BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Nº 41



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 19 (S.E. 41) 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...."
(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

MINISTERIO DE SALUD

Med. César Henry Vásquez Sánchez

Ministro de Salud CENTRO NACIONAL DE

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Cesar V. Munayco Escate

Director General

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

Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 482 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 3.4% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.2% corresponde a las EDAS Acuosas y el 0.8% 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
		AB	RIL		I	MA	YO		I		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		1	AGO	STO		1		SETIEMBR	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
	1	ОСТ	UBRE			NOVIE	MBRE			DICIEMBRE			
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
EDA ACUOSA A.	494	478											
EDA ACUUSA A.													1
EDA ACUUSA A. EDA DISENT.	5	4											
	5 22	4 15											

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

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Machaguay	41.67
2	Atiquipa	35.71
3	Caraveli	29.89
4	Cabanaconde	29.13
5	Yanque	28.17
6	Sta.Isa.de Siguas	25.64
7	Cahuacho	24.79
8	Tisco	24.69
9	Puyca	20.20
10	S.J. de Siguas	19.61

Fuente:EPD-VEA

Existen 37 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 19 y 41 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.	41	ACU	JMULADO	A LA S.E	. 41	TOTAL EDAS ACUMULADAS			
PROVINCIA	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**
REGION	478	1276	4	3	24140	58350	343	493	24483	238.50	58843	3987.7662
Arequipa	344	765	3	1	18418	41211	278	437	18696	237.07	41648	3558.98
Camana	25	44	0	2	829	1745	7	18	836	169.33	1763	3021.63
Caraveli	30	196	0	0	844	3775	0	0	844	261.79	3775	9004.39
Islay	16	105	0	0	1024	4780	4	6	1028	285.48	4786	9230.47
Caylloma	43	81	1	0	1830	3085	46	22	1876	235.35	3107	3256.27
Condesuyos	5	25	0	0	305	752	0	0	305	289.65	752	5090.71
Castilla	8	45	0	0	559	1999	8	10	567	276.72	2009	6329.55
La Union	7	15	0	0	331	1003	0	0	331	345.15	1003	8862.77

Fuente: EPID - V.S.P.

Tasa X 1000 **Tasa X 100000

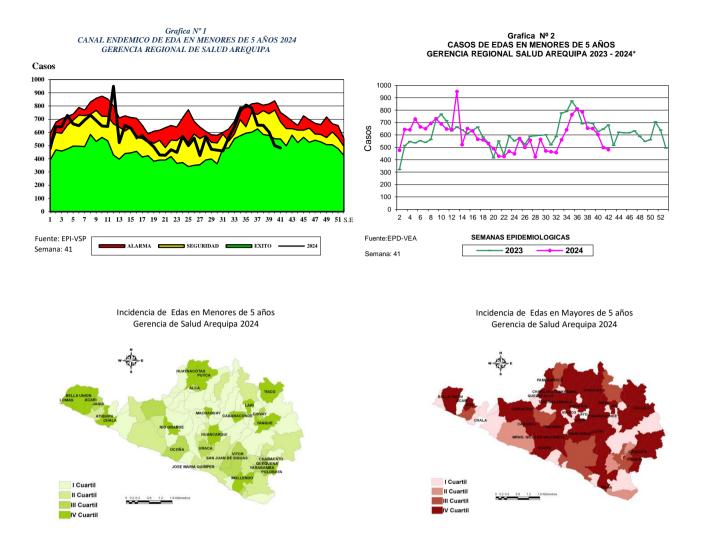
En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 24483 casos, con una incidencia acumulada de 238.50 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 29.4% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2) Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caraveli, La Union, Caylloma y Camana.

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 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 3.3% en relación al año 2023. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 2268 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 9.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 22 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

		ENI	ERO			FEBR	ERO				MARZO		
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
											ETIEMBR		
			LIO		AGOSTO								
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	3322	3060	3009
NEUMONIA	51	90	50	45	44	37	47	30	35	31	29	16	24
SOBA	298	330	289	256	228	158	119	198	199	208	223	198	217
FALLECIDO	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	OCT	UBRE			NOVIE	MDDE				DICIEMBR	_	
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
IRA	2494	2268	72	73		73	70	7,		73	30	٥,	- 32
NEUMONIA	19	19											
					1								
	167	129											
SOBA FALLECIDO	167 0	129 0								-	-		

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

Nº	distritos	IRAs <5a
IV-	uistritos	Tasa*1000
1	Тарау	235.29
2	Lari	125.00
3	Rio Grande	122.03
4	Caraveli	108.70
5	Andaray	100.00
6	S.J. de Siguas	98.04
7	Toro	95.24
8	Atiquipa	89.29
9	Cotahuasi	87.87
10	Tuti	81.08

Fuente:EPD-VEA Semana: 41

Existen 61 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 81 y 235 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

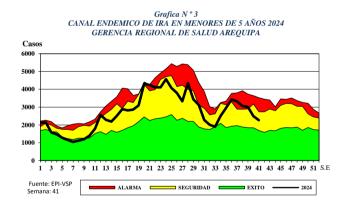
CUADRO № 4 CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

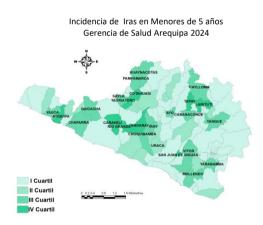
		CASOS DE	LA S.E. 41		A	1 1	Tasa Total		
PROVINCIA	IRA Meno	ores 5 Años	IRA Mayores 5 Años		IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	2268	22.09	7386	5.01	110190	1073.39	385597	329.51	3141.38
Arequipa	1525	19.34	4944	4.22	81992	1039.69	288126	246.21	2963.11
Camana	131	26.53	344	5.90	4587	929.11	12265	210.21	2662.96
Caraveli	116	35.98	433	10.33	3379	1048.08	12475	297.56	3511.56
Islay	126	34.99	612	11.80	5763	1600.39	24924	480.69	5534.08
Caylloma	185	23.21	465	4.87	7966	999.37	22702	237.93	2966.33
Condesuyos	68	64.58	131	8.87	1771	1681.86	5328	360.68	4485.94
Castilla	66	32.21	299	9.42	3231	1576.87	13116	413.23	4837.97
La Union	51	53.18	158	13.96	1501	1565.17	6661	588.58	6648.75

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 110190 casos, con una incidencia acumulada de 1,073.39 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: Condesuyos, La Union, Caraveli y Islay. (Cuadro 4).





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

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 14.1% en relación al año 2023.

CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2024
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Casos

25000

15000

1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 S.E.

Fuente: EPI-VSP
Semana: 41



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

Esta semana se notificaron 9654 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 11.4% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 12.2% en relación a la semana 41 del 2023

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 4.8% en relación al año 2023.

Tendencia y Situación de las Neumonías

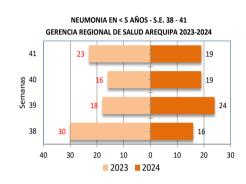
Esta semana se notificaron 19 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.19 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 1320 casos, con una prevalencia acumulada de 12.86 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	Chiguata	3.50
2	Caraveli	2.72
3	Arequipa	0.62
4	Mollendo	0.61
5	Villa Majes	0.47
6	J.L.Bustamante	0.44
7	Paucarpata	0.32
8	Miraflores	0.24
9	Socabaya	0.22
10	Cerro Colorado	0.20

Fuente:EPD-VEA



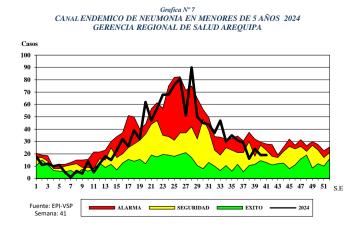
Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0.20 y 3.50 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

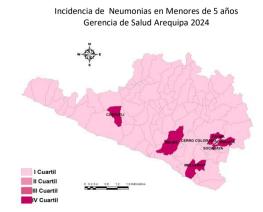
CUADRO № 5 CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 41		-	CUMULADO	A LA S.E.	41	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	10,000
REGION	19	0.19	78	0.05	1320	12.86	4252	3.63	35.31
Arequipa	14	0.18	51	0.04	1100	13.95	3135	2.68	33.90
Camana	0	0.00	7	0.12	36	7.29	233	3.99	42.51
Caraveli	1	0.31	2	0.05	12	3.72	77	1.84	19.71
Islay	1	0.28	3	0.06	23	6.39	154	2.97	31.92
Caylloma	3	0.38	10	0.10	119	14.93	321	3.36	42.56
Condesuyos	0	0.00	3	0.20	4	3.80	64	4.33	42.97
Castilla	0	0.00	2	0.06	21	10.25	230	7.25	74.28
La Union	0	0.00	0	0.00	5	5.21	38	3.36	35.03

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 Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 23.69% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 19.59%.





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

Esta semana se notificaron 97 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 17.1% en relación a la semana anterior y un incremento de 4.1% en relación a la semana 41 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 02 casos, procedente de los distritos de Majes y Uchumayo, reportados por el Hospital Honorio Delgado Espinoza y Central Majes. De la semana 01 a la fecha tenemos 301 casos acumulados.

NOTIF	CACIO	N DE	FALLE	CIDOS	POR I	NEUM	- AINC	IRA GI	RAVE E	N ME	NORES	S Y MA	YORE	S DE 5	AÑOS	;
			GEI	RENCL	A REG	IONAL	DE SA	LUD A	REQU	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	301
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	254
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	26
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
Fuente: EPID - V.S.F	-															
*Hasta S.E. 41																

El acumulado general de fallecidos por Neumonia e Ira Grave es de 305 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 8.9% y mayores de 60 años el 89.5%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 60 casos, Arequipa con 43 casos, Miraflores con 28 casos, Cerro Colorado con 24 casos, Socabaya con 22 casos, José Luis Bustamante y Rivero y Majes con 19 casos, Mariano Melgar con 11 casos, Cayma con 10 casos, Hunter con 09 casos, Alto Selva Alegre con 08 casos, Uchumayo con 06 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 129 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 22.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.26 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. 41		Į.	1 1	Tasa Total		
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	s 5 Años	Acumulada x
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	129	1.26	256	0.17	7317	71.28	10532	9.00	113.09
Arequipa	111	1.41	223	0.19	6490	82.30	9389	8.02	127.13
Camana	8	1.62	17	0.29	214	43.35	505	8.66	113.62
Caraveli	0	0.00	0	0.00	6	1.86	4	0.10	2.21
Islay	2	0.56	7	0.14	178	49.43	239	4.61	75.20
Caylloma	8	1.00	9	0.09	408	51.19	349	3.66	73.22
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	2	1.90	3	0.20	3.16
Castilla	0	0.00	0	0.00	19	9.27	42	1.32	18.05
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

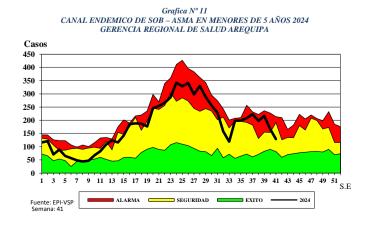
Nº	distritos	SOBAS <5a
IN=	distritos	Tasa*1000
1	Camana	10.12
2	Quequeña	5.03
3	Hunter	4.89
4	Arequipa	4.35
5	Chiguata	3.50
6	Yanahuara	2.30
7	Sachaca	1.86
8	Miraflores	1.68
9	Socabaya	1.52
10	Paucarpata	1.37

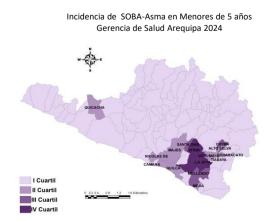
Fuente:EPD-VEA

Semana: 41

Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 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 7317 casos, con una prevalencia acumulada de 71.28 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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

El promedio de notificación semanal, este año es de 178 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 33.51% con respecto al total de casos regional.

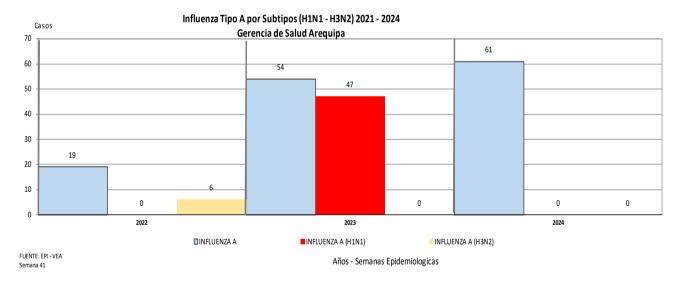
Influenza

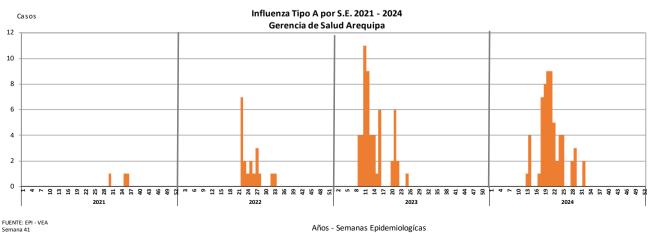
Esta semana la notificación es negativa

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.

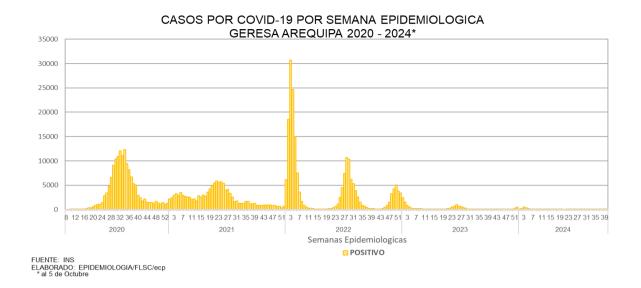
Comparando los años del 2021 al 2024, se observa la circulación de Influenza que se incrementa potencialmente y su comportamiento, durante los años 2021/2022 este incremento se presento en las S.E. 21 a 35, sin embargo en el 2023 la presencia de Influenza se observa desde la S.E. 8 además de un 184% 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

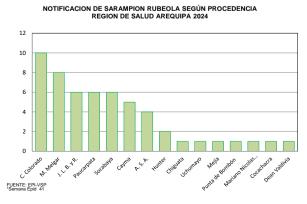




Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificó 05 casos sospechosos de Sarampión Rubeola una TNA de 3.48 x 100,000 Hab.

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión Rubeola una TNA de 3.48 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.



VIGILA	NCIA DE I	AS ENFE	RMEDAD	ES INMU	NOPREV	ENIBLES		
	REC	GION DE	SALUD A	REQUIPA	2024			
DAÑOS	NOTIF	NOTIFICADOS		RMADOS	DESCA	RTADOS	INVEST	IGACION
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	55	0	0	41	46	0	9
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	ana 41							
Fuente: OF. EPI - VSP								

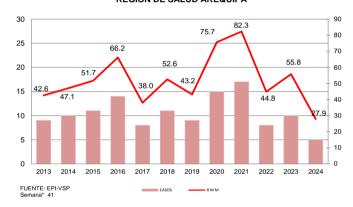
Tendencia y Situación de la Muerte Materna

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%%

WIORI	ALIDAD I	WAIERNA	4: DIREC					ON PRO	OVINCIAS	2020 -	2024	
REGION DE SALUD AREQUIPA												
PROVINCIAS	2021			2022			2023			2024		
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	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 41												

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

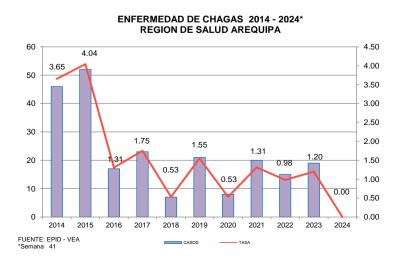


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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 se han notificado 02 casos procedentes de la región de San Martín, notificados por el Hosp. Case de EsSalud.

De la semana 01 a la fecha tenemos 85 casos acumulados, con procedencia importada y autóctona, de los departamentos Ica (38.8%), Lima (18.8%), Piura (4.7%), La Libertad y San Martín (3,5%), Madre de Dios, Lambayeque y Brasil (2.4%) y Ancash (1.2%) y con procedencia autóctona de Arequipa (22,4%). Con Signos de Alarma 16.5% y Sin Signos de Alarma 81.2%.

CASOS DE DENGUE POR PROCEDENCIA Y CLASIFICACION GERENCIA DE SALUD AREQUIPA 2024									
	GERENCI	A DE SALU	DAREQUI	PA 2024					
Procedencia	Casos 2023	Casos 2024							
	N°	N°	%	Con Signos	Sin Signos				
Piura	9	4	4.71		4				
Madre de Dios	4	2	2.35		2				
Ucayali	2	0	0.00						
Lambayeque	8	2	2.35		2				
Loreto	2	0	0.00						
Lima	4	16	18.82	7	9				
lca	2	33	38.82	2	31				
Amazonas	1	0	0.00						
Ancash	1	1	1.18		1				
Puno	1	0	0.00						
España	1	0	0.00						
La Libertad	0	3	3.53		3				
Arequipa	0	19	22.35	3	16				
San Martín	0	3	3.53	1	2				
Brasil	0	2	2.35	1	1				
Total	35	85	100.00	14	71				
Información: acumulada de la semana 41 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 se ha notificado 02 casos de Leishmaniosis procedente de Madre de Dios.

De la semana 1 a la fecha tenemos 11 casos acumulados con procedencia importada Madre de Dios con un 54.4%, Cusco y Puno con 18.2% y Colombia con un 9.1%; con lesión Cutánea 63.6% y Mucocutánea 36.4%.

Chikungunya

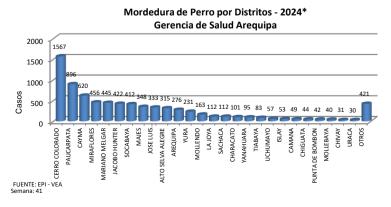
Esta semana con notificación negativa.

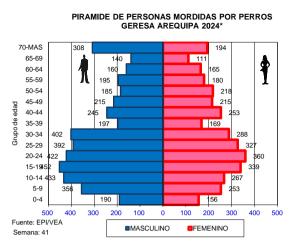
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

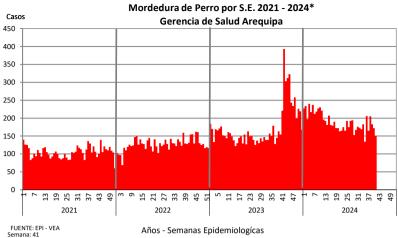
Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 150 casos. De enero a la fecha tenemos 7787 casos. Durante el año 2024 se reportaron 7787 casos.



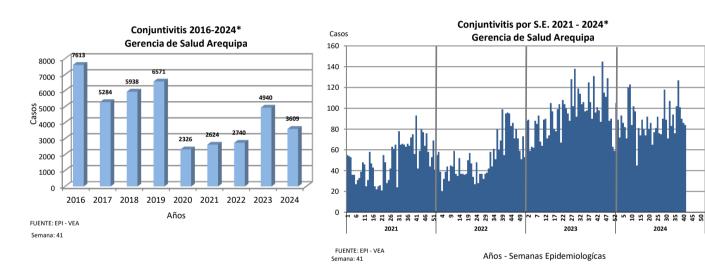






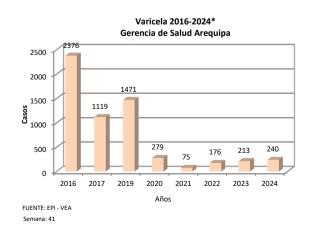
Conjuntivitis

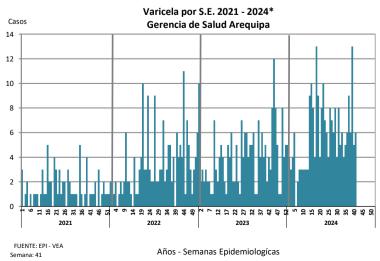
Esta semana se notificó 84 casos. De enero a la fecha tenemos 3609 casos. Durante el año 2024 se reportaron 3609 casos.



Varicela

Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 240 casos. Durante el año 2024 se reportaron 240 casos.



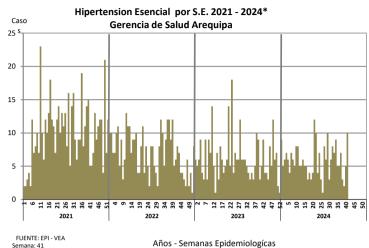


2024

Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 10 casos. De enero a la fecha tenemos 242 casos. Durante el año 2024 se reportaron 242 casos.

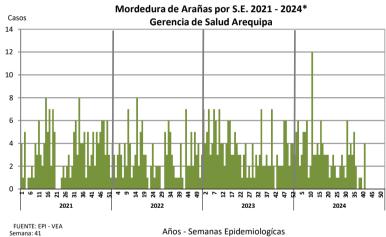




Mordeduras de Arañas

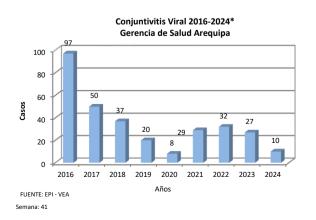
Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 129 casos. Durante el año 2024 se reportaron 129 casos.

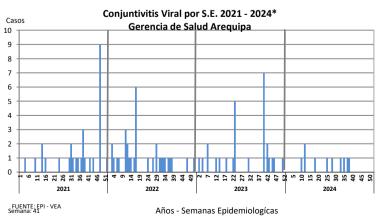




Conjuntivitis Viral

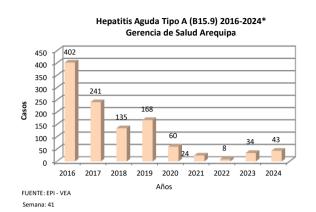
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 10 casos. Durante el año 2024 se reportaron 10 casos.

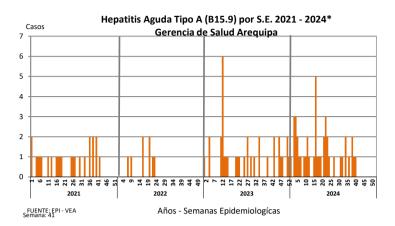




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

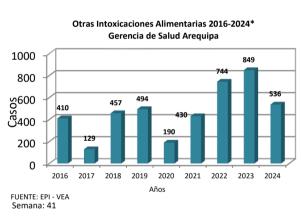
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 43 casos. Durante el año 2024 se reportaron 43 casos.

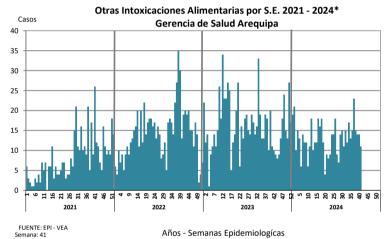




Otras Intoxicaciones Alimentarias

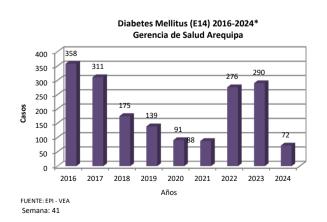
Esta semana se notificó 11 casos. De enero a la fecha tenemos 536 casos. Durante el año 2024 se reportaron 536 casos.

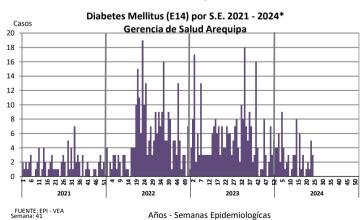


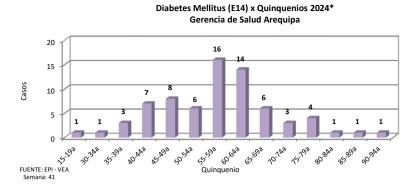


Diabetes Mellitus (E14)

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

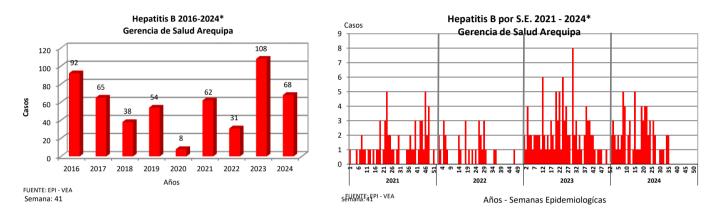






Hepatitis B

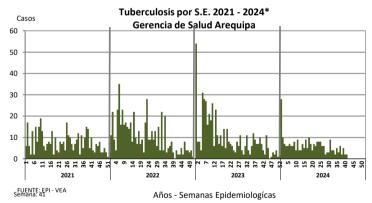
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 68 casos. Durante el año 2024 se reportaron 68 casos.

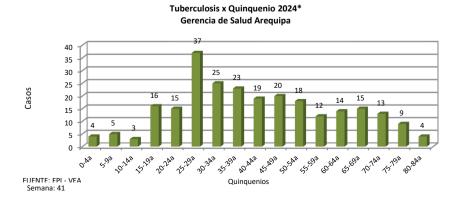


Tuberculosis

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 253 casos. Durante el año 2024 se reportaron 253 casos.







Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 41 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

