BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

N° 39



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 19 (S.E. 39) 2024



EDITORIAL

"...Siento...me muevo...luego existo..." (II)

Subraya la OMS que "...cada año podrían evitarse entre cuatro y cinco millones de muertes si todas las personas se mantuvieran más activas físicamente". No obstante, abandonar el sedentarismo y comenzar a hacer deporte puede ser un verdadero desafío que va más allá de tener la posibilidad de formar parte de la membresía de un buen y renombrado gimnasio (que solo es el intercambio económico por un servicio, pero no cuenta como actividad física), la clave está en lograr un acuerdo personal y muy interno, con uno mismo, para establecer en nuestro horario, el espacio para dedicarle unos 45 minutos diarios, y aprovechar el servicio contratado y movernos por nuestra salud.

Para darnos ánimo y poder seguir, debemos (a) escoger un programa de ejercicios que nos mantenga motivados, tener una meta, como reducir el estrés o controlar un problema de salud, puede ayudar en el objetivo; (b) empezar de a pocos es útil, en especial si no se ha hecho ejercicio por un largo tiempo, así se previenen lesiones; (c) debemos elegir una rutina de ejercicios que se disfrute, de esta manera, es más simple sostener la actividad en el tiempo (clases de baile, yoga, karate, Pilates, etc.), además de agregar los aspectos sociales de estos nuevos grupos que pueden ser gratificantes; (d) prefiramos las escaleras y evitemos el ascensor, caminemos para hablar con un compañero de trabajo en lugar de enviarle un correo electrónico o incorporemos al menos 10 minutos de caminata durante el horario de almuerzo; (e) también se sugiere caminar o estacionar lejos del lugar al que se pretendes ir, eso nos obligará a ponernos en movimiento; realizar o colaborar con los quehaceres del hogar, como pasar la aspiradora, trabajar en el jardín y lavar el automóvil, harán la diferencia; (f) si viajas en transporte público, sal con tiempo y puedes bajarte en una parada anterior y caminar el resto del trayecto; (g) "para la mayoría de las personas, una manera de disminuir el comportamiento sedentario, es reducir el tiempo de pasar viendo televisión y usando una computadora y otros dispositivos electrónicos" señala Medline Plus; (h) el tomar un descanso de la silla y ponerse de pie cada 30 minutos, nos sugiere la Mayo Clinic, también ayuda, así como levantarse y caminar mientras se habla por teléfono es otra alternativa extra, también está la sugerencia de que si trabajamos frente a un escritorio, se pueda usar una mesa alta o un mostrador cercanos, para poder permanecer períodos de tiempo de pie (5).

La OMS recomienda que los adultos deberíamos realizar entre 150 y 300 minutos semanales de actividad aeróbica moderada, y una media de 60 minutos diarios para los niños y los adolescentes. En el caso de mujeres gestantes y/o en puerperio, se sugiere el mismo tiempo de ejecución, con un mínimo de 150 minutos semanales, con la advertencia de que en este grupo de personas se deben tener en cuenta amedidas de cuidado como evitar deportes de contacto (evitar confrontación física) que con lleven un gran riesgo de caída o puedan limitar la oxigenación, tampoco actividades en posición supina (boca para arriba) a partir del primer trimestre del embarazo y atender a las recomendaciones médicas personales ⁽⁶⁾. Aunque esos treinta a cuarenta minutos diarios promedio de actividad física, parecen ser muy pocos, no obstante, ponerse en movimiento puede ser para muchos, todo un desafío.

Para diferenciar las formas de intensidad del ejercicio, mencionaremos dos de las más aplicadas: **Test del Habla**: será un ejercicio <u>ligero</u> si puedo conversar durante el ejercicio, <u>moderado</u>: si solo puedo decir oraciones porque tengo que respirar; y <u>vigoroso</u> si sólo puedo decir algunas palabras. **Por frecuencia cardíaca (FC)**: donde debemos conocer nuestra FC max. (FC máxima = 220-edad, lo que significa que a mayor edad hay menor rango de latidos para una FC fisiológicamente aceptable a una actividad fisica), lo que resulta en <u>ligero</u> con una FC < 65% de la FC max.; <u>moderado</u>: FC en más del 65 y menor del 75% FCmax; y <u>vigoroso</u> si FC > 76 hasta el 96% de la FC max. (7)

En resumen, la OMS recalca que cualquier cantidad de ejercicio físico es mejor que ninguno, y cuantas más veces, mejor. Asimismo, la entidad reconoce que toda actividad motriz cuenta, desde las deportivas y recreativas o los desplazamientos, hasta las tareas cotidianas y domésticas (5) . Entonces amigos "...a movernos por nuestra salud...."

MINISTERIO DE SALUD

Med. César Henry Vásquez Sánchez

Ministro de Salud

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Cesar V. Munayco Escate

GOBIERNO REGIONAL

Dr. Rohel Sánchez Sánchez

Presidente

GERENCIA REGIONAL DE SALUD

AREQUIPA

Dr. Abraham Rodríguez Rivas

Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Francisca Luz Santillana Cuentas

Directora Ejecutiva

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto Lic. Bryan Olave Espinoza

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

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 DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- " Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- "Indicadores de Edas
- Indicadores de Iras y Neumonías
- " Daños Trazadores

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

⁽⁵⁾ https://www.nationalgeographicla.com/ciencia/2024/03/el-ejercicio-fisico-es-bueno-para-la-salud-las-11-claves-para-abandonar-el-sedentarismo Redacción National Geographic, del 06 de marzo del 2024, 12:14 GMT -3

⁽⁶⁾ Recomendaciones prácticas en Guías de Práctica Clínica sobre ejercicio físico y embarazo. Luz Gallo -Galán, Miguel Gallo-Vallejo y José Gallo-Vallejo. Aten Primaria. 2023 Mar; 55(3): 102553. Published online 2023 Feb 3. Spanish.

⁽⁷⁾ World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. Br J Sports Med. 2020

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 603 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 7.7% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 5 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.0% corresponde a las EDAS Acuosas y el 1.0% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro № 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

		ENI	ERO			FEBF	ERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	469	637	622	714	652	638	681	725	688	639	635	937	509
EDA DISENT.	8	7	20	15	13	13	13	6	2	10	10	13	13
HOSPITALIZADOS	9	7	14	9	17	21	13	11	13	7	14	11	9
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		AB	RIL		MAYO				1		JUNIO		
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	649	629	560	554	530	482	424	422	468	444	569	495	553
EDA DISENT.	4	4	6	7	1	9	5	5	1	5	2	5	5
HOSPITALIZADOS	10	10	16	8	11	11	3	5	2	9	6	9	9
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		JU	LIO			AGOSTO					ETIEMBR	E	
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	420	558	465	462	456	558	637	759	736	775	654	647	597
EDA DISENT.	4	7	7	3	3	3	5	5	72	10	1	6	6
HOSPITALIZADOS	4	9	12	19	18	9	11	12	14	8	26	9	13
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Tuti	54.05
2	Machaguay	41.67
3	Caraveli	24.46
4	Alca	22.90
5	S.A. de Chuca	21.74
6	Sibayo	21.28
7	Yanque	21.13
8	Huanca	20.83
9	Callalli	20.62
10	Andagua	20.00
Eugnto-ED	D.VEA	

Semana: 39

Existen 31 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 20 y 54 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 2 CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2024 REGION DE SALUD AREQUIPA

	CA	SOS DE	LA S.E.	39	ACUMULADO A LA S.E. 39 TOTAL EDAS ACU						S ACUMU	ACUMULADAS		
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA /	Acuosa	EDA Disenterica		Menore	s 5 Años	Mayores 5 Años			
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	N٥	TASA*	Ν°	TASA**		
REGION	597	1476	6	5	23168	55681	334	480	23502	228.94	56161	3806.0082		
Arequipa	457	946	2	4	17692	39579	272	428	17964	227.79	40007	3418.75		
Camana	21	63	1	0	786	1664	7	16	793	160.62	1680	2879.37		
Caraveli	14	163	0	0	803	3415	0	0	803	249.07	3415	8145.69		
Islay	21	116	0	0	986	4551	4	6	990	274.92	4557	8788.81		
Caylloma	57	82	3	1	1760	2929	43	20	1803	226.19	2949	3090.68		
Condesuyos	10	20	0	0	292	706	0	0	292	277.30	706	4779.31		
Castilla	12	59	0	0	532	1874	8	10	540	263.54	1884	5935.73		
La Union	5	27	0	0	317	963	0	0	317	330.55	963	8509.32		

Fuente: EPID - V.S.P.
*Tasa X 1000 **Tasa X 100000

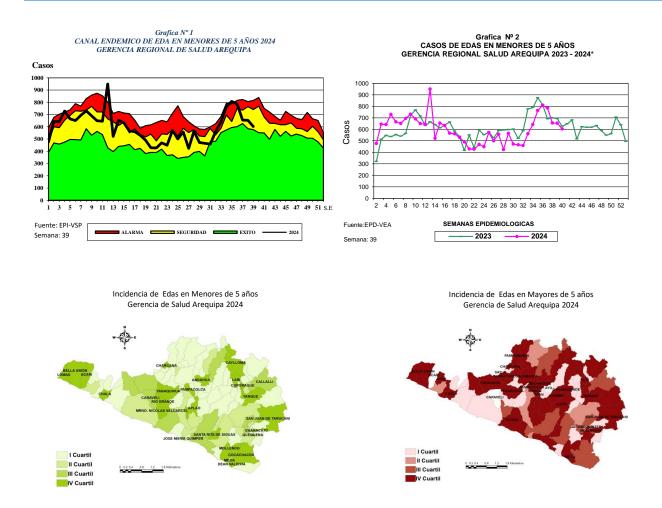
En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 23502 casos, con una incidencia acumulada de 228.94 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 29.5% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2) Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Condesuyos, Caylloma, Castilla y Islay.

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 3 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 una disminución de 2.0% en relación al año 2023. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3009 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 1.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 29 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 2024

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2116	2144	1578	1467	1282	1156	1043	1121	1202	1400	1793	2557	2289
18	11	12	10	-11	5	1	6	4	14	5	12	18
116	121	71	89	65	57	48	44	47	67	83	108	124
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
					MA	YO				JUNIO		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
2186	2515	2887	2819	2858	3093	4321	4234	4108	4108	4570	4074	3796
15	23	32	26	39	32	62	47	57	68	68	76	81
116	142	185	188	187	177	246	254	266	287	342	329	341
0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	JU	LIO		AGOSTO				SETIEMBRE				
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
3333	4353	3441	3119	2279	2010	1897	2506	2955	3427	3322	3060	3009
51	90	50	45	44	37	47	30	35	31	29	16	24
298	330	289	256	228	158	119	198	199	208	223	198	217
298	330											
	2116 18 116 0 14 2186 15 116 0 27 3333 51	2116 2144 18 11 116 121 0 0 14 15 22186 2515 15 23 116 142 0 0 27 28 3333 4353 51 90	2116 2144 1578 18	2116 2144 1578 1467 188 11 12 10 116 121 71 89 0 0 1 0 0	2116 2144 1578 1467 1282 18 11 12 10 11 116 121 71 89 65 0 0 1 0 0 0	2116 2144 1578 1467 1282 1156	2116 2144 1578 1467 1282 1156 1043 18	2116 2144 1578 1467 1282 1156 1043 1121	2116 2144 1578 1467 1282 1156 1443 1121 1202 18	2116 2144 1578 1467 1282 1156 1043 1121 1202 1400 18	2116 2144 1578 1467 1282 1156 1043 1121 1202 1400 1793 18	2116 2144 1578 1467 1282 1156 1043 1121 1202 1400 1793 2557

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

Nº	distritos	IRAs <5a
IV=	distritos	Tasa*1000
1	Chichas	347.83
2	Andagua	260.00
3	Iray	172.41
4	S.A. de Chuca	152.17
5	Maca	121.21
6	Tipan	117.65
7	Yanahuara	110.92
8	Ocoña	102.27
9	Andaray	100.00
10	Vitor	99.48

Fuente:EPD-VEA Semana: 39

Existen 59 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 99 y 347 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 4

CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024

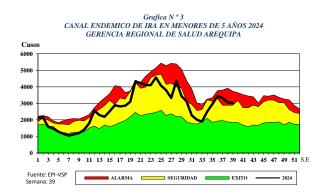
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

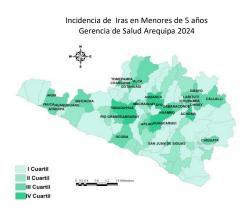
		CASOS DE	LA S.E. 39		4	CUMULADO	A LA S.E.	39	Tasa Total
PROVINCIA	IRA Men	ores 5 Años	IRA Mayores 5 Años		IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	3009	29.31	10262	6.95	105428	1027.00	369804	316.01	3011.14
Arequipa	2128	26.98	7347	6.28	78759	998.69	277641	237.25	2853.29
Camana	150	30.38	340	5.83	4331	877.25	11566	198.23	2512.05
Caraveli	115	35.67	469	11.19	3142	974.57	11562	275.78	3256.84
Islay	226	62.76	827	15.95	5447	1512.64	23456	452.38	5212.35
Caylloma	196	24.59	570	5.97	7581	951.07	21641	226.81	2826.47
Condesuyos	52	49.38	131	8.87	1654	1570.75	5068	343.08	4247.71
Castilla	104	50.76	415	13.07	3096	1510.98	12517	394.36	4620.73
La Union	38	39.62	163	14.40	1418	1478.62	6353	561.37	6330.24

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 105428 casos, con una incidencia acumulada de 1,027.00 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

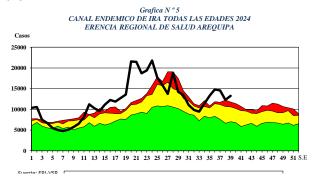
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Islay, Castilla, Condesuyos y La Union. (Cuadro 4).





Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Alarma, 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 14.3% en relación al año 2023.





Seguridad SEGURIDAD EXITO

Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 11.30% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 13271 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 8.0% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 5.3% en relación a la semana 39 del 2023

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 4.6% en relación al año 2023.

Tendencia y Situación de las Neumonías

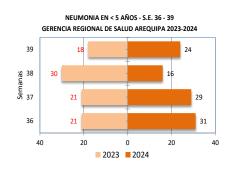
Esta semana se notificaron 24 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 50.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.23 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1282 casos, con una prevalencia acumulada de 12.49 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

Νo	distritos	Neumonias <5a
		Tasa*1000
1	La Joya	0.99
2	Villa Majes	0.63
3	Arequipa	0.62
4	Paucarpata	0.53
5	Socabaya	0.43
6	Alto Selva Alegre	0.34
7	Hunter	0.29
8	Miraflores	0.24
9	Mariano Melgar	0.24
10		
Fuente:EP	D-VEA	

Fuente:EPD-VEA Semana: 39



Existen 9 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 9 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0.24 y 0.99 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 5 CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 39		-	CUMULADO	A LA S.E.	39	Tasa Total	
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayores 5 Años		Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x		
	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	10,000	
REGION	24	0.23	128	0.09	1282	12.49	4076	3.48	33.95	
Arequipa	20	0.25	96	0.08	1070	13.57	3021	2.58	32.75	
Camana	0	0.00	6	0.10	36	7.29	220	3.77	40.45	
Caraveli	0	0.00	0	0.00	11	3.41	73	1.74	18.61	
Islay	0	0.00	4	0.08	22	6.11	147	2.84	30.48	
Caylloma	4	0.50	9	0.09	114	14.30	301	3.15	40.14	
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	4	3.80	61	4.13	41.07	
Castilla	0	0.00	13	0.41	20	9.76	217	6.84	70.14	
La Union	0	0.00	0	0.00	5	5.21	36	3.18	33.40	

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).

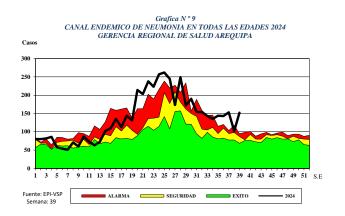


Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años Gerencia de Salud Arequipa 2024

IV Cuartil

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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 23.93% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 15.79%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 37.83% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 152 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 49.0% en relación a la semana anterior y un incremento de 42.8% en relación a la semana 39 del 2023.

Fallecidos por Neumonía:

Esta semana en menores de 05 años, esta semana la notificación es negativa. De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 08 casos, procedente de los distritos de Paucarpata, Arequipa, Alto Selva Alegre, Cerro Colorado y Majes, reportados por el Hospital Honorio Delgado Espinoza, Central Majes, Edmundo Escomel y Hospital Case de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 295 casos acumulados.

			GEI	KENCI	AREG	ONAL	DE SA	LUD A	KEQU	IPA 20	17 - 20	24^				
PROVINCIAS -	2017		2018		2019		2020		2021		2022		20	23	20	024
PROVINCIAS	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	1	79	6	58	5	227	1	200	4	134	8	321	8	337	4	295
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	252
Camana	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	13	0	6	0	4
Caraveli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0
Islay	0	11	0	1	0	6	0	8	0	7	0	11	1	12	0	2
Caylloma	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	1	19	1	19	0	22
Condesuyos	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	0	1
Castilla	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	4	1	3	1	4
La Union	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
Otros Dptos.	0	0	0	0	0	0	0	5	1	5	1	16	1	15	1	10

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 299 casos, correspondiendo a los grupos de 02 a 11 meses, el 0.7%, de 01 a 04 años el 0.7%, de 05 a 09 años el 0.3%, de 20 a 59 años el 9.8% y mayores de 60 años el 89.3%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 58 casos, Arequipa con 43 casos, Miraflores con 27 casos, Cerro Colorado con 24 casos, Socabaya con 21 casos, José Luis Bustamante y Rivero con 19 casos, Majes con 18 casos, Mariano Melgar con 11 casos, Cayma con 10 casos, Hunter con 09 casos, Alto Selva Alegre con 08 casos, Uchumayo con 05 casos, Aplao con 04 casos, Tiabaya, Characato y Camaná con 03 casos, Yanaquihua, Caylloma, Santa Rita de Siguas, Yanahuara, Sachaca y La Joya con 02 casos y 9 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 217 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 9.6% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.11 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 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 39		Į.	CUMULADO	A LA S.E.	39	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Acumulada x
	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	217	2.11	280	0.19	7021	68.39	10012	8.56	107.92
Arequipa	183	2.32	238	0.20	6246	79.20	8942	7.64	121.59
Camana	6	1.22	23	0.39	191	38.69	462	7.92	103.19
Caraveli	0	0.00	0	0.00	6	1.86	4	0.10	2.21
Islay	7	1.94	6	0.12	165	45.82	230	4.44	71.23
Caylloma	20	2.51	10	0.10	392	49.18	329	3.45	69.74
Condesuyos	0	0.00	1	0.07	2	1.90	3	0.20	3.16
Castilla	1	0.49	2	0.06	19	9.27	41	1.29	17.76
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.09	0.81

Fuente: EPID - V.S.P.

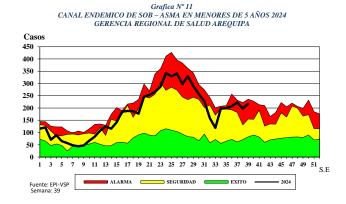
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

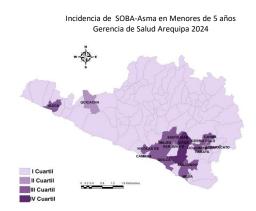
Nº	distritos	SOBAS <5a
IN-	uistritos	Tasa*1000
1	Hunter	10.64
2	Yanahuara	8.62
3	Quequeña	5.03
4	Arequipa	3.73
5	Mollendo	3.64
6	Camana	3.37
7	Miraflores	3.36
8	Sachaca	3.25
9	Villa Majes	3.17
10	J.L.Bustamante	3.10

Semana: 39

Existen 15 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 10 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 7021 casos, con una prevalencia acumulada de 68.39 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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

El promedio de notificación semanal, este año es de 180 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 43.66% con respecto al total de casos regional.

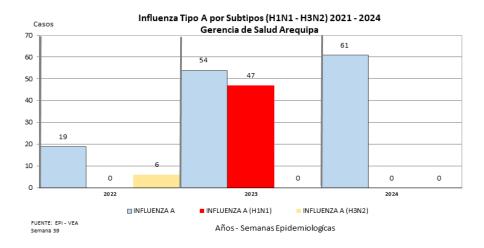
Influenza

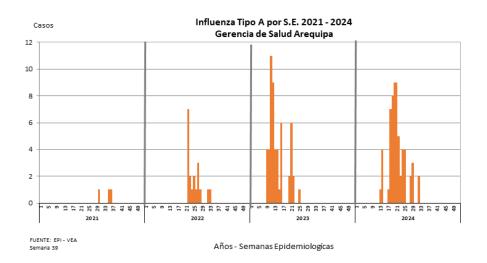
Durante esta semana se notificó 04 casos de Influenza A.

Durante el año 2024 se identificó en la Vigilancia de Influenza A, desde la 01 a la fecha tenemos 61 casos acumulados. En los distritos de Cerro Colorado (20), Alto Sela Alegre (06), Cayma, Arequipa y Miraflores (05), Paucarpata (04), Socabaya y Mariano Melgar (02) y 12 distritos con (01). Con una TNA del 3.96 x 100 000 Hab.

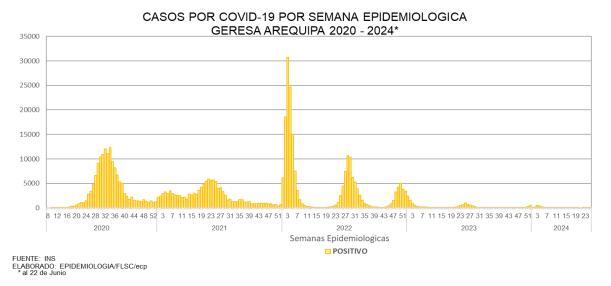
Comparando los años del 2021 al 2024, se observa la circulación de Influenza que se incrementa potencialemnte y su comportamiento, durante los años 2021/2022 este incremento se presento en las S.E. 21 a 35, sin embargo en el 2023 la presencia de Influenza se observa desde la S.E. 8 además de un 184% de incremento, motivo por el cual se debe fortalecer las medidas de prevención ya que recién se inicia la temporada de frío.

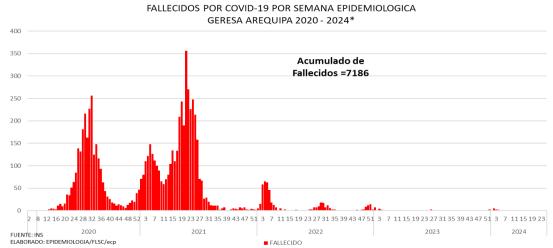
De acuerdo a la tipificación de Influenza A, tenemos durante el año 2022 la circulación del Subtipo H3N2 y el año 2023 el Subtipo H1N1.





COVID

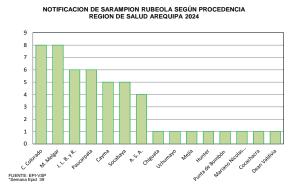




Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificó 02 casos sospechoso de Sarampión Rubeola una TNA de 3.17 x 100,000 Hab.

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión Rubeola una TNA de 3.17 x 100,000 Hab., de Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.56 x 100,000 Hab., Hepatitis B teniendo una TNA de 3.17 x 100,000 Hab. y Tos Ferina teniendo una TNA 0.44 x 100,000 Hab.



VIGILAN	ICIA DE L	AS ENFE	RMEDAD	ES INMU	NOPREVE	NIBLES		
	REC	ON DE	SALUD A	REQUIPA	2024			
DAÑOS	NOTIFI	CADOS	CONFIR	MADOS	DESCA	RTADOS	INVEST	GACION
27.11.00	2023			2024	2023	2024	2023	2024
P. F. A.	6	2	0	0	5	1	1	1
TOS FERINA	33	7	0	0	31	7	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	41	50	0	0	41	50	0	4
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	100	50	100	50	0	0	0	0
Información: acumulada de la seman	a 39							
Fuente: OF. EPI - VSP								

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados por causa directa y 03 casos acumulados por causa indirecta, con una RMM de 27.9 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad tenemos de 13 a 27 años con 20.00%, de 28 a 32 años con 40.00% y de 33 a 37 años con 40.0%. Según Clasificación: por causa directa 40.00%, causa Indirecta 60.0% y causa Incidental 0.0%%

MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2020 - 2024*												
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2021			2022			2023			2024		
	DIR	IND	INC									
Arequipa	4	7		5	2		4	4		1	1	
Camaná								1			2	
Caravelí		1										
Caylloma	3				1							
Castilla									1			
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.		2					1			1		
TOTAL	7	10	0	5	3	0	5	5	1	2	3	0
FUENTE: EPI - VSP												
*Semana 39												

MORTALIDAD MATERNA DIRECTA E INDIRECTA 2013 - 2024 REGION DE SALUD AREQUIPA

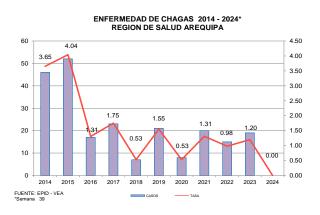


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2023 se notificaron 19 casos, con una TNA de 1.20 x 100,000 Hab., con procedencia de las provincias de Arequipa (57.16%), Camaná (15.79%), Caraveli (10.53%), Caylloma y Castilla (5.26%); según grupos de edad tenemos de 18 a 29 años 15.8% de 30 a 59 años el 57.9% y mayores de 60 años 26.3%, correspondiendo al sexo Masculino 26.32% y al sexo Femenino 57.89%.



Dengue

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 83 casos acumulados, con procedencia importada y autóctona, de los departamentos Ica (39.8%), Lima (19.3%), Piura (4.9%), La Libertad (3,6%), Madre de Dios, Lambayeque y Brasil (2.4%) y Ancash (1.2%) y con procedencia autóctona de Arequipa (22,9%). Con Signos de Alarma 16.9% y Sin Signos de Alarma 83.1%.

CASOS DE DENGUE POR PROCEDENCIA Y CLASIFICACION GERENCIA DE SALUD AREQUIPA 2024									
	OLIVLINO	A DE OAEC	AILEGO	1 7 2024					
Procedencia	Casos 2023	Casos 2024							
	N°	N°	%	Con Signos	Sin Signos				
Piura	9	4	4.88		4				
Madre de Dios	4	2	2.44		2				
Ucayali	2	0	0.00						
Lambayeque	8	2	2.44		2				
Loreto	2	0	0.00						
Lima	4	16	19.51	7	9				
Ica	2	33	40.24	2	31				
Amazonas	1	0	0.00						
Ancash	1	1	1.22		1				
Puno	1	0	0.00						
España	1	0	0.00						
La Libertad	0	3	3.66		3				
Arequipa	0	19	23.17	3	16				
Brasil	0	2	2.44	1	1				
Total	35	82	100.00	13	69				
Información: acumulada de la Fuente: OF. EPI - VSP	semana 39								

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.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con procedencia Importada del país de Brasil (100.0%).

Leishmaniasis

Esta semana se ha notificado 01 caso de Leishmaniosis procedente de Puno.

De la semana 1 a la fecha tenemos 08 casos acumulados con procedencia importada Madre de Dios con un 37.5%, Cusco y Puno con 25% y Colombia con un 12,5%; con lesión Cutánea 87.5% y Mucocutánea 12.5%.

Chikungunya

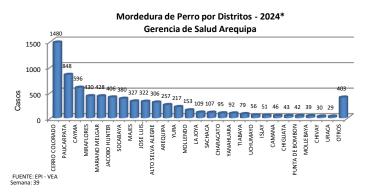
Esta semana con notificación negativa.

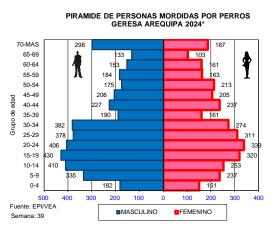
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 131 casos. De enero a la fecha tenemos 7404 casos. Durante el año 2024 se reportaron 7404 casos.



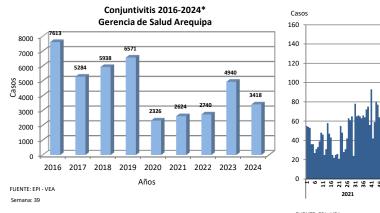


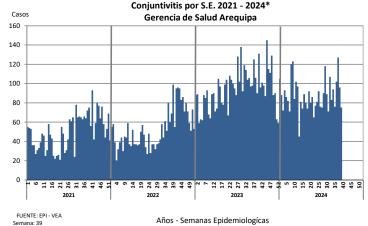




Conjuntivitis

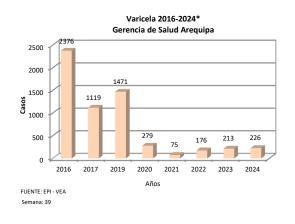
Esta semana se notificó 75 casos. De enero a la fecha tenemos 3418 casos. Durante el año 2024 se reportaron 3418 casos.

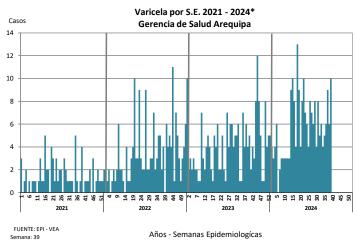




Varicela

Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 226 casos. Durante el año 2024 se reportaron 226 casos.

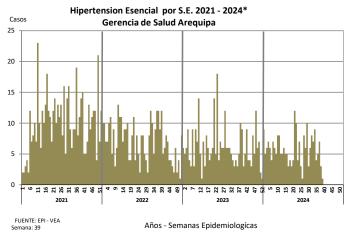




Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 225 casos. Durante el año 2024 se reportaron 225 casos.

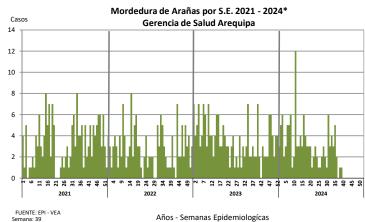




Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 125 casos. Durante el año 2024 se reportaron 125 casos.

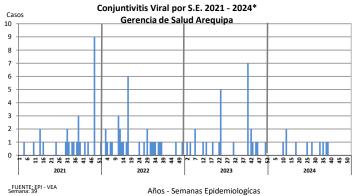




Conjuntivitis Viral

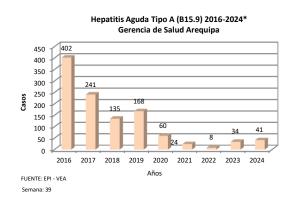
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 10 casos. Durante el año 2024 se reportaron 10 casos.

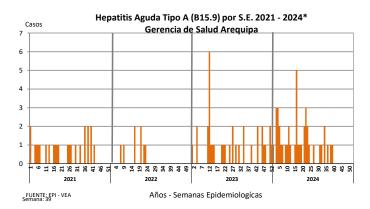




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 41 casos. Durante el año 2024 se reportaron 41 casos.

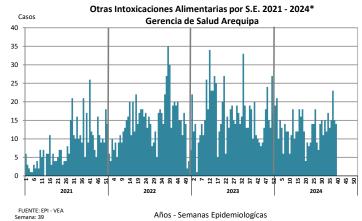




Otras Intoxicaciones Alimentarias

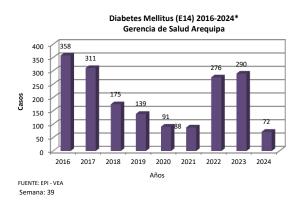
Esta semana se notificó 14 casos. De enero a la fecha tenemos 511 casos. Durante el año 2024 se reportaron 511 casos.

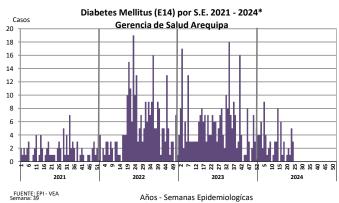


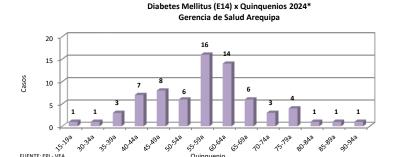


Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 72 casos. Durante el año 2024 se reportaron 72 casos.





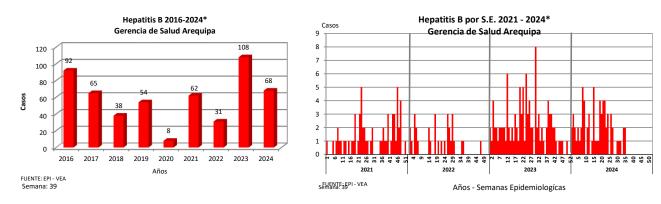


Quinquenio

Hepatitis B

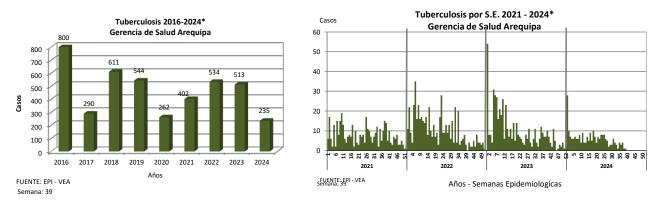
FUENTE: EPI - VEA Semana: 39

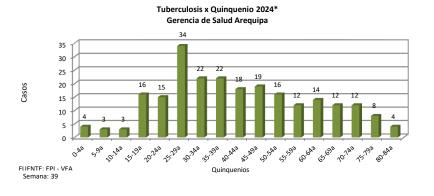
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 68 casos. Durante el año 2024 se reportaron 68 casos.



Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 235 casos. Durante el año 2024 se reportaron 235 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 39 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 73.2% con una disminución de 2.7% 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 97.8% con una disminución de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 74.1% con un incremento de 0.1% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 88.5% con una disminución de 0.5% en relación a la semana anterior

