BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 20



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 18 (S.E. 20) 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. Hernán Yury Condori Machado

Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Med. Julio Manuel Ruiz Olano

Director General

GOBIERNO REGIONAL

Kimmerlee Keily Gutiérrez Canahuire

Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD

AREQUIPA

Dra. Edy Loayza Delgado

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.

 ${\color{red} \textbf{Correos Electr\'onicos:}} \ \ \underline{ \texttt{epiarequi@dge.gob.pe}}$

 $\underline{epidemiologia@saludarequipa.gob.pe}$

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

BROTES Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

INDICADORES
EPIDEMIOLOGICA

DE

VIGILANCIA

- " 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 460 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 11.0% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 3 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.6% corresponde a las EDAS Acuosas y el 0.4% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 1 EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES **GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022**

		ENE	RO			FEBR	ERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	409	418	307	328	317	327	354	445	373	410	440	469	456
EDA DISENT.	4	5	2	4	4	2	0	2	2	1	1	5	6
HOSPITALIZADOS	2	4	7	9	7	4	4	2	4	4	6	10	12
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ABI	RIL			MA	YO				JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	480	481	523	516	555	513	458						
EDA DISENT.	6	4	6	6	7	4	2						
EDA DISENT. HOSPITALIZADOS	6 6	4 10	6 10	6 10	7 9	4 8	2 6						

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

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Chilcaymarca	64.52
2	Vitor	46.22
3	Andagua	30.30
4	Iray	28.57
5	Huambo	22.73
6	Tauria	22.73
7	Charcana	21.74
8	Lluta	19.23
9	Arequipa	18.91
10	Achoma	18.87

Fuente:EPD-VEA

Existen 32 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 18 y 64 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 2 CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2022 **REGION DE SALUD AREQUIPA**

	CA	SOS DE	LA S.E.	20	ACI	JMULADO	A LA S.E	. 20	TOTAL EDAS ACUMULADAS				
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA .	Acuosa	EDA Dis	enterica	Menore	s 5 Años	Mayores	5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**	
REGION	458	626	2	1	8579	17001	73	52	8652	65.38	17053	1211.4465	
Arequipa	382	503	2	1	6594	13241	62	39	6656	64.68	13280	1193.34	
Camana	17	17	0	0	335	668	1	1	336	53.61	669	1191.05	
Caraveli	12	24	0	0	370	638	0	1	370	97.99	639	1610.50	
Islay	1	7	0	0	152	333	1	4	153	33.17	337	667.80	
Caylloma	25	38	0	0	690	974	9	2	699	71.84	976	1075.38	
Condesuyos	5	15	0	0	128	273	0	0	128	106.76	273	1859.93	
Castilla	12	11	0	0	196	529	0	5	196	73.63	534	1686.56	
La Union	4	11	0	0	114	345	0	0	114	96.77	345	3024.46	

Fuente: EPID - V.S.P

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 8652 casos, con una incidencia acumulada de 65.38 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

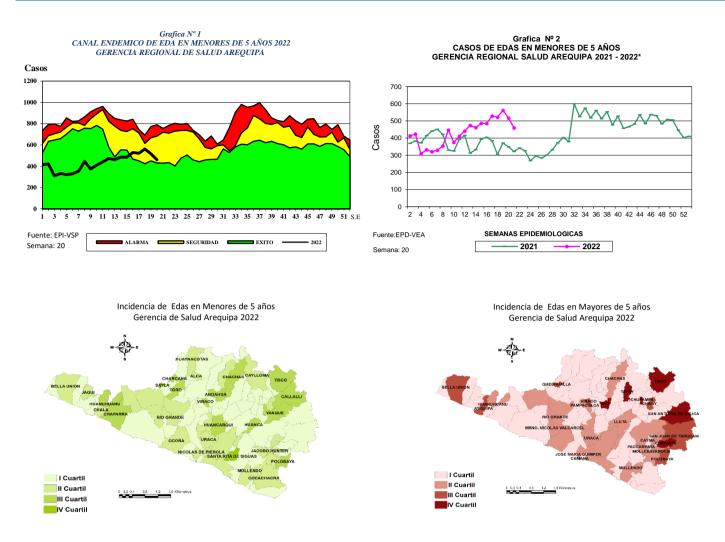
Del total de casos notificados en esta semana, el 33.7% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

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



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 13.5% en relación al año 2021. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3988 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 7.2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 30 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro Nº 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2022

		ENE	:RO			FEBR	KERO			MARZO			
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	1833	1793	2165	1814	1459	974	805	634	619	703	1043	1859	2650
NEUMONIA	12	15	13	6	8	3	3	3	3	5	8	13	15
SOBA	50	36	26	25	22	5	25	14	9	22	32	50	56
EALL FOIDS	•	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FALLECIDO	0	U	'			•	•			•	•		
FALLECIDO] 0	AB	RIL			MA	YO	•			JUNIO		
				17	18	ма 19		21	22	23		25	26
SEMANAS IRA	14 2866	AB 15 2390	16 2919	17 2797	18 3024		20 3988	21	22	23	JUNIO 24	25	26
SEMANAS	14	15	16			19	20	21	22	23		25	26
SEMANAS IRA	14 2866	15 2390	16 2919	2797	3024	19 3720	20 3988	21	22	23		25	26
SEMANAS IRA NEUMONIA	14 2866 25	15 2390 17	16 2919 20	2797 25	3024	19 3720 31	20 3988 20	21	22	23		25	26

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

Nº	distritos	IRAs <5a
14-	uistritos	Tasa*1000
1	Andaray	227.27
2	Vitor	151.26
3	Viraco	115.38
4	Lari	114.29
5	Achoma	113.21
6	Mollendo	109.07
7	Arequipa	105.12
8	Sayla	100.00
9	Quequeña	94.06
10	Chivay	93.64

Semana: 20

Existen 54 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 93 y 227 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

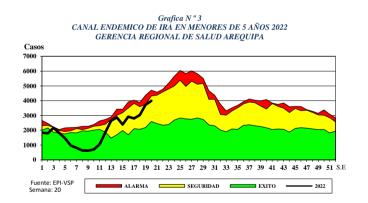
CUADRO № 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 20		Α	CUMULADO	A LA S.E. 2	20	Tasa Total
PROVINCIA	IRA Mend	ores 5 Años	IRA Mayo	ores 5 Años	IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Nº Tasa X1000		Tasa X1000	10,000
REGION	3988	30.13	6557	4.66	40055	302.67	122892	110.43	1058.10
Arequipa	2908	28.26	4921	4.42	29062	282.39	86550	77.77	950.95
Camana	203	32.39	308	5.48	2194	350.03	7798	138.83	1600.33
Caraveli	61	16.15	132	3.33	1208	319.92	3124	78.74	996.94
Islay	329	71.32	377	7.47	2214	479.95	7475	148.13	1759.17
Caylloma	269	27.65	409	4.51	2596	266.80	8895	98.01	1143.51
Condesuyos	65	54.21	96	6.54	759	633.03	1907	129.92	1679.16
Castilla	109	40.95	228	7.20	1361	511.27	4989	157.57	1850.02
La Union	44	37.35	86	7.54	661	561.12	2154	188.83	2236.79

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 40055 casos, con una incidencia acumulada de 302.67 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

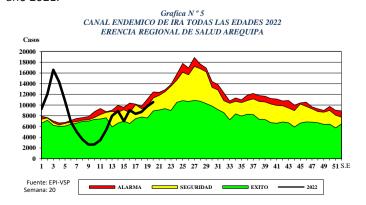
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Condesuyos, Castilla y La Union. (Cuadro 4).





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

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra un incremento de 68.0% en relación al año 2021.





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 10545 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 7.4% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 36.1% en relación a la semana 20 del 2021

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 41.6% en relación al año 2021.

Tendencia y Situación de las Neumonías

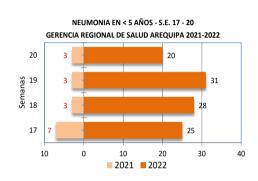
Esta semana se notificaron 20 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 35.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.15 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 273 casos, con una prevalencia acumulada de 2.06 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Nº	distritos	Neumonias <5a
		Tasa*1000
1	Chiguata	2.92
2	M.N. Valcarcel	1.44
3	Mollendo	1.42
4	Yanahuara	0.93
5	Tiabaya	0.57
6	Sachaca	0.35
7	Hunter	0.22
8	Yura	0.20
9	Miraflores	0.18
10	Cerro Colorado	0.15

Fuente:EPD-VEA Semana: 20



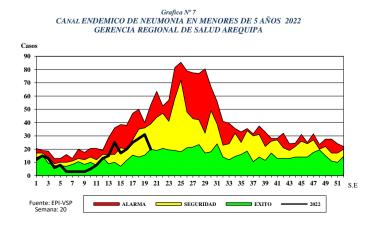
Existen 11 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 2 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

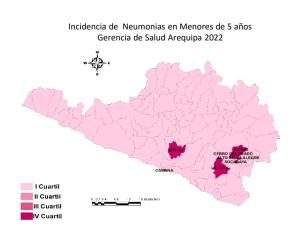
CUADRO № 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 20		-	CUMULADO	A LA S.E.	20	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Acumulada x
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	20	0.15	73	0.05	273	2.06	1169	1.05	9.36
Arequipa	14	0.14	61	0.05	222	2.16	899	0.81	9.22
Camana	2	0.32	5	0.09	18	2.87	79	1.41	15.54
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	0.15	1.38
Islay	3	0.65	0	0.00	13	2.82	51	1.01	11.62
Caylloma	1	0.10	3	0.03	10	1.03	89	0.98	9.85
Condesuyos	0	0.00	3	0.20	2	1.67	8	0.55	6.30
Castilla	0	0.00	1	0.03	5	1.88	31	0.98	10.49
La Union	0	0.00	0	0.00	3	2.55	6	0.53	7.15

Fuente: EPID - V.S.P.

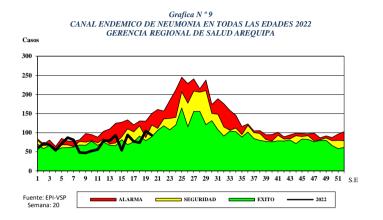
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).





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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 18.93% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 21.51%.





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 93 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 10.6% en relación a la semana anterior y una disminución de 139.8% en relación a la semana 20 del 2021.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana se reportó 01 caso, procedente de C. Colorado, reportado por el hospital Honorio Delgado. De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 13 casos procedentes de los distritos de Miraflores, Arequipa, Camaná, Cayma, C. Colorado, Yarabamba, M. Melgar, Alto Selva Alegre, Yanahuara y de Puquina - Moquegua, reportados por los hospitales Honorio Delgado, CASE y Edmundo Escomel de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 96 casos acumulados.

			GE	RENCI	A REG	IONAL	DE SA	LUD A	REQU	IPA 20	15 - 20	22*				
PROVINCIAS	20	15	20	16	20	17	20)18	20	19	20	20	20)21	20)22
TROVINCIAS	-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	3	96
Arequipa	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	2	73
Camana	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	4
Caraveli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Islay	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	8	0	7	0	4
Caylloma	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	0	6
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	3
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	5
Fuente: EPID - V.S.P																
*Hasta S.E. 20																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 99 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 2.0%, de 01 a 04 años 1.4%, de20 a 59 años el 13.1% y mayores de 60 años el 83.8%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Arequipa con 13 casos, Paucarpata con 11 casos, C. Colorado con 10 casos, Yanahuara con 7 casos, Socabaya, Alto Selva Alegre y Miraflores con 5 casos, Yura, Majes y Cayma con 4 casos, M. Melgar y Camaná con 3 casos, Sachaca, Hunter, Aplao y Mollendo con 2 casos, 11 distritos con 1 caso y de los departamentos de Moquegua con 3 casos, Puno con 2 casos, y Cusco con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 186 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 9.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.41 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO Nº 7 CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2022 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 20		Į.	CUMULADO	A LA S.E. 2	20	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayor	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Acumulada x
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	186	1.41	156	0.11	1247	9.42	2144	1.93	22.02
Arequipa	163	1.58	147	0.13	1083	10.52	1901	1.71	24.54
Camana	4	0.64	4	0.07	30	4.79	78	1.39	17.30
Caraveli	1	0.26	0	0.00	6	1.59	3	0.08	2.07
Islay	1	0.22	2	0.04	25	5.42	31	0.61	10.17
Caylloma	17	1.75	3	0.03	103	10.59	115	1.27	21.69
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	16	0.51	4.66
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

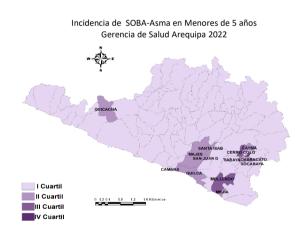
Nº	distritos	SOBAS <5a
14-	uistritos	Tasa*1000
1	S.J. de Siguas	14.29
2	Arequipa	7.92
3	Sachaca	2.81
4	Yanahuara	2.79
5	Camana	2.74
6	Mollebaya	2.52
7	Villa Majes	2.22
8	Sabandia	1.88
9	Socabaya	1.85
10	Alto Selva Alegre	1.83

Fuente:EPD-VEA

Existen 16 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 1247 casos, con una prevalencia acumulada de 9.42 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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 62 casos por semana.

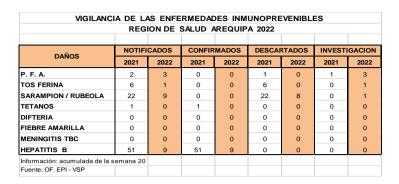
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 54.39% con respecto al total de casos regional.

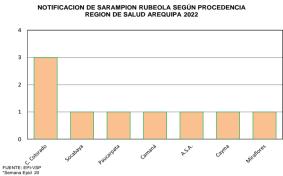
Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se han notificado un caso sospechoso de Sarampión/Rubeola teniendo una TNA de 0.59 x 100,000 Hab. y un caso de Parálisis Flácida Aguda teniendo una TNA de 0.89 x 100,000 menores de 15 años

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

De la semana 01 la fecha tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de $0.59 \times 100,000$ Hab. con Tos Ferina una TNA $0.07 \times 100,000$ Hab. con Parálisis Flácida Aguda una TNA de $0.89 \times 100,000$ menores de 15 años y con Hepatitis B teniendo una TNA de $0.56 \times 100,000$ Hab.





Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 3 casos acumulados, con una RMM de 19.4 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 28 a 32 años 25.0%, de 33 a 37 años 75.0%, y por clasificación inicial: Directa 75.0% e indirecta 25.0%.

				REGION	DE SAL	UD ARE	QUIPA						
PROVINCIAS		2019			2020			2021			2022		
PROVINCIAS	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	
Arequipa	4	1		5	6		4	7		3	1		
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	10	0	3	1	0	
FUENTE: EPI - VSP													
*Semana 20													



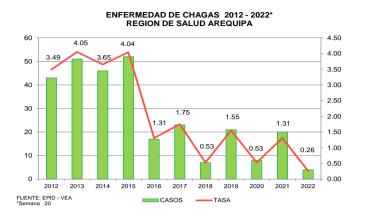


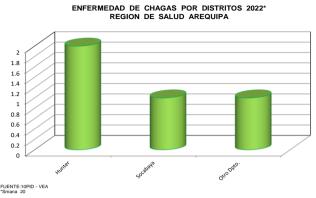
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 4 casos acumulados con una TNA de 0.26 x 100,000 Hab., Cuya procedencia corresponde a la provincia de Areguipa el 75.0%, y al departamento de Lambayegue el 25.0%.





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 con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, de procedencia importado de África.

Leishmaniasis

Esta semana La notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 03 casos acumulados, con procedencia importada del departamento de Madre de Dios; con lesión Cutánea 66.7% y con lesión Mucocutánea 33.3%.

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.

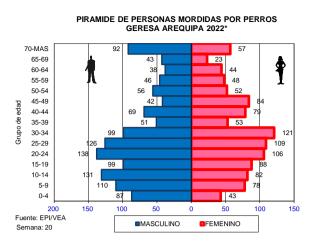
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

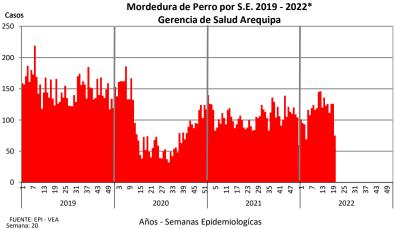
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 75 casos. De enero a la fecha tenemos 2294 casos. Durante el año 2021 se reportaron 5459 casos.



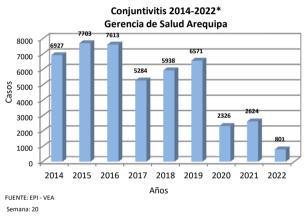


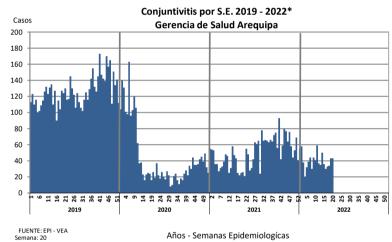




Conjuntivitis

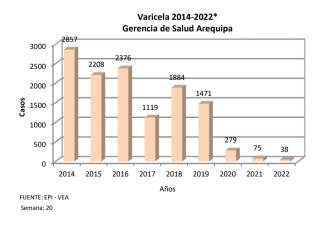
Esta semana se notificó 43 casos. De enero a la fecha tenemos 801 casos. Durante el año 2021 se reportaron 2624 casos.

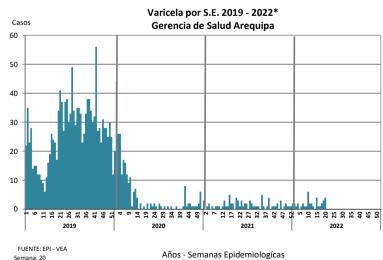




Varicela

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 38 casos. Durante el año 2021 se reportaron 75 casos.

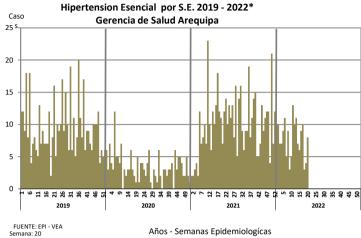




Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 8 casos. De enero a la fecha tenemos 157 casos. Durante el año 2021 se reportaron 529 casos.

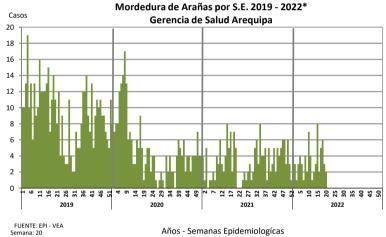




Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 68 casos. Durante el año 2021 se reportaron 175 casos.

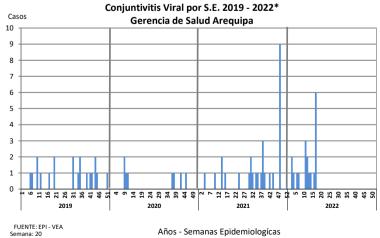




Conjuntivitis Viral

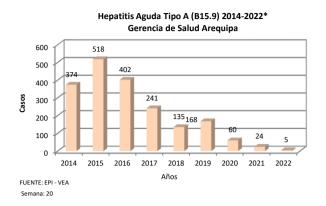
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 19 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.

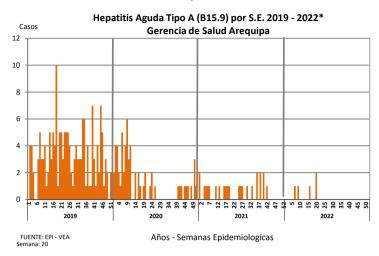




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 5 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.

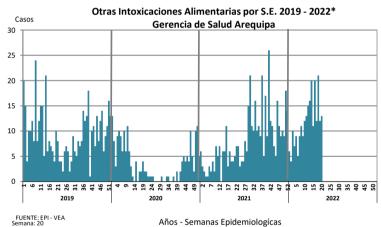




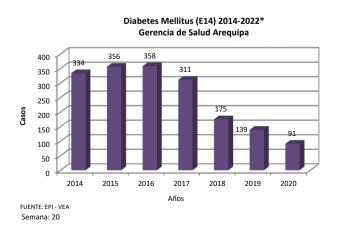
Otras Intoxicaciones Alimentarias

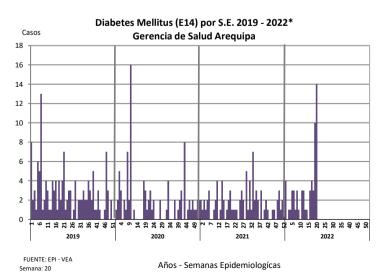
Esta semana se notificó 13 casos. De enero a la fecha tenemos 235 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.



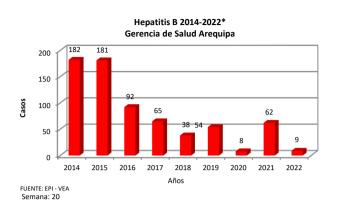


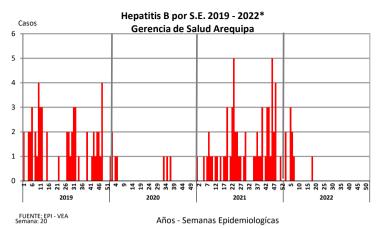
Diabetes Mellitus (E14)





Hepatitis B

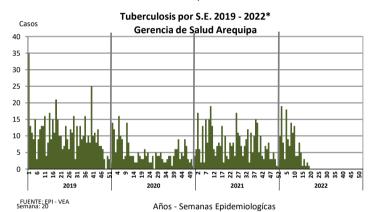




Tuberculosis

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 141 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 20 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 69.1% con una disminución de 4.7% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.7% 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 2.2% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 69.7% con una disminución de 1.7% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 87.7% con una disminución de 0.1% en relación a la semana anterior

