BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

No 30



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 19 (S.E. 30) 2024



FDITORIAL

"...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 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 465 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 1.5% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.4% corresponde a las EDAS Acuosas y el 0.6% 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			FEBR	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
		A.D.	RIL		1	MA	VO				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
			LIO			AGO	0.10				ETIEMBR	-	
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	420	558	465	462	· ·		- 00			- 00	<u> </u>	- 00	- 00
EDA DISENT.	4	7	7	3									
HOSPITALIZADOS	4	9	12	19									
FALLECIDOS	0	0	0	0									

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

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Tomepampa	93.75
2	S.A. de Chuca	43.48
3	Madrigal	40.00
4	Lari	31.25
5	Huambo	27.03
6	Sibayo	21.28
7	Callalli	20.62
8	Cabanaconde	19.42
9	Yauca	18.69
10	Caraveli	16.30

Fuente:EPD-VEA Semana: 30

Existen 32 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 16 y 93 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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

	CA	SOS DE	LA S.E.	30	ACU	JMULADO	A LA S.E	. 30	тот	TOTAL EDAS ACUMULADAS			
PROVINCIA	EDA A	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		s 5 Años	Mayores	5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**	
REGION	462	1109	3	3	17349	41787	223	259	17572	171.17	42046	2849.4404	
Arequipa	363	684	3	3	13151	30222	171	215	13322	168.93	30437	2600.96	
Camana	18	38	0	0	631	1267	5	16	636	128.82	1283	2198.95	
Caraveli	11	185	0	0	637	1808	0	0	637	197.58	1808	4312.57	
Islay	17	68	0	0	786	3687	4	5	790	219.38	3692	7120.54	
Caylloma	34	66	0	0	1288	2130	36	14	1324	166.10	2144	2247.00	
Condesuyos	11	19	0	0	216	534	0	0	216	205.13	534	3614.95	
Castilla	1	29	0	0	380	1383	7	9	387	188.87	1392	4385.63	
La Union	7	20	0	0	260	756	0	0	260	271.12	756	6680.22	

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 17572 casos, con una incidencia acumulada de 171.17 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

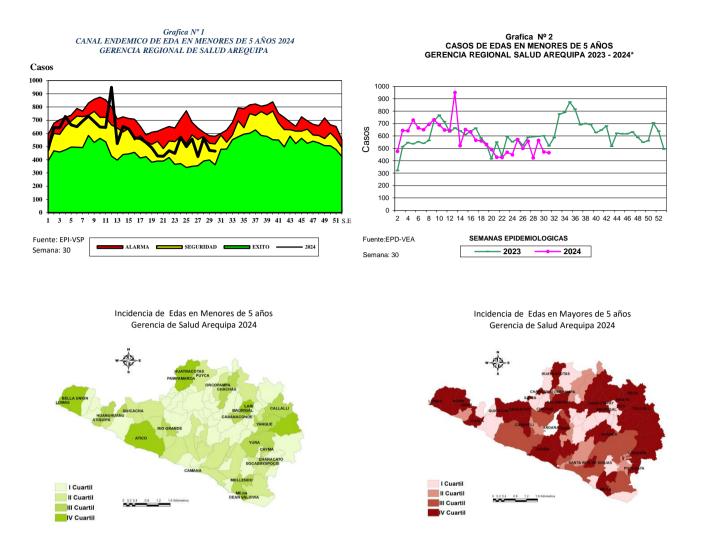
Del total de casos notificados en esta semana, el 29.5% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

Fallecidos por EDA:

Esta semana en los menores de 05 años, se notificó 01 caso procedente del distrito La Joya, reportado por el Centro de Salud La Joya,. De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado.

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 2 fallecidos por edas



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

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay un incremento de 0.9% en relación al año 2023. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3119 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 9.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 30 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

		EN	RO			FEBF	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
			LIO			AGO	eto				ETIEMBR	_	
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
IRA	3333	4353	3441	3119									
NEUMONIA	51	90	50	45									
SOBA	298	330	289	256									
FALLECIDO	- 1	0	0	0									
FUENTE: EPI/VEA					•								

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

Nº	distritos	IRAs <5a
IV×	distritos	Tasa*1000
1	Maca	181.82
2	Madrigal	160.00
3	Huancarqui	159.42
4	Andaray	150.00
5	Iray	137.93
6	Lari	125.00
7	Tipan	117.65
8	Caraveli	103.26
9	Andagua	100.00
10	Huavnacotas	96.15

Fuente:EPD-VEA Semana: 30

Existen 63 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 96 y 181 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

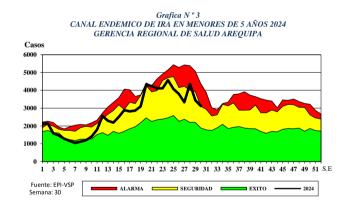
CUADRO № 4 CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

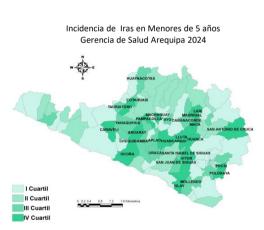
		CASOS DE	LA S.E. 30		A	CUMULADO	A LA S.E. 3	30	Tasa Total	
PROVINCIA	IRA Meno	ores 5 Años	IRA Mayo	ores 5 Años	IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	res 5 Años	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000	
REGION	3119	30.38	10328	7.00	80963	788.68	284258	242.91	2314.10	
Arequipa	2213	28.06	7385	6.31	61212	776.19	217135	185.55	2228.41	
Camana	142	28.76	335	5.74	3242	656.67	8723	149.50	1890.71	
Caraveli	126	39.08	463	11.04	2143	664.70	7590	181.04	2155.80	
Islay	163	45.27	653	12.59	4027	1118.30	16778	323.59	3751.96	
Caylloma	247	30.99	656	6.88	5719	717.48	16365	171.51	2136.05	
Condesuyos	59	56.03	215	14.55	1265	1201.33	3916	265.10	3273.93	
Castilla	106	51.73	438	13.80	2270	1107.86	9049	285.10	3349.91	
La Union	63	65.69	183	16.17	1085	1131.39	4702	415.48	4714.08	

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 80963 casos, con una incidencia acumulada de 788.68 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

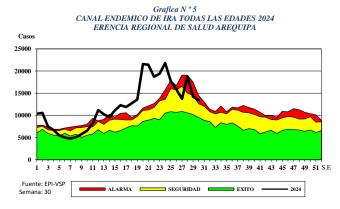
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: La Union, Condesuyos, Castilla y Islay. (Cuadro 4).





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 17.5% en relación al año 2023.





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

Esta semana se notificaron 13447 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 5.4% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 10.6% en relación a la semana 30 del 2023

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 5.6% en relación al año 2023.

Tendencia y Situación de las Neumonías

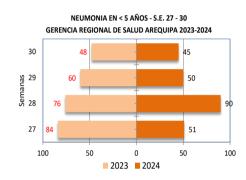
Esta semana se notificaron 45 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 10.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.44 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 989 casos, con una prevalencia acumulada de 9.63 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	Camana	1.69
3	Paucarpata	1.26
4	Mollendo	1.21
5	Hunter	0.86
6	Villa Majes	0.79
7	La Joya	0.66
8	Cayma	0.56
9	Cerro Colorado	0.52
10	Mariano Melgar	0.47

Fuente:EPD-VEA



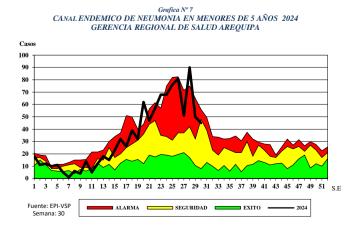
Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0.47 y 3.50 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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

		CASOS DE	LA S.E. 30		A	CUMULADO	A LA S.E.	30	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Acumulada x
	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	10,000
REGION	45	0.44	145	0.10	989	9.63	3089	2.64	25.84
Arequipa	37	0.47	110	0.09	826	10.47	2290	1.96	24.95
Camana	1	0.20	7	0.12	23	4.66	179	3.07	31.92
Caraveli	0	0.00	1	0.02	10	3.10	61	1.46	15.73
Islay	2	0.56	8	0.15	17	4.72	114	2.20	23.62
Caylloma	5	0.63	10	0.10	92	11.54	229	2.40	31.05
Condesuyos	0	0.00	2	0.14	3	2.85	52	3.52	34.76
Castilla	0	0.00	7	0.22	15	7.32	135	4.25	44.39
La Union	0	0.00	0	0.00	3	3.13	29	2.56	26.07

Fuente: EPID - V.S.P.

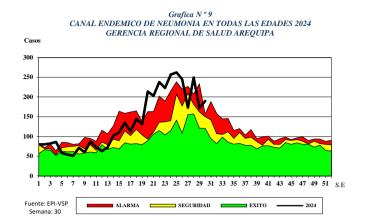
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

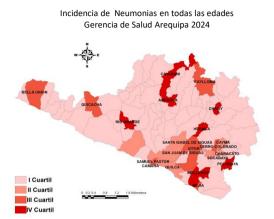




Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 24.25% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 23.68%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 17.63% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 190 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 10.5% en relación a la semana anterior y un incremento de 18.9% en relación a la semana 30 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 03 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 09 casos, procedente de los distritos de Paucarpata, Cerro Colorado, Miraflores y Majes, reportados por el Hospital Honorio Delgado Espinoza, Hospital Central Majes y Edmundo Escomel de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 218 casos acumulados.

NOTIFI	CACIO	N DE	FALLE	CIDOS	POR I	NEUM	- AINC	IRA GI	RAVE E	N MEI	NORES	YMA	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		20	23	20)24
	-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	3	218
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	186
Camana	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	13	0	6	0	3
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	17
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	2
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	0	7
Fuente: EPID - V.S.F	۶.														_	
*Hasta S.E. 30																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 221 casos, correspondiendo a los grupos de 02 a 11 meses, el 0.5%, de 01 a 04 años el 0.9%, de 05 a 09 años el 0.5%, de 20 a 59 años el 9% y mayores de 60 años el 89.1%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 40 casos, Arequipa con 32 casos, Miraflores y Cerro Colorado con 20 casos, José Luis Bustamante y Rivero con 17 casos, Socabaya con 14 casos, Majes con 13 casos, Mariano Melgar con 10 casos, Hunter y Cayma con 07 casos, Uchumayo y Alto Selva Alegre con 04 casos, Aplao con 03 casos, Characato, Camaná, Caylloma, Tiabaya, Santa Rita de Siguas, Yanahuara y La Joya con 02 casos y 09 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 256 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 11.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 2.49 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO Nº 7 CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024 GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 30	A S.E. 30 ACUMULADO A LA S.E. 30					
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	256	2.49	319	0.22	5273	51.37	7595	6.49	81.53
Arequipa	224	2.84	268	0.23	4762	60.38	6808	5.82	92.63
Camana	9	1.82	28	0.48	102	20.66	306	5.24	64.47
Caraveli	0	0.00	0	0.00	5	1.55	3	0.07	1.77
Islay	5	1.39	3	0.06	111	30.82	202	3.90	56.45
Caylloma	18	2.26	19	0.20	275	34.50	246	2.58	50.39
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	28	0.88	13.32
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.09	0.81

Fuente: EPID - V.S.P.

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

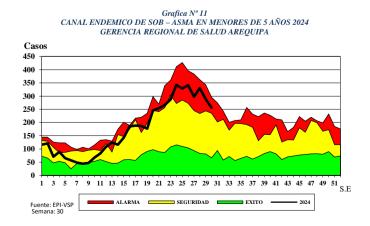
Nº	distritos	SOBAS <5a
IN=	distritos	Tasa*1000
1	Hunter	8.91
2	Camana	8.43
3	Arequipa	7.77
4	Vitor	5.24
5	Characato	4.12
6	Miraflores	3.84
7	Ocoña	3.79
8	Mcal.Caceres	3.76
9	Chiguata	3.50
10	Yanahuara	3.45

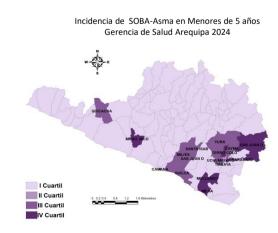
Fuente:EPD-VEA

Semana: 30

Existen 17 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 8 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 5273 casos, con una prevalencia acumulada de 51.37 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





El promedio de notificación semanal, este año es de 175 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 44.52% con respecto al total de casos regional.

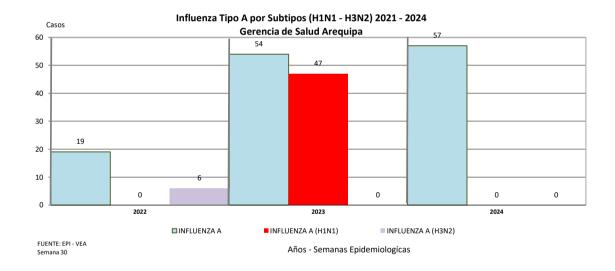
Influenza

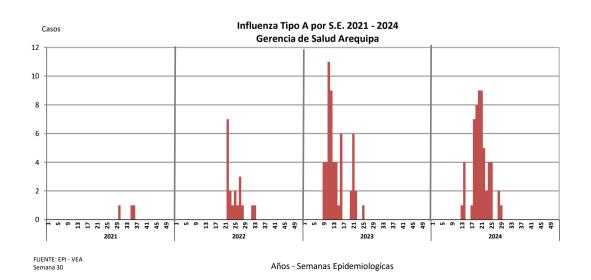
Durante esta semana la notificación fue negativa

Durante el año 2024 se identificó en la Vigilancia de Influenza A, desde la 01 a la fecha tenemos 57 casos acumulados. En los distritos de Cerro Colorado (20), Alto Sela Alegre (06), Cayma y Miraflores (05), Paucarpata (04), Socabaya y Mariano Melgar (02) y 10 distritos con (01).Con una TNA del 3.70 x 100 000 Hab.

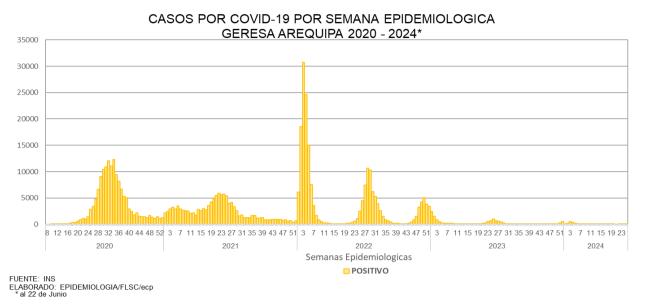
Comparando los años del 2021 al 2024, se observa la circulación de Influenza que se incrementa potencialemnte y su comportamiento, durante los años 2021/2022 este incremento se presento en las S.E. 21 a 35, sin embargo en el 2023 la presencia de Influenza se observa desde la S.E. 8 además de un 184%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

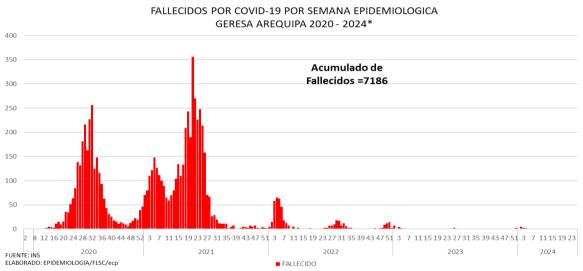
De acuerdo a la tipificación de Influenza A, tenemos durante el año 2022 la circulación del Subtipo H3N2 y el año 2023 el Subtipo H1N1.





COVID



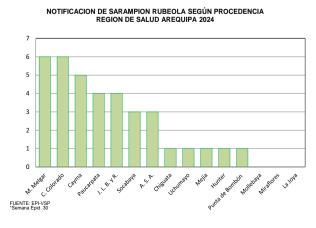


Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana la notificación es negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión Rubeola una TNA de 2.28 x 100,000 Hab., de Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.28 x 100,000 Hab., Hepatitis B teniendo una TNA de 2.22 x 100,000 Hab., Difteria teniendo una TNA de 0.06 x 100,000 Hab. y Tos Ferina teniendo una TNA 0.38 x 100,000 Hab.

	REG	SION DE	SALUD A	REQUIPA	2024			
DAÑOS	NOTIFI	CADOS	CONFIR	RMADOS	DESCA	RTADOS	INVEST	IGACION
DANOS	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
P. F. A.	6	1	0	0	5	1	1	0
TOS FERINA	33	6	0	0	31	6	0	0
SARAMPION / RUBEOLA	41	36	0	0	41	35	0	1
TETANOS	1	0	1	0	0	0	0	0
DIFTERIA	0	1	0	0	0	1	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	35	100	35	0	0	0	0



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 30												

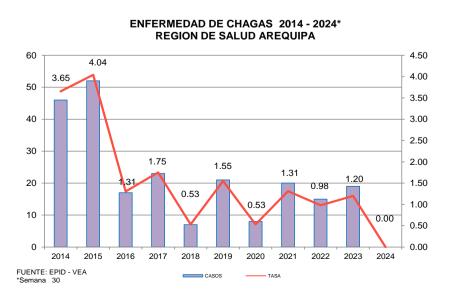


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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 es negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 82 casos acumulados, con procedencia importada y autóctona, de los departamentos Ica (41.5%), Lima (19.5%), Piura (4.9%), La Libertad (3,7%), Madre de Dios, Lambayeque y Brasil (2.4%) y Ancash (1.2%) y con procedencia autóctona de Arequipa (22,2%). Con Signos de Alarma 15.9% y Sin Signos de Alarma 84.1%

CASOS DE DENGUE POR PROCEDENCIA Y CLASIFICACION GERENCIA DE SALUD AREQUIPA 2024									
	GERENCI	A DE SALU	D AKEQUII	PA 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 30 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 fue negativa.

De la semana 1 a la fecha tenemos 05 casos acumulados con procedencia importada Madre de Dios 60.0%, Cusco y Puno todos con un 20.00%; con lesión Cutánea 100% y Mucocutánea 0%.

Chikungunya

Esta semana con notificación negativa.

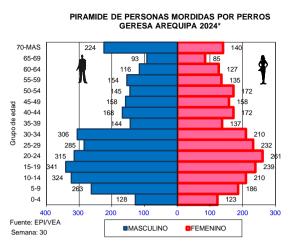
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 124 casos. De enero a la fecha tenemos 5751 casos. Durante el año 2024 se reportaron 5751 casos.



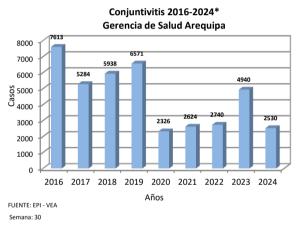


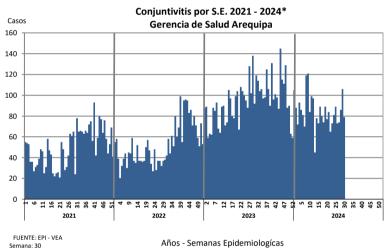




Conjuntivitis

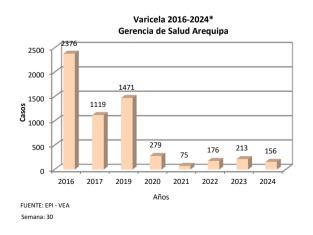
Esta semana se notificó 79 casos. De enero a la fecha tenemos 2530 casos. Durante el año 2024 se reportaron 2530 casos.

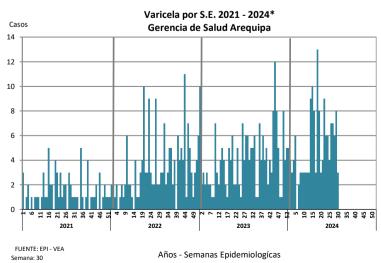




Varicela

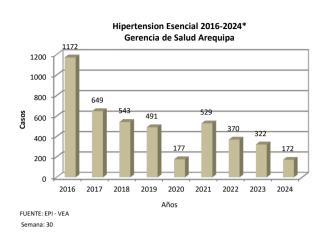
Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 156 casos. Durante el año 2024 se reportaron 156 casos.

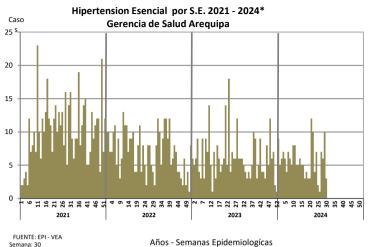




Hipertension Esencial

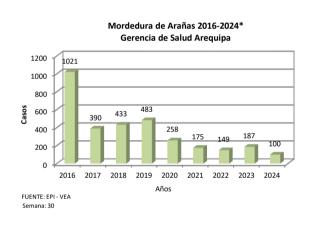
Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 172 casos. Durante el año 2024 se reportaron 172 casos.

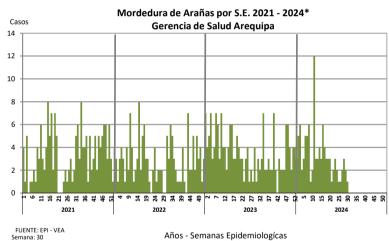




Mordeduras de Arañas

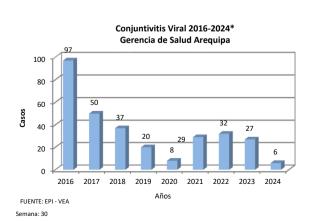
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 100 casos. Durante el año 2024 se reportaron 100 casos.

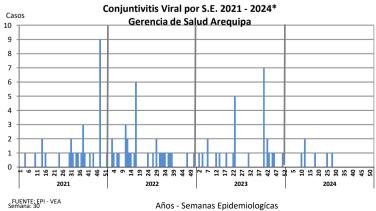




Conjuntivitis Viral

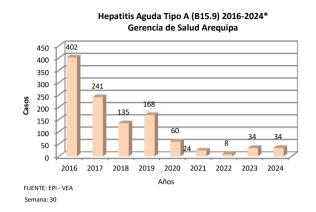
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 6 casos. Durante el año 2024 se reportaron 6 casos.

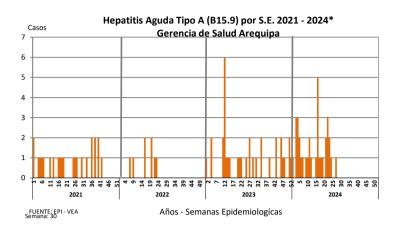




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

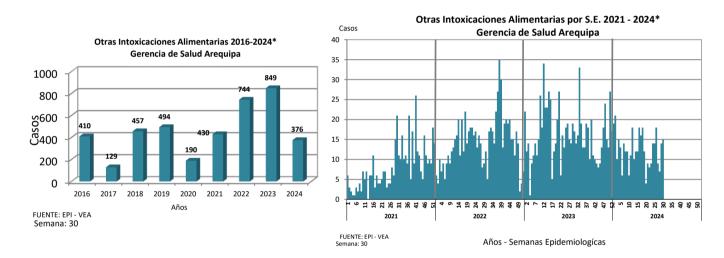
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 34 casos. Durante el año 2024 se reportaron 34 casos.





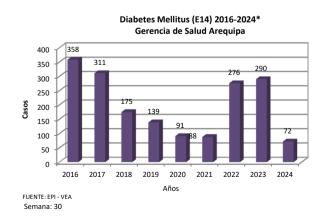
Otras Intoxicaciones Alimentarias

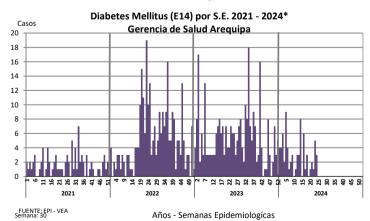
Esta semana se notificó 15 casos. De enero a la fecha tenemos 376 casos. Durante el año 2024 se reportaron 376 casos.



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.





Gerencia de Salud Arequipa 20 16 17 8 6 6

Been stells wilks

Quinquenio

Diabetes Mellitus (E14) x Quinquenios 2024*

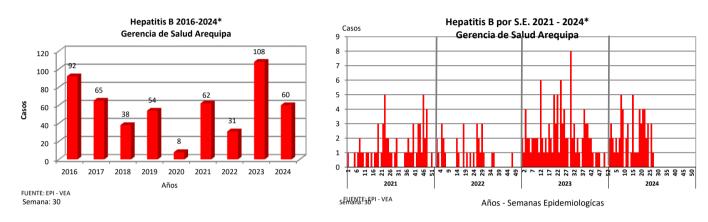
Hepatitis B

Casos

FUENTE: EPI - VEA

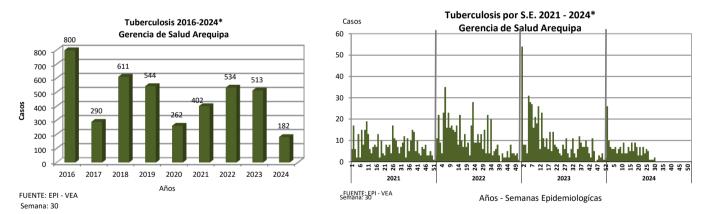
Semana: 30

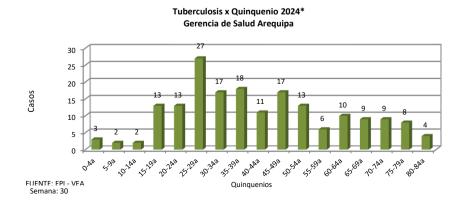
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2024 se reportaron 60 casos.



Tuberculosis

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 182 casos. Durante el año 2024 se reportaron 182 casos.





Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 30 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

