BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 50



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 17 (S.E. 50) 2021



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. Christhian 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.pe 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

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 446 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 11.9% 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 № 1 EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021

		ENE	RO			FEBR	ERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	364	376	365	411	432	446	414	329	322	391	409	309	329
EDA DISENT.	5	7	7	3	8	5	8	1	2	1	7	3	4
HOSPITALIZADOS	0	0	1	0	1	3	3	3	7	1	7	5	6
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		AB	RIL			MAYO					JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	392	388	376	300	367	346	318	340	324	264	292	279	299
EDA DISENT.	2	17	8	5	4	3	4	2	2	4	4	4	2
HOSPITALIZADOS	3	4	7	3	2	1	6	9	3	2	6	5	4
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		JUI	-IO			AGO	STO			s	ETIEMBR	E	
SEMANAS	27	28	29	30	31 32 33 34			35	36	37	38	39	
EDA ACUOSA A.	330	369	398	379	598	519	574	514	555	508	543	472	527
EDA DISENT.	2	3	5	1	2	6	1	4	6	5	10	5	1
										7	-	_	9
HOSPITALIZADOS	5	8	6	9	14	6	6	2	11	/	5	3	9
HOSPITALIZADOS FALLECIDOS	5 0	8	6 0	9	14 0	6 0	6 0	0	0	0	0	0	0
		0	0			0	0			0	0	0	
			0				0			0		0	
FALLECIDOS	0	О	0 JBRE	0	0	0 NOVIE	0 MBRE	0	0	0	0 DICIEMBR	0	0
FALLECIDOS SEMANAS	40	0 ости 41	0 JBRE 42	43	0	NOVIE	0 MBRE 46	0	0	0 49	0 DICIEMBR 50	0	0
SEMANAS EDA ACUOSA A.	40 454	0 0 41 459	0 JBRE 42 479	0 43 532	44 477	0 NOVIE 45 534	0 MBRE 46 524	47 479	0 48 503	0 49 503	0 DICIEMBR 50 444	0	0

FUENTE: EPI/VEA

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Yanahuara	56.21
2	Ayo	47.62
3	Coporaque	25.86
4	Chichas	24.10
5	Vitor	23.53
6	Sibayo	21.74
7	Madrigal	20.00
8	Quequeña	18.18
9	Arequipa	16.98
10	Tipan	16.39

Fuente:EPD-VEA Semana: 50

Existen 31 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 16 y 56 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 2 CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2021 REGION DE SALUD AREQUIPA

	CA	SOS DE	LA S.E.	50	ACI	JMULADO	A LA S.E	E. 50	TOT	AL EDAS	S ACUMU	JLADAS
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA /	Acuosa	EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**
REGION	444	941	2	1	20856	31704	220	133	21076	179.35	31837	2307.1544
Arequipa	359	762	1	0	16255	24487	167	104	16422	218.88	24591	2356.25
Camana	10	32	0	0	567	975	9	14	576	75.12	989	1615.54
Caraveli	13	22	0	0	719	936	2	3	721	89.71	939	2149.09
Islay	9	19	0	0	272	617	0	1	272	56.37	618	1095.57
Caylloma	29	57	1	0	1864	2308	36	7	1900	165.26	2315	2382.52
Condesuyos	4	6	0	0	376	612	1	0	377	126.64	612	2897.18
Castilla	15	33	0	1	504	1112	2	1	506	91.34	1113	2739.56
La Union	5	10	0	0	299	657	3	3	302	155.43	660	4115.74

Fuente: EPID - V.S.P.
*Tasa Y 1000

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 21076 casos, con una incidencia acumulada de 179.35 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

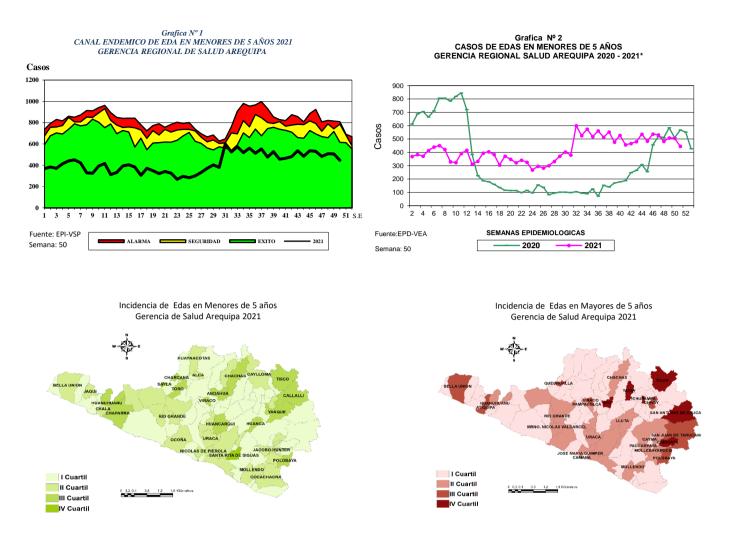
Del total de casos notificados en esta semana, el 39.8% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, Castilla, Caylloma 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 1 fallecidos por edas

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



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

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay una disminución de 10.1% en relación al año 2020. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 1135 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 3.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 9 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro № 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021

		ENE	ERO			FEBR	ERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	770	665	630	596	504	515	465	459	399	415	546	511	474
NEUMONIA	3	19	5	6	5	2	4	1	8	6	2	1	3
SOBA	12	18	17	11	8	8	10	6	6	8	13	6	8
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		AB	RIL			MA	YO				JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
IRA	645	782	856	887	885	893	921	805	788	765	675	745	592
NEUMONIA	4	6	5	7	3	3	3	3	2	2	4	5	5
SOBA	11	14	10	11	11	8	9	13	19	20	12	12	7
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0 0 0 0 0					
			LIO			***	CTO				ETIEMBR		
SEMANAS	27	28	29	30	24	AGOSTO 31 32 33 34				36	37	38	39
					-				35				
IRA	744	788	804	684	940	1046	1234	1004	995	971	1047	933	936
NEUMONIA	6	5	4	7	12	6	5	9	9	7	3	3	6
SOBA	11	12	18	12	19	14	21	15	19	11	14	13	17
FALLECIDO	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	1	OCTI	JBRE		ı	NOVIE	MBRE				DICIEMBR	F	
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
IRA	979	855	923	1076	958	1149	1147	1096	1142	1094	1135		
NEUMONIA	11	6	5	6	6	7	5	9	19	9	6		
SOBA	27	21	16	19	17	31	34	30	32	43	33		
	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	l .	

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021

Nº	distritos	IRAs <5a
IV-	uistritos	Tasa*1000
1	Tauria	186.05
2	Callalli	93.75
3	Yanahuara	67.09
4	Cotahuasi	49.02
5	Arequipa	46.70
6	Salamanca	46.51
7	Rio Grande	43.80
8	Yarabamba	42.86
9	Caraveli	42.44
10	Huambo	37.97

Semana: 50

Existen 46 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 37 y 186 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

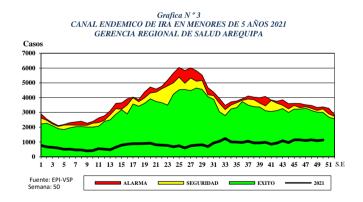
CUADRO № 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 50		P	50	Tasa Total		
PROVINCIA	IRA Men	ores 5 Años	IRA Mayo	IRA Mayores 5 Años		res 5 Años	IRA Mayo	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N°	Tasa X1000	10,000
REGION	1135	9.66	3289	2.38	40868	347.77	211071	202.24	1682.47
Arequipa	806	10.74	2409	2.31	28806	383.95	153356	146.94	1628.37
Camana	48	6.26	135	2.21	2252	293.69	9110	148.81	1649.39
Caraveli	49	6.10	99	2.27	1465	182.28	5093	116.56	1267.74
Islay	52	10.78	208	3.69	1840	381.35	10913	193.46	2082.67
Caylloma	83	7.22	220	2.26	3200	278.33	17701	182.17	1923.47
Condesuyos	36	12.09	63	2.98	1101	369.84	3708	175.53	1995.35
Castilla	18	3.25	64	1.58	1191	214.98	7192	177.03	1815.80
La Union	43	22.13	91	5.67	1013	521.36	3998	249.31	2787.14

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 40868 casos, con una incidencia acumulada de 347.77 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

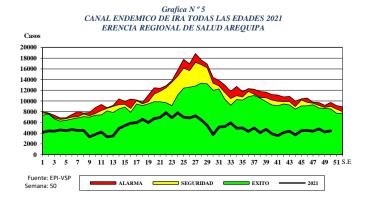
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Islay y Arequipa. (Cuadro 4).





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

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 48.3% en relación al año 2020.





Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Exito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 4424 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 5.2% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 12.6% en relación a la semana 50 del 2020

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 52.9% en relación al año 2020.

Tendencia y Situación de las Neumonías

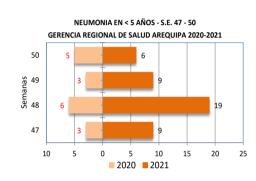
Esta semana se notificaron 6 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 33.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.05 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 288 casos, con una prevalencia acumulada de 2.45 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREOUIPA 2021

distritos	Neumonias <5a					
	Tasa*1000					
Camana	0.88					
Arequipa	0.77					
Miraflores	0.31					
Cayma	0.15					
Paucarpata	0.10					
	Camana Arequipa Miraflores Cayma					

Fuente:EPD-VEA Semana: 50



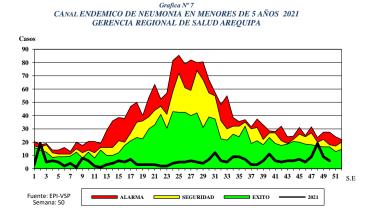
Existen 5 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 5 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 5 CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 50		-	50	Tasa Total		
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayores 5 Años		Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	6	0.05	42	0.03	288	2.45	6739	6.46	46.93
Arequipa	5	0.07	30	0.03	197	2.63	5130	4.92	47.62
Camana	1	0.13	2	0.03	16	2.09	316	5.16	48.20
Caraveli	0	0.00	1	0.02	2	0.25	104	2.38	20.49
Islay	0	0.00	0	0.00	12	2.49	235	4.17	40.34
Caylloma	0	0.00	4	0.04	32	2.78	552	5.68	53.74
Condesuyos	0	0.00	5	0.24	9	3.02	71	3.36	33.19
Castilla	0	0.00	0	0.00	18	3.25	271	6.67	62.60
La Union	0	0.00	0	0.00	2	1.03	60	3.74	34.48

Fuente: EPID - V.S.P.

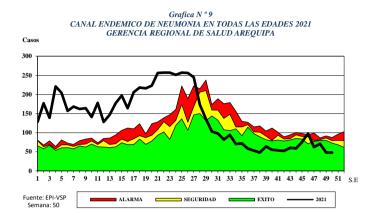
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).





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 94.18% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 12.50%.





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 48 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior y una disminución de 93.8% en relación a la semana 50 del 2020.

Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana, la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana la notificación fue negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 125 casos acumulados.

NOTIFI	CACIC	N DE	FALLE	CIDOS	POR	NEUM	- AINC	IRA G	RAVE E	EN ME	NORES	S Y MA	YORE	S DE 5	AÑOS	3
			GE	RENCI	A REG	IONAL	DE SA	LUD A	REQU	IPA 20	14 - 20	21*				
PROVINCIAS	/INCIAS 2014	2014 2015		20	2016		017	20	2018		19	2020		20	021	
TROVINCIAS	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	6	60	6	39	3	42	1	79	6	58	5	227	1	200	4	125
Arequipa	3	46	4	33	2	37	0	59	4	43	3	208	0	175	2	108
Camana	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	3	0	1	0	1
Caraveli	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Islay	0	4	0	2	0	1	0	11	0	1	0	6	0	8	0	6
Caylloma	1	7	1	2	0	1	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4
Condesuyos	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Castilla	0	1	1	2	0	2	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0
La Union	1	1	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	0	0	5	1	5
Fuente: EPID - V.S.P	·.															
*Hasta S.E. 50																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 129 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 2.3%, de 1 a 4 años el 0.8%, de 10 a 19 años el 2.3%, de 20 a 59 años el 12.4% y mayores de 60 años el 82.2%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Arequipa 24 con casos, Paucarpata 14 casos, C. Colorado con 12 casos, Yanahuara con 11 casos, José L. Bustamante y R. con 9 casos, Miraflores con 8 casos, Socabaya con 6 casos, Cayma con 5 casos, M. Melgar, Sachaca, Tiabaya, Mollendo y Alto Selva Alegre con 4 casos, Hunter con 3 casos, Majes con 02 casos y 9 distritos con 1 caso, y de los departamentos, de Puno con 3 casos, Lima con 2 casos, v Cusco con 1 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 33 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 23.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.28 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO № 7 CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 50		<i>A</i>	50	Tasa Total		
PROVINCIA	Menore	es 5 Años	Mayores 5 Años		Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	33	0.28	103	0.07	787	6.70	4145	3.97	32.94
Arequipa	26	0.35	94	0.09	659	8.78	3699	3.54	38.96
Camana	0	0.00	1	0.02	25	3.26	164	2.68	27.44
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	23	0.53	4.45
Islay	2	0.41	3	0.05	40	8.29	78	1.38	19.27
Caylloma	5	0.43	5	0.05	49	4.26	154	1.58	18.68
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00
Castilla	0	0.00	0	0.00	14	2.53	27	0.66	8.88
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00

Fuente: FPID - V.S.P.

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREOUIPA 2021

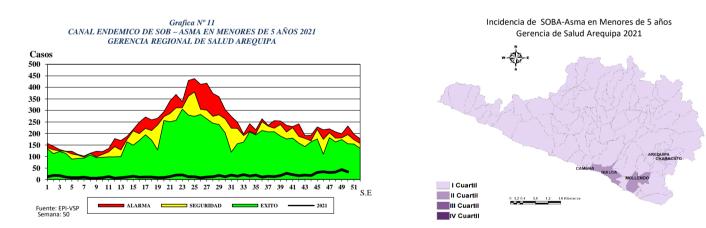
Nº	distritos	SOBAS <5a
IV=	distritos	Tasa*1000
1	Arequipa	1.93
2	Yura	1.54
3	Mollendo	1.00
4	Uchumayo	0.93
5	Sachaca	0.64
6	Miraflores	0.63
7	Villa Majes	0.61
8	Cerro Colorado	0.45
9	J.L.Bustamante	0.41
10	Alto Selva Alegre	0.36

Fuente:EPD-VEA

Semana: 50

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

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 787 casos, con una prevalencia acumulada de 6.70 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.



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 40 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 24.26% con respecto al total de casos regional.

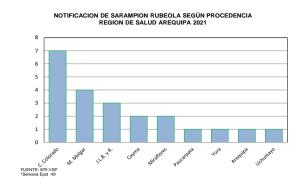
Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

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

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos: 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 de 0.07 x 100,000 Hab. y con Hepatitis B una TNA de 2.10 x 100,000 Hab.

VIGILANC						VENIBL	ES		
	REG	ON DE	SALUD A	REQUIP	A 2021				
DAÑOS	NOTIFI	CADOS CONFIRMADOS			DESCA	RTADOS	INVESTIGACION		
DANUS	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	
P. F. A.	3	2	0	0	3	0	0	2	
TOS FERINA	11	6	0	0	11	6	0	0	
SARAMPION / RUBEOLA	19	22	0	0	19	22	0	0	
TETANOS	2	1	2	1	0	0	0	0	
DIFTERIA	6	0	0	0	6	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 8		32	8	32	0	0	0	0	
Información: acumulada de la s	emana 50								
Fuente: OF. EPI - VSP									



Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 16 casos acumulados, 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 2018 - 2021* REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2018			2019			2020			2021		
	DIR	IND	INC									
Arequipa	5	4		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	1			1			2	
TOTAL	6	5	0	5	4	0	6	9	0	7	9	0
FUENTE: EPI - VSP												
*Hasta la Semana 50												





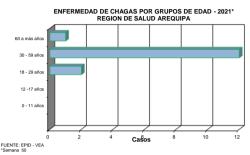
Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

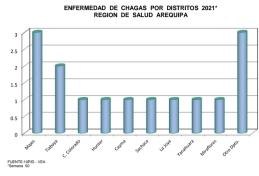
Enfermedad de Chagas

Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 15 casos notificados con una TNA de 0.98 x 100,000 Hab., Cuya procedencia corresponde a la provincia de Arequipa el 60.0%, a Caylloma con 20.0%, a los departamentos de Cusco el 6.67% y a Moquegua el 13.33%; según grupos de edad corresponde: de 18 a 29 años el 13.3%, de 30 a 59 años el 80.0% y mayores de 60 años el 6.7%.







Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

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

Malaria Vivax

Esta semana se notificó 01 caso procedente del departamento de Loreto, reportado por el hospital Honorio Delgado. (50.0%).

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 19 casos acumulados, con procedencia de Madre de Dios el 63.2%, de Puno el 15.8%, de Cusco el 10.5% y de Junín 5.3%; según tipo: con lesión Cutánea el 57.9% y con lesión Mucocutánea el 42.1%.

Dengue

Esta la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 11 casos acumulados, de procedencia importada: 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

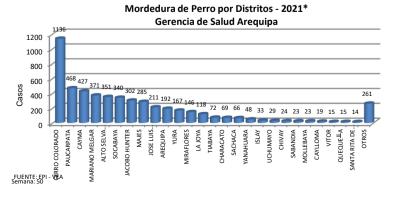
Esta semana con notificación negativa.

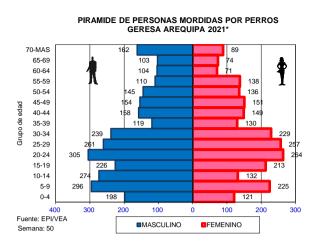
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

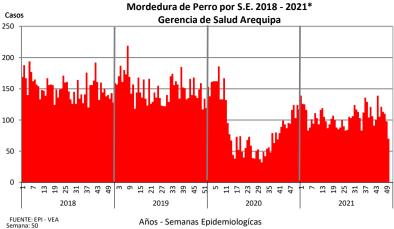
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 70 casos. De enero a la fecha tenemos 4653 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.



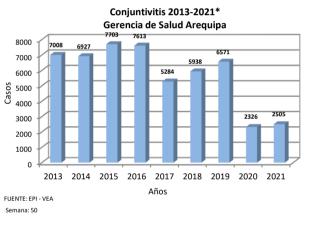


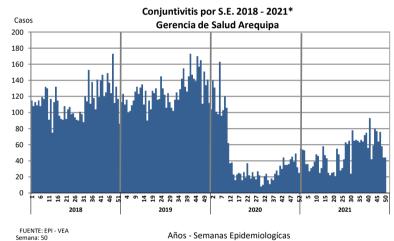




Conjuntivitis

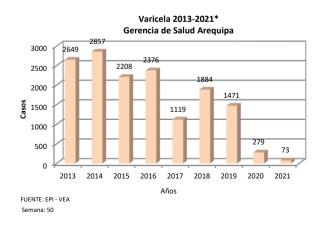
Esta semana se notificó 44 casos. De enero a la fecha tenemos 2326 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.

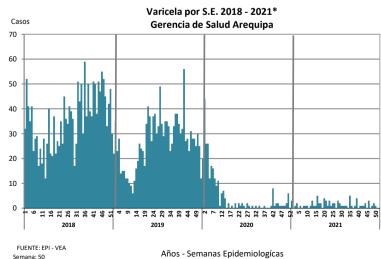




Varicela

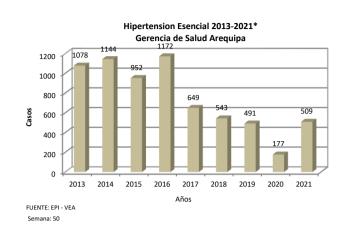
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 257 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

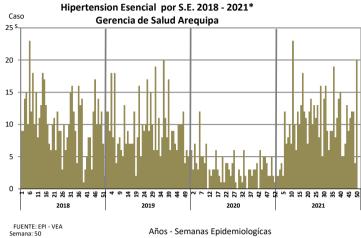




Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 20 casos. De enero a la fecha tenemos 177 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.

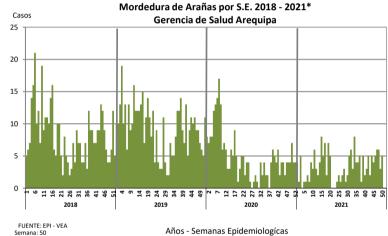




Mordeduras de Arañas

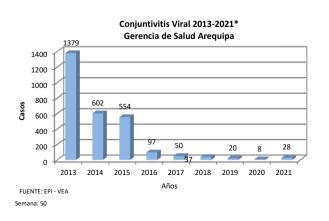
Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 258 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.

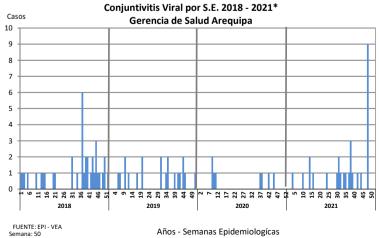




Conjuntivitis Viral

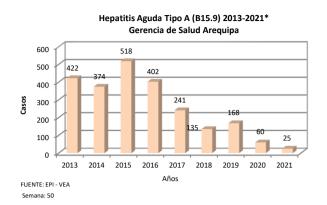
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.

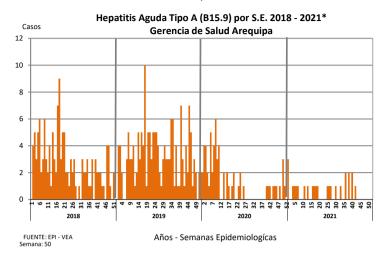




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.

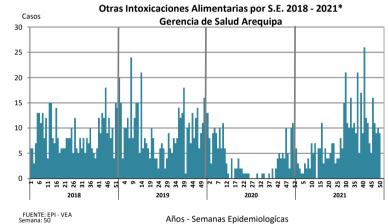




Otras Intoxicaciones Alimentarias

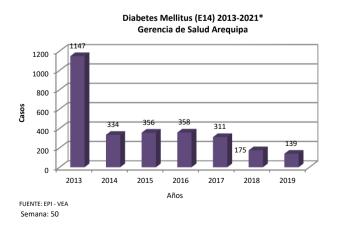
Esta semana se notificó 9 casos. De enero a la fecha tenemos 190 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.

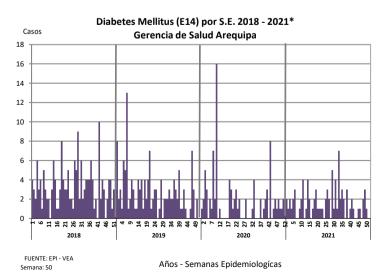




Diabetes Mellitus (E14)

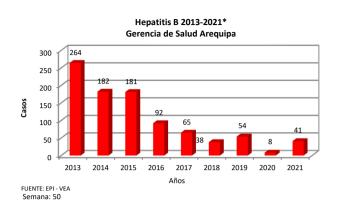
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 91 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.

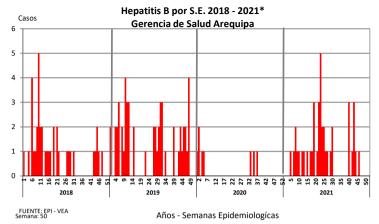




Hepatitis B

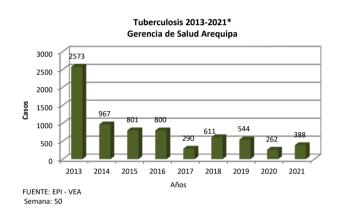
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.

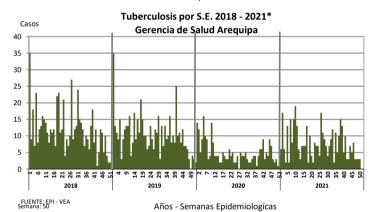




Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 262 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 50 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

