0.3% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 97.8% con una disminución de 2.2% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 71.3% con una disminución de 16.1% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 87.9% con una disminución de 7.5% en relación a la semana anterior

