BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

N° 36



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 19 (S.E. 36) 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 785 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 2.8% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.7% corresponde a las EDAS Acuosas y el 1.3% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro № 1

EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

		EN	ERO			FEBF	RERO				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	
	ABRIL				1	MA	YO		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	
1		JU	LIO			AGO	STO			s	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				
EDA DISENT.	4	7	7	3	3	3	5	5	72	10				
HOSPITALIZADOS	4	9	12	19	18	9	11	12	14	8				
FALLECIDOS	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	Ayo	71.43
2	Sayla	50.00
3	Yanahuara	39.08
4	Atiquipa	35.71
5	Choco	28.57
6	Huambo	27.03
7	Tuti	27.03
8	Cotahuasi	25.10
9	Arequipa	22.37
10	Lluta	20.83
Fuente:E	PD-VEA	

Fuente:EPD-VI

Existen 31 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 20 y 71 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.	36	ACI	JMULADO	A LA S.E	. 36	TOTAL EDAS ACUMULADAS				
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	EDA Disenterica		EDA Acuosa EDA Disenterica			Menores 5 Años Mayor			es 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	۵	TASA*	Ν°	TASA**	
REGION	775	2083	10	14	21270	51003	321	462	21591	210.32	51465	3487.7622	
Arequipa	644	1493	9	14	16252	36561	263	413	16515	209.42	36974	3159.57	
Camana	16	43	0	0	733	1502	6	16	739	149.69	1518	2601.72	
Caraveli	16	229	0	0	751	2911	0	0	751	232.94	2911	6943.52	
Islay	25	110	0	0	925	4209	4	6	929	257.98	4215	8129.22	
Caylloma	49	98	1	0	1577	2620	40	17	1617	202.86	2637	2763.69	
Condesuyos	5	22	0	0	263	643	0	0	263	249.76	643	4352.83	
Castilla	10	57	0	0	473	1669	8	10	481	234.75	1679	5289.86	
La Union	10	31	0	0	296	888	0	0	296	308.65	888	7846.60	

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

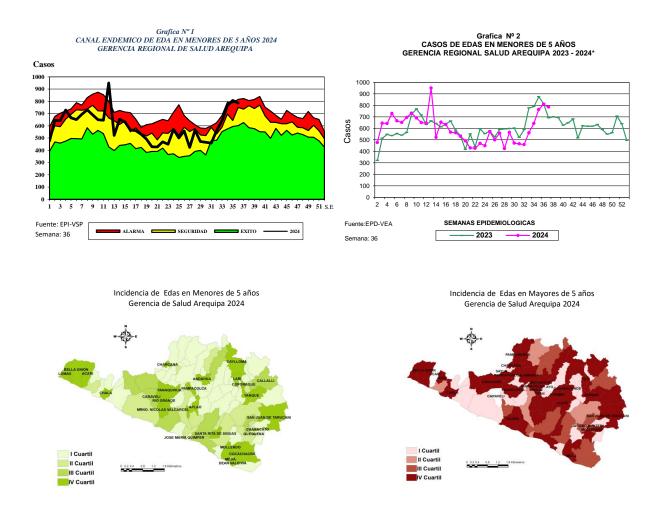
En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 21591 casos, con una incidencia acumulada de 210.32 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 29.6% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2) Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Arequipa, Islay y Caylloma.

Fallecidos por EDA:

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 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 Alarma, 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 1.6% en relación al año 2023. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3427 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo un incremento de 16.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 33 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

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

MARZO

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

Nº	distritos	IRAs <5a
IV-	distritos	Tasa*1000
1	Ayo	357.14
2	Caraveli	138.59
3	Yanahuara	136.78
4	Charcana	116.28
5	Acari	115.25
6	Vitor	104.71
7	Sayla	100.00
8	Polobaya	98.36
9	Chivay	95.36
10	Atiquipa	89.29
Fuente:EP	D-VEA	

Comana: 26

Existen 58 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 89 y 357 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 4

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

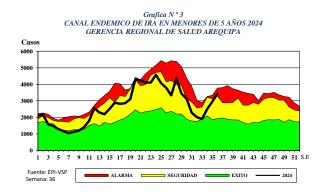
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

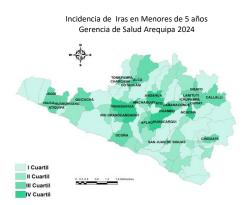
		CASOS DE	LA S.E. 36		A	CUMULADO	A LA S.E.	36	Tasa Total
PROVINCIA	IRA Men	ores 5 Años	IRA Mayo	IRA Mayores 5 Años		res 5 Años	IRA Mayo	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	3427	33.38	11379	7.71	96037	935.52	339078	289.76	2756.96
Arequipa	2542	32.23	8337	7.12	72012	913.14	255876	218.66	2625.03
Camana	142	28.76	344	5.90	3906	791.17	10546	180.75	2283.71
Caraveli	163	50.56	547	13.05	2809	871.28	10186	242.96	2878.31
Islay	177	49.15	927	17.88	4817	1337.68	20790	400.96	4617.95
Caylloma	230	28.85	549	5.75	6913	867.27	19869	208.24	2590.46
Condesuyos	46	43.68	142	9.61	1522	1445.39	4731	320.27	3951.34
Castilla	76	37.09	327	10.30	2750	1342.12	11268	355.01	4148.69
La Union	51	53.18	206	18.20	1308	1363.92	5812	513.56	5799.93

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 96037 casos, con una incidencia acumulada de 935.52 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, Caraveli, Islay y Condesuyos. (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 16.7% en relación al año 2023.



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Epidemia, con el 19.92% mas de lo esperado, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 14806 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 11.2% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 13.3% en relación a la semana 36 del 2023

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 5.7% en relación al año 2023.

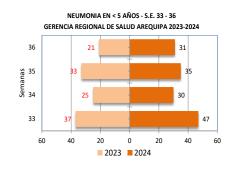
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 31 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 11.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.30 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1213 casos, con una prevalencia acumulada de 11.82 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Nº	distritos	Neumonias <5a
		Tasa*1000
1	Sta.Isa.de Siguas	25.64
2	Quilca	13.51
3	Quequeña	5.03
4	Yanahuara	2.30
5	Camana	1.69
6	La Joya	0.99
7	Miraflores	0.96
8	Paucarpata	0.63
9	Arequipa	0.62
10	Yura	0.53



Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0.53 y 25.64 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

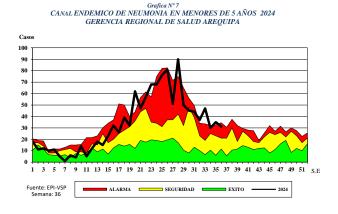
CUADRO № 5 CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 36		-	CUMULADO	A LA S.E.	36	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	31	0.30	112	0.08	1213	11.82	3738	3.19	31.37
Arequipa	28	0.36	86	0.07	1018	12.91	2763	2.36	30.27
Camana	2	0.41	7	0.12	30	6.08	206	3.53	37.29
Caraveli	0	0.00	4	0.10	10	3.10	71	1.69	17.94
Islay	0	0.00	3	0.06	22	6.11	141	2.72	29.40
Caylloma	1	0.13	6	0.06	107	13.42	275	2.88	36.95
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	4	3.80	56	3.79	37.91
Castilla	0	0.00	4	0.13	18	8.78	191	6.02	61.85
La Union	0	0.00	2	0.18	4	4.17	35	3.09	31.77

Fuente: EPID - V.S.P.

Semana: 36

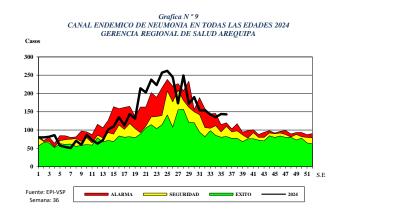
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

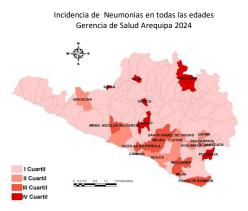




Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 24.50% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 21.68%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 16.08% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 143 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 0.7% en relación a la semana anterior y un incremento de 33.6% en relación a la semana 36 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 11 casos, procedente de los distritos de Socabaya, Miraflores, Arequipa, Cerro Colorado, Paucarpata y Cayma, reportados por el Hospital Honorio Delgado Espinoza, Hospital Edmundo Escomel y Hospital Case de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 273 casos acumulados.

NOTIFI	CACIO	N DE	FALLE	CIDOS	POR I	NEUM	ONIA -	IRA GI	RAVE E	N ME	NORES	S Y MA	YORE	S DE 5	AÑOS	;
			GEI	RENCI	A REG	IONAL	DE SA	LUD A	REQU	IPA 20	17 - 20	24*				
PROVINCIAS	2017		2018		2019		2020		2021		2022			23)24
1110111101110	-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	273
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	234
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	20
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	8
Fuente: EPID - V.S.F	P.															
*Hasta S.E. 36																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 277 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 0.4%, de 20 a 59 años el 8.3% y mayores de 60 años el 89.9%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 51 casos, Arequipa con 40 casos, Miraflores con 25 casos, Cerro Colorado con 23 casos, Socabaya con 21 casos, José Luis Bustamante y Rivero con 19 casos, Majes con 16 casos, Mariano Melgar con 11 casos, Cayma con 09 casos, Hunter con 08 casos, Alto Selva Alegre con 07 casos, Uchumayo y 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 208 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 4.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.03 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. 36		-	CUMULADO	A LA S.E.	36	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	Mayores 5 Años		es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	208	2.03	272	0.18	6383	62.18	9186	7.85	98.65
Arequipa	179	2.27	251	0.21	5701	72.29	8244	7.04	111.64
Camana	6	1.22	12	0.21	152	30.79	399	6.84	87.07
Caraveli	0	0.00	0	0.00	6	1.86	4	0.10	2.21
Islay	10	2.78	0	0.00	148	41.10	205	3.95	63.66
Caylloma	13	1.63	8	0.08	358	44.91	294	3.08	63.06
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.95	1	0.07	1.26
Castilla	0	0.00	1	0.03	17	8.30	38	1.20	16.28
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.09	0.81

Fuente: EPID - V.S.P

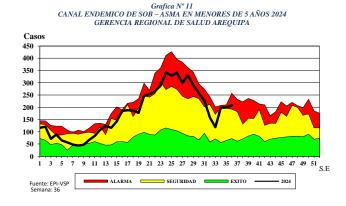
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

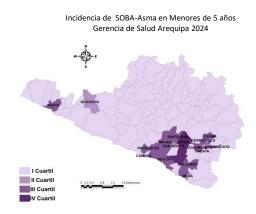
Nº	distritos	SOBAS <5a
Ma	distritos	Tasa*1000
1	Yanahuara	6.32
2	Mollendo	6.06
3	Hunter	6.04
4	Camana	5.06
5	Arequipa	4.97
6	Miraflores	4.80
7	Ocoña	3.79
8	Mcal.Caceres	3.76
9	Tiabaya	3.68
10	Chiguata	3.50
Fuente:EP	D-VEA	<u> </u>

Semana: 36

Existen 15 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 6 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 6383 casos, con una prevalencia acumulada de 62.18 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 177 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 43.33% con respecto al total de casos regional.

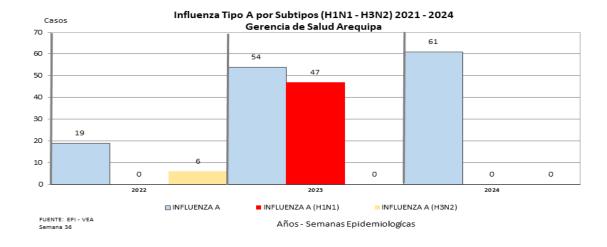
Influenza

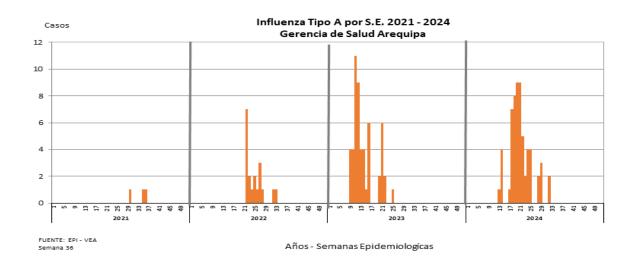
Durante esta semana se notificó 04 casos de Influenza A.

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.

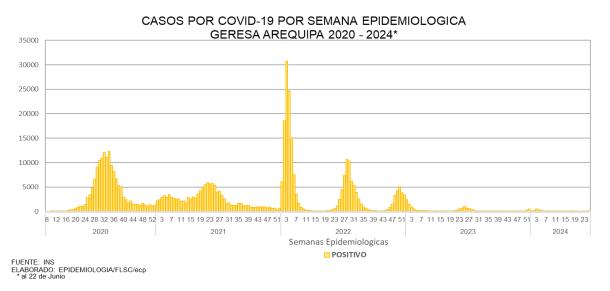
Comparando los años del 2021 al 2024, se observa la circulación de Influenza que se incrementa potencialemnte y su comportamiento, durante los años 2021/2022 este incremento se presento en las S.E. 21 a 35, sin embargo en el 2023 la presencia de Influenza se observa desde la S.E. 8 además de un 184%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

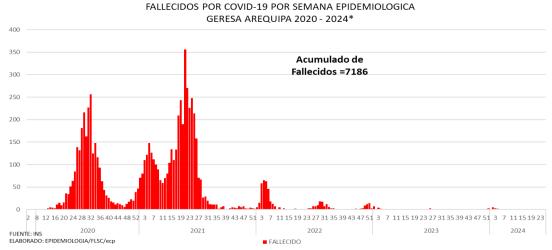
De acuerdo a la tipificación de Influenza A, tenemos durante el año 2022 la circulación del Subtipo H3N2 y el año 2023 el Subtipo H1N1.





COVID

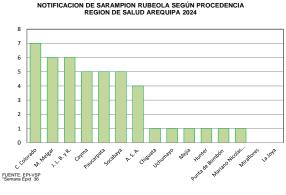




Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana la notificación es negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión Rubeola una TNA de 2.79 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.



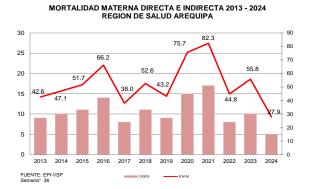
	NCIA DE L					INDLLO			
	REC	SION DE	SALUD A	REQUIPA	2024				
DAÑOS	NOTIFI	CADOS	CONFIR	RMADOS	DESCA	RTADOS	INVESTIGACION		
DANOS	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024	
P. F. A.	6	2	0	0	5	1	1	1	
TOS FERINA	33	7	0	0	31	7	0	0	
SARAMPION / RUBEOLA	41	44	0	0	41	40	0	4	
TETANOS	1	0	1	0	0	0	0	0	
DIFTERIA	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 sema	ına 36								
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 36												

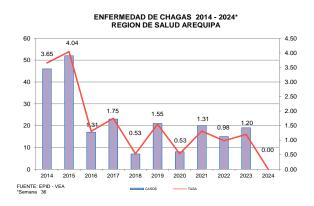


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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										
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					
lca	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 semana 36 Fuente: OF. EPI - VSP										

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 la notificación es negativa.

De la semana 1 a la fecha tenemos 07 casos acumulados con procedencia importada Madre de Dios con un 42.9%, Cusco con 28.6%, Puno con un 14.3% y Colombia con un 14,3%; con lesión Cutánea 85.7% y Mucocutánea 14.3%.

Chikungunya

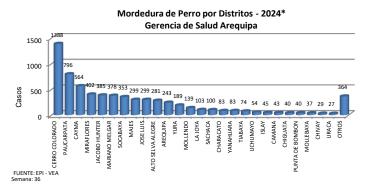
Esta semana con notificación negativa.

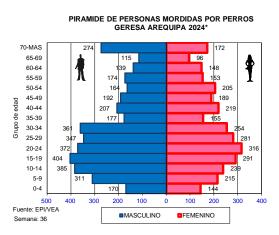
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 176 casos. De enero a la fecha tenemos 6869 casos. Durante el año 2024 se reportaron 6869 casos.



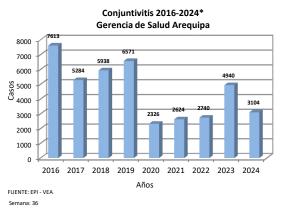


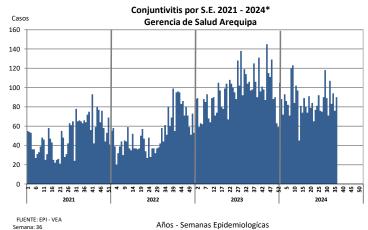




Conjuntivitis

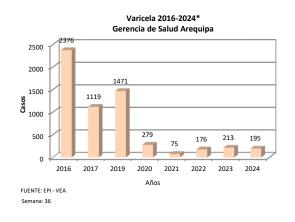
Esta semana se notificó 90 casos. De enero a la fecha tenemos 3104 casos. Durante el año 2024 se reportaron 3104 casos.

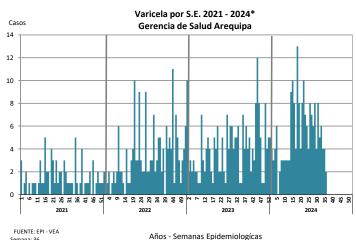




Varicela

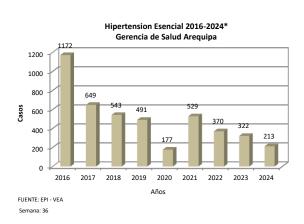
Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 195 casos. Durante el año 2024 se reportaron 195 casos.

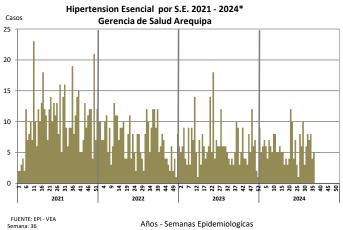




Hipertension Esencial

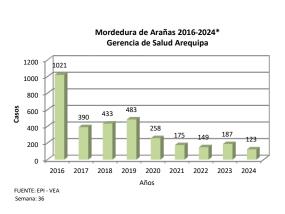
Esta semana se notificó 5 casos. De enero a la fecha tenemos 213 casos. Durante el año 2024 se reportaron 213 casos.

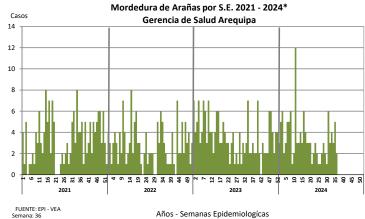




Mordeduras de Arañas

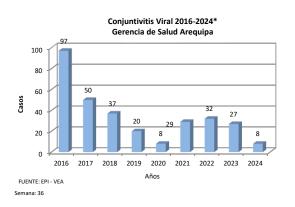
Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 123 casos. Durante el año 2024 se reportaron 123 casos.

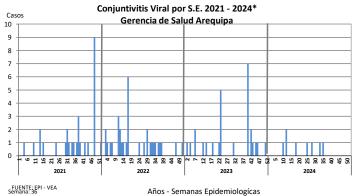




Conjuntivitis Viral

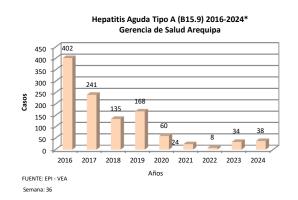
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2024 se reportaron 8 casos.

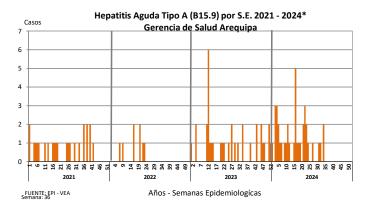




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

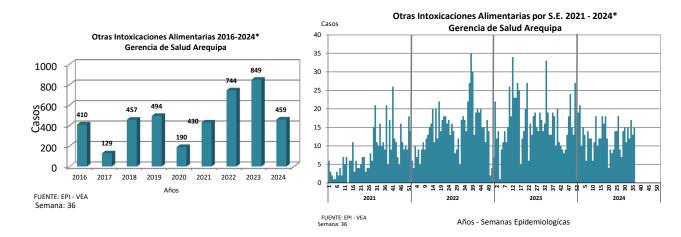
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 38 casos. Durante el año 2024 se reportaron 38 casos.





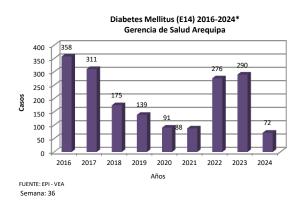
Otras Intoxicaciones Alimentarias

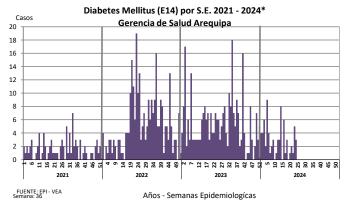
Esta semana se notificó 15 casos. De enero a la fecha tenemos 459 casos. Durante el año 2024 se reportaron 459 casos.



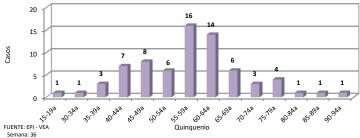
Diabetes Mellitus (E14)

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



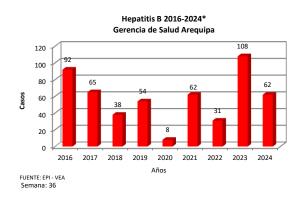


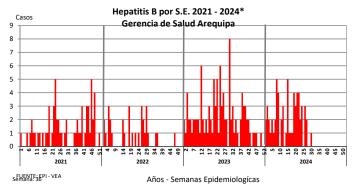
Diabetes Mellitus (E14) x Quinquenios 2024* Gerencia de Salud Arequipa



Hepatitis B

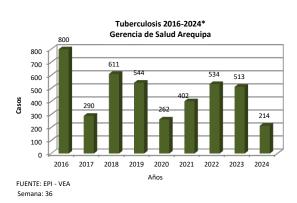
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 62 casos. Durante el año 2024 se reportaron 62 casos.

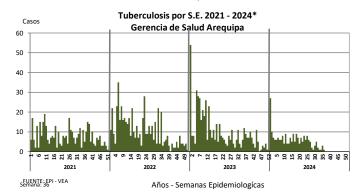


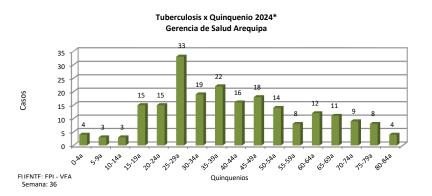


Tuberculosis

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 214 casos. Durante el año 2024 se reportaron 214 casos.







Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 36 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

