

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

Nº 25

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



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 19 (S.E. 25) 2024



EDITORIAL

“...Siento...me nuevo...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 medidas 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 **ligero** si puedo conversar durante el ejercicio, **moderado**: si solo puedo decir oraciones porque tengo que respirar; y **vigoroso** 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 física), lo que resulta en **ligero** con una FC < 65% de la FC max.; **moderado**: FC en más del 65 y menor del 75% FCmax; y **vigoroso** 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 ENFERMEADES

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.peepidemiologia@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

BROTOS 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 500 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 12.4% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. El 99.0% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.0% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro N° 1
EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	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

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	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	
EDA DISENT.	4	4	6	7	1	9	5	5	1	5	2	5	
HOSPITALIZADOS	10	10	16	8	11	11	3	5	2	9	6	9	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

FUENTE: EPIVEA

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

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Tipan	58.82
2	Sayla	50.00
3	Iray	34.48
4	Huancarqui	28.99
5	Chachas	21.43
6	Huanca	20.83
7	S.J. de Sigüas	19.61
8	Chivay	18.04
9	Caraveli	16.30
10	Pampacolca	15.87

Fuente:EPD-VEA

Semana: 25

Existen 28 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 15 y 58 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 2
CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2024
REGION DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 25				ACUMULADO A LA S.E. 25				TOTAL EDAS ACUMULADAS			
	EDA Acuosa		EDA Disenterica		EDA Acuosa		EDA Disenterica		Menores 5 Años		Mayores 5 Años	
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	N °	TASA*	N °	TASA**
REGION	495	1066	5	9	14891	36484	197	239	15088	146.98	36723	2488.7028
Arequipa	388	761	2	5	11222	26680	152	204	11374	144.23	26884	2297.34
Camana	10	29	1	1	560	1115	4	15	564	114.24	1130	1936.72
Caraveli	12	88	0	0	572	1180	0	0	572	177.42	1180	2814.62
Islay	14	79	0	0	695	3294	4	5	699	194.11	3299	6362.58
Caylloma	54	55	0	0	1094	1860	32	10	1126	141.26	1870	1959.84
Condesuyos	2	12	0	0	185	449	0	0	185	175.69	449	3039.53
Castilla	12	33	2	3	337	1246	5	5	342	166.91	1251	3941.40
La Union	3	9	0	0	226	660	0	0	226	235.66	660	5831.93

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 15088 casos, con una incidencia acumulada de 146.98 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 29.1% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

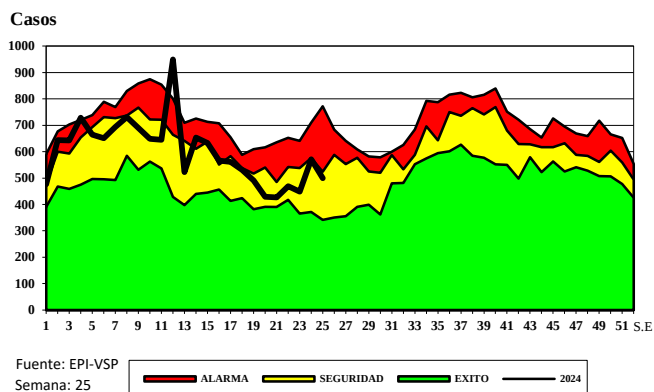
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Castilla, Caylloma, Arequipa y Islay.

Fallecidos por EDA:

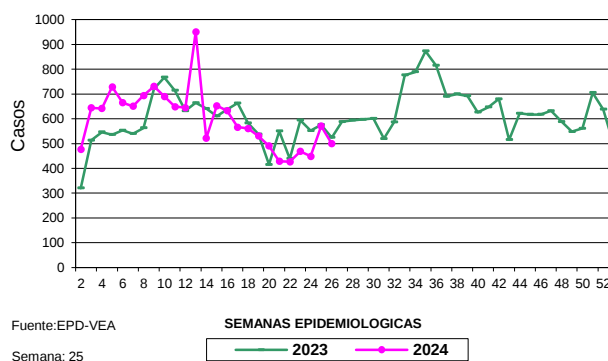
Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

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

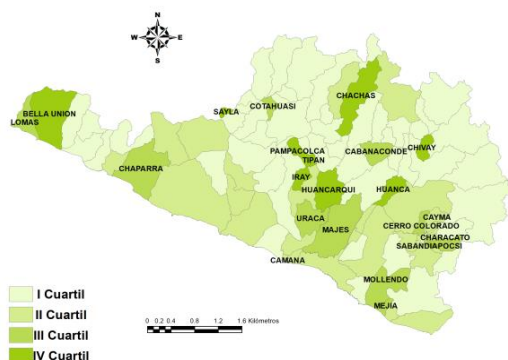
Grafica N° 1
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2024
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



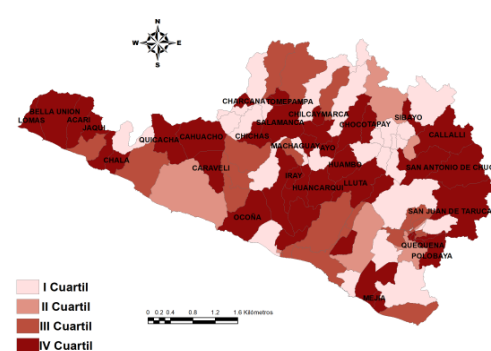
Grafica N° 2
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2023 - 2024*



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



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2024



Según el canal endémico de EDA, en < 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 3.8% en relación al año 2023. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 4074 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 10.9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 39 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

Cuadro N° 3
IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024

SEMANAS	ENERO				FEBRERO				MARZO				
	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

SEMANAS	ABRIL				MAYO				JUNIO				
	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	
NEUMONIA	15	23	32	26	39	32	62	47	57	68	68	76	
SOBA	116	142	185	188	187	177	246	254	266	287	342	329	
FALLECIDO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	

FUENTE: EPIVEA

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

Nº	distritos	IRAs <5a Tasa*1000
1	Achoma	217.39
2	Machaguay	208.33
3	Salamanca	153.85
4	S.J.de Tarucani	139.53
5	Sta.Isa.de Siguas	128.21
6	Caraveli	125.00
7	Tomepampa	125.00
8	Chilay	123.71
9	Vitor	120.42
10	Andagua	120.00

Fuente: EPD-VEA
Semana: 25

Existen 59 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 120 y 217 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO N° 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

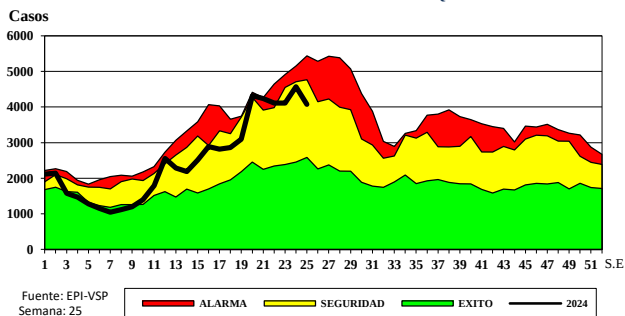
PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 25				ACUMULADO A LA S.E. 25				Tasa Total Acumulada, x 10,000
	IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		IRA Menores 5 Años		IRA Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	4074	39.69	13663	9.26	62921	612.93	226238	193.33	1832.16
Arequipa	3049	38.66	10107	8.64	48029	609.03	174689	149.28	1783.05
Camana	128	25.93	371	6.36	2522	510.84	7008	120.11	1505.93
Caraveli	111	34.43	430	10.26	1564	485.11	5489	130.93	1562.20
Islay	167	46.38	684	13.19	3151	875.03	13381	258.07	2981.37
Caylloma	361	45.29	973	10.20	4278	536.70	12553	131.56	1627.96
Condesuyos	57	54.13	258	17.47	926	879.39	2873	194.49	2400.63
Castilla	129	62.96	560	17.64	1666	813.08	6701	211.12	2476.25
La Union	72	75.08	280	24.74	785	818.56	3544	313.16	3526.39

Fuente: EPID - V.S.P.

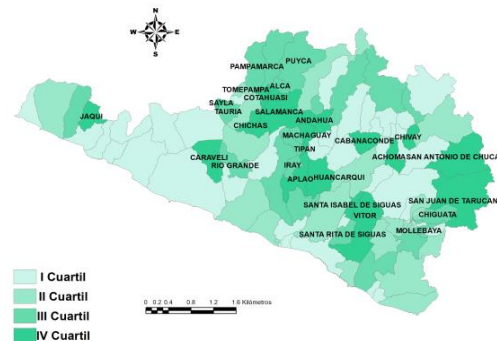
El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 62921 casos, con una incidencia acumulada de 612.93 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Grafica N° 3
CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2024
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



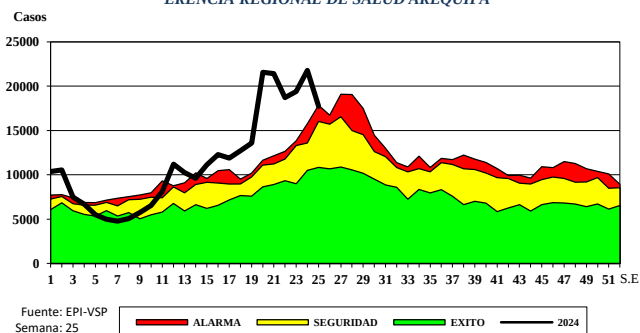
Incidencia de Iras en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2024



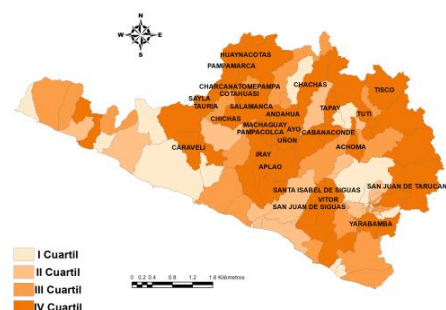
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 21.9% en relación al año 2023.

Grafica N° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2024
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Iras en todas las edades
Gerencia de Salud Arequipa 2024



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 17737 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 18.6% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 8.7% en relación a la semana 25 del 2023

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 7.6% en relación al año 2023.

Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 76 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 11.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.74 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

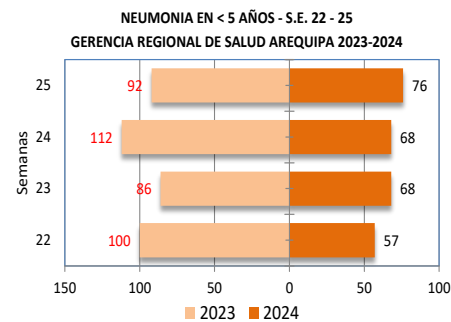
El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 672 casos, con una prevalencia acumulada de 6.55 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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

Nº	distritos	Neumonias <5a Tasa*1000
1	Caylloma	3.79
2	Miraflores	1.92
3	Paucarpata	1.79
4	Hunter	1.73
5	Camana	1.69
6	Villa Majes	1.58
7	Arequipa	1.55
8	Aplao	1.53
9	Mariano Melgar	1.18
10	Characato	1.03

Fuente:EPD-VEA

Semana: 25



Existen 11 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1.03 y 3.79 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

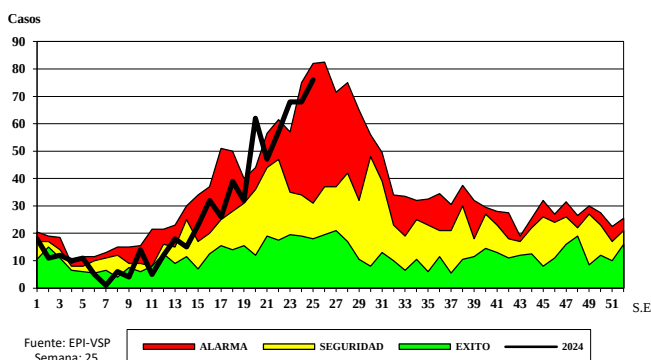
CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 25				ACUMULADO A LA S.E. 25				Tasa Total Acumulada 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	76	0.74	186	0.13	672	6.55	2377	2.03	19.32
Arequipa	62	0.79	144	0.12	564	7.15	1760	1.50	18.61
Camana	1	0.20	11	0.19	21	4.25	146	2.50	26.39
Caraveli	0	0.00	1	0.02	7	2.17	48	1.14	12.18
Islay	1	0.28	3	0.06	12	3.33	78	1.50	16.23
Caylloma	11	1.38	11	0.12	60	7.53	177	1.86	22.92
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.95	37	2.50	24.01
Castilla	1	0.49	16	0.50	5	2.44	105	3.31	32.55
La Union	0	0.00	0	0.00	2	2.09	26	2.30	22.81

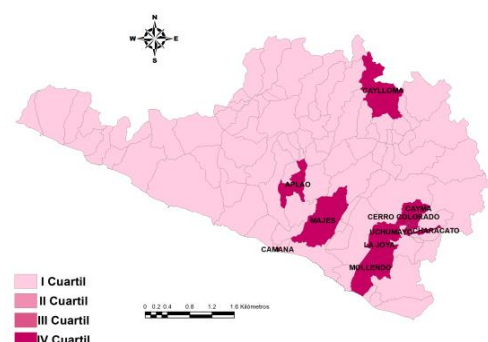
Fuente: EPID - V.S.P.

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

Grafica Nº 7
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2024
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

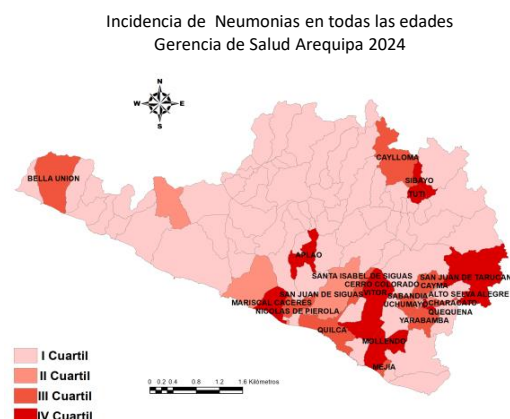
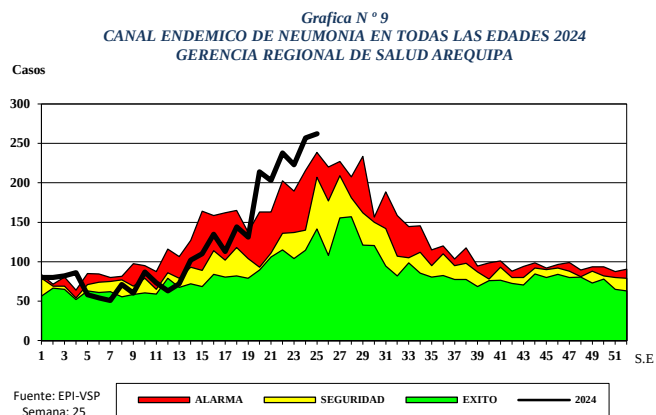


Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2024



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 22.04% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 29.01%.



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 8.97% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 262 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 1.9% en relación a la semana anterior y un incremento de 14.5% en relación a la semana 25 del 2023.

Fallecidos por Neumonía:

Esta semana en menores de 05 años, la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificaron 9 casos, procedente de los distritos de Cayma, Miraflores, José Luis Bustamante y Rivero, Paucarpata, Mariano Melgar, Jacobo Hunter, Majes y Juliaca de Puno, reportados por el Hospital Honorio Delgado Espinoza, Hospital Majes, Hospital Edmundo Escomel y Case de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 171 casos

NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS																
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2017 - 2024*																
PROVINCIAS	2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024	
	-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	2	171
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	144
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	1
Caylloma	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	1	19	1	19	0	13
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	0	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.P.
*Hasta S.E. 25

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 173 casos, correspondiendo a los grupos de 02 a 11 meses, el 0.6%, de 01 a 04 años el 0.6%, de 05 a 09 años el 0.6%, de 20 a 59 años el 10.4% y mayores de 60 años el 87.9%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 31 casos, Arequipa con 25 casos, Miraflores con 18 casos, Cerro Colorado con 16 casos, José Luis Bustamante y Rivero con 14 casos, Socabaya con 11 casos, Majes con 09 casos, Mariano Melgar con 06 casos, Hunter con 05 casos, Uchumayo y Cayma con 04 casos, Characato, Camaná, Alto Selva Alegre, Caylloma, Tiabaya y Aplao con 02 casos y 11 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 329 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 3.8% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 3.20 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO N° 7
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

PROVINCIA	CASOS DE LA S.E. 25				ACUMULADO A LA S.E. 25				Tasa Total Acumulada x 10,000
	Menores 5 Años		Mayores 5 Años		Menores 5 Años		Mayores 5 Años		
	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	N °	Tasa X1000	
REGION	329	3.20	374	0.25	3759	36.62	5956	5.09	61.56
Arequipa	299	3.79	338	0.29	3436	43.57	5359	4.58	70.41
Camana	3	0.61	10	0.17	67	13.57	209	3.58	43.61
Caraveli	0	0.00	0	0.00	4	1.24	3	0.07	1.55
Islay	8	2.22	18	0.35	69	19.16	185	3.57	45.81
Caylloma	18	2.26	7	0.07	171	21.45	178	1.87	33.76
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.95	1	0.07	1.26
Castilla	1	0.49	1	0.03	11	5.37	20	0.63	9.17
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

N°	distritos	SOBAS <5a
		Tasa*1000
1	Arequipa	12.12
2	Hunter	10.35
3	Cocachacra	7.83
4	J.L.Bustamante	5.10
5	Miraflores	5.03
6	Socabaya	4.35
7	Sabandia	4.29
8	Alto Selva Alegre	4.24
9	Paucarpata	4.11
10	Sta.Rita Siguas	3.85

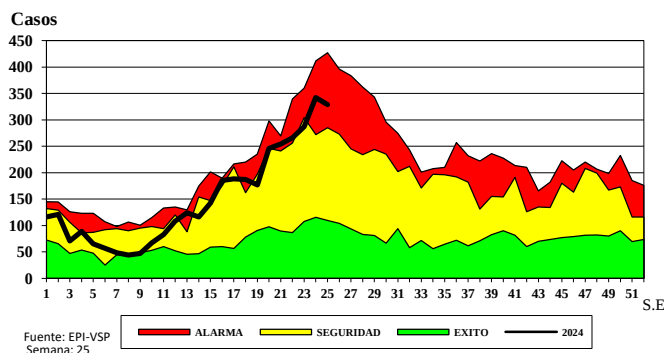
Fuente:EPD-VEA

Semana: 25

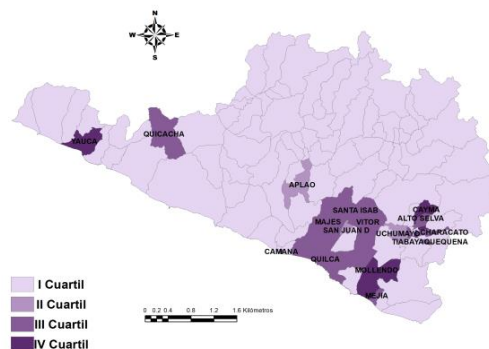
Existen 12 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 3 y 12 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3759 casos, con una prevalencia acumulada de 36.62 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11
CANAL ENDEMICO DE SOB - ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2024
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de SOB-Asma en Menores de 5 años
Gerencia de Salud Arequipa 2024



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 150 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 46.80% con respecto al total de casos regional.

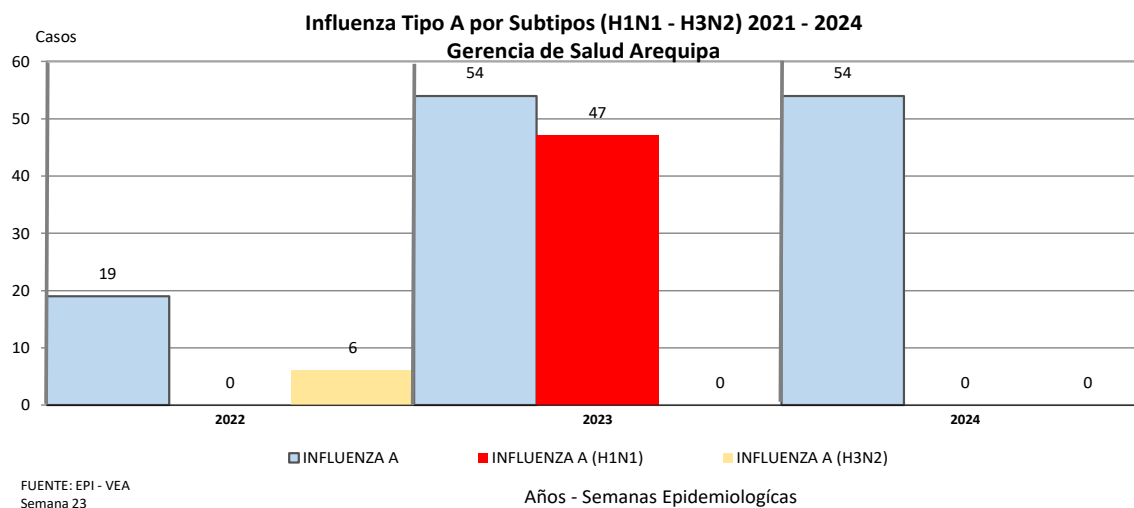
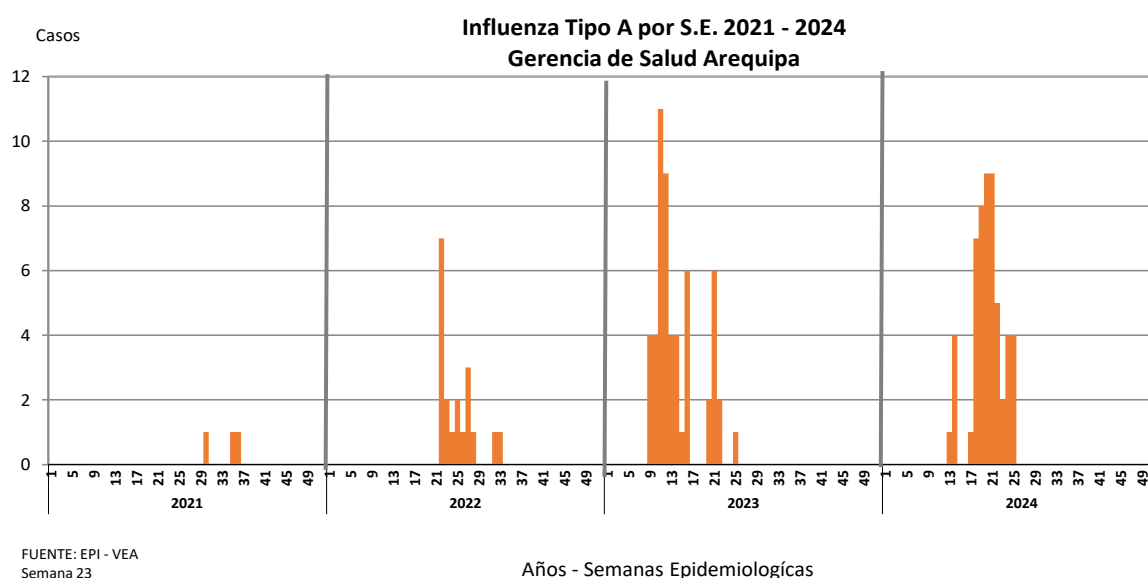
Influenza

Durante esta semana la notificación fue de 05 casos confirmados de influenza A.

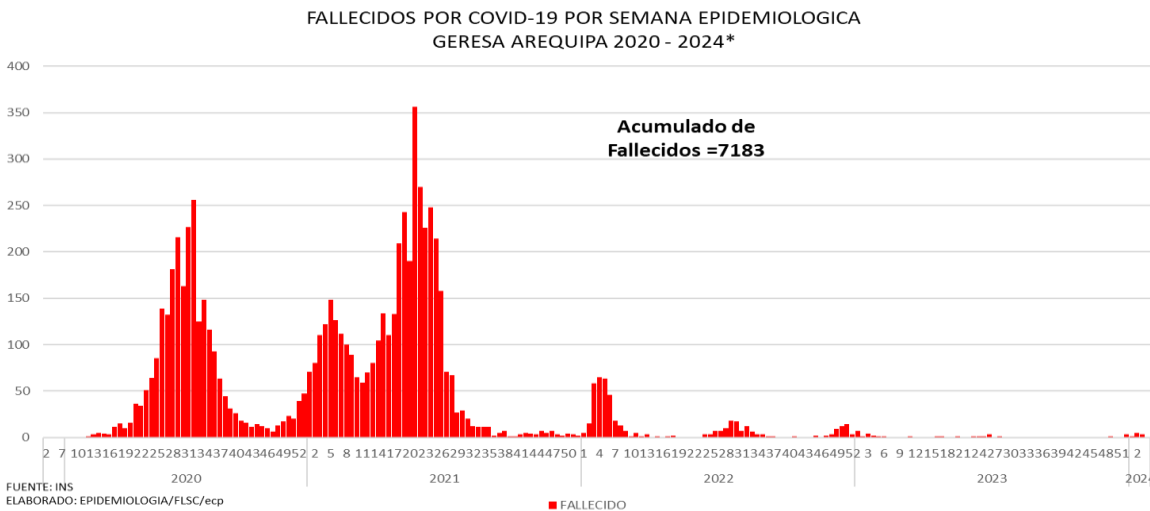
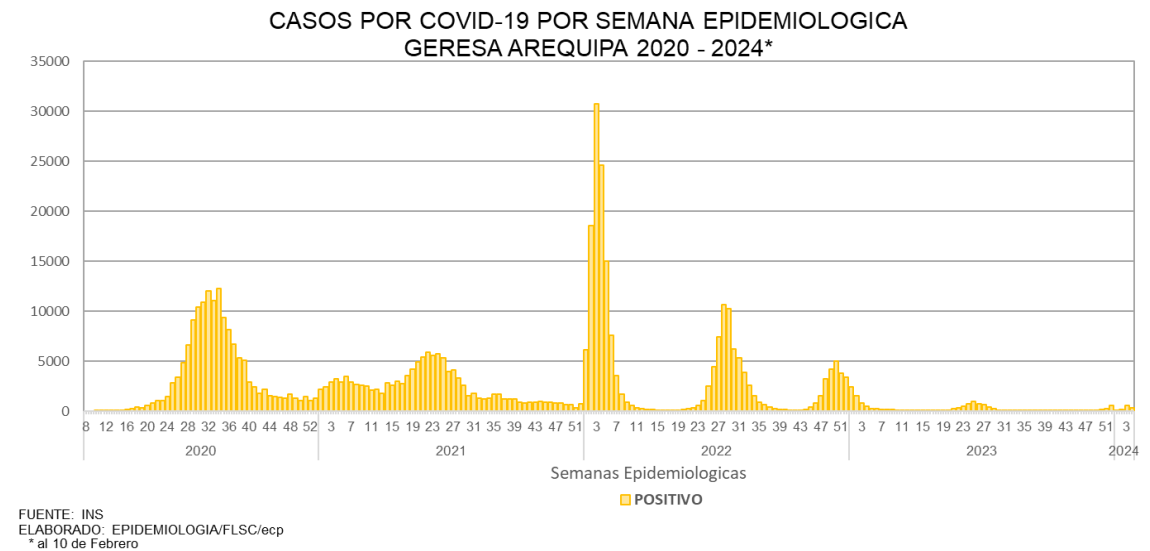
Durante el año 2024 se identificó en la Vigilancia de Influenza A, desde la 01 a la fecha tenemos 54 casos acumulados. En los distritos de Cerro Colorado (19), Alto Sela Alegre (06), Cayma y Miraflores (05), Paucarpata (03), Socabaya (02) y 11 distritos con (01). Con una TNA del 3.51 x 100 000 Hab.

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 presentó 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



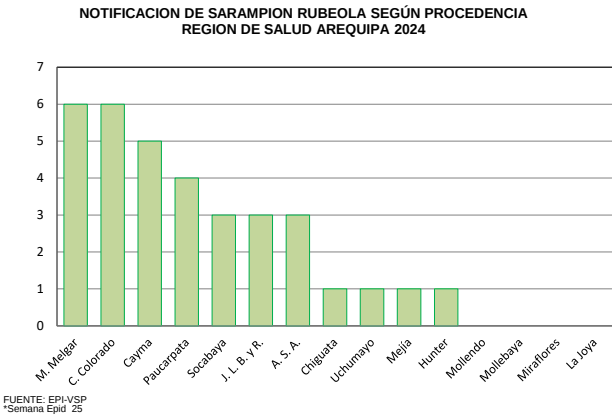
Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión Rubeola una TNA de 2.15 x 100,000 Hab., de Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.28 x 100,000 Hab., Hepatitis B teniendo una TNA de 1.46 x 100,000 Hab., Difteria teniendo una TNA de 0.06 x 100,000 Hab. y Tos Ferina teniendo una TNA 0.13 x 100,000 Hab.

VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES								
REGION DE SALUD AREQUIPA 2024								
DAÑOS	NOTIFICADOS		CONFIRMADOS		DESCARTADOS		INVESTIGACION	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
P. F. A.	6	1	0	0	5	1	1	0
TOS FERINA	33	3	0	0	31	3	3	0
SARAMPION / RUBEOLA	41	34	0	0	41	34	0	0
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	23	100	23	0	0	0	0

Información: acumulada de la semana 25
Fuente: OF, EPI - VSP

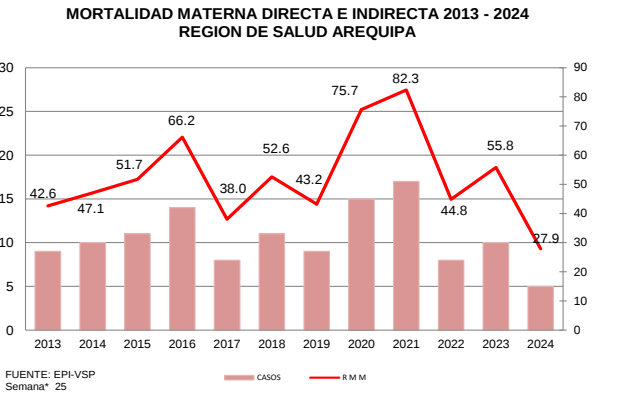


Tendencia y Situación de la Muerte Materna

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	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 25												

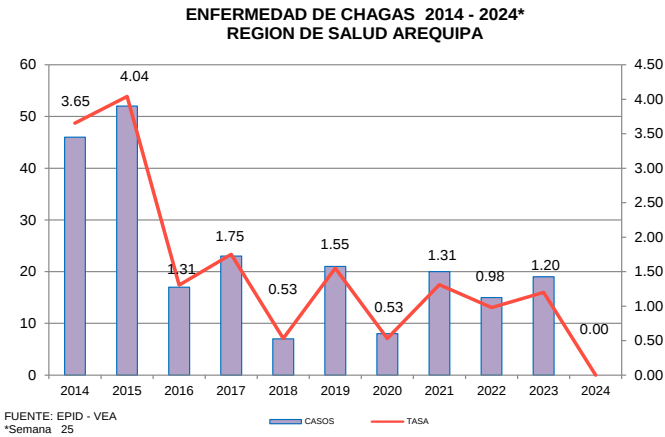


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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 80 casos acumulados, con procedencia importada y autóctona, de los departamentos Ica (41.3%), Lima (18.8%), Piura (5.0%), La Libertad (3,8%), Madre de Dios, Lambayeque y Brasil (2.5%) y Ancash (1.3%) y con procedencia autóctona de Arequipa (22,5%). Con Signos de Alarma 16.2% y Sin Signos de Alarma 83.8%.

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	5.00		4
Madre de Dios	4	2	2.50		2
Ucayali	2	0	0.00		
Lambayeque	8	2	2.50		2
Loreto	2	0	0.00		
Lima	4	15	18.75	7	8
Ica	2	33	41.25	2	31
Amazonas	1	0	0.00		
Ancash	1	1	1.25		1
Puno	1	0	0.00		
España	1	0	0.00		
La Libertad	0	3	3.75		3
Arequipa	0	18	22.50	3	15
Brasil	0	2	2.50	1	1
Total	35	80	100.00	13	67
Información: acumulada de la semana 25					
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%.

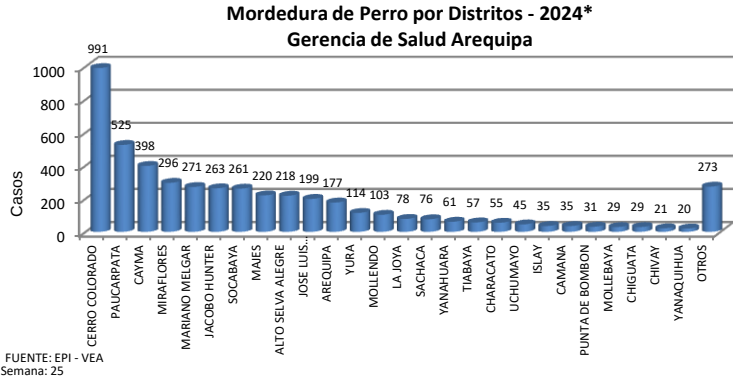
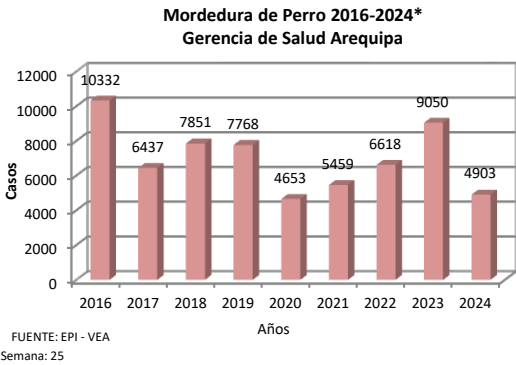
Chikungunya

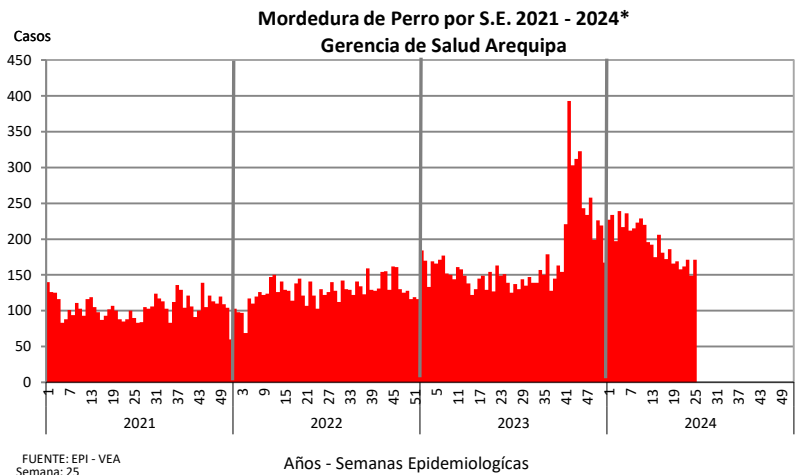
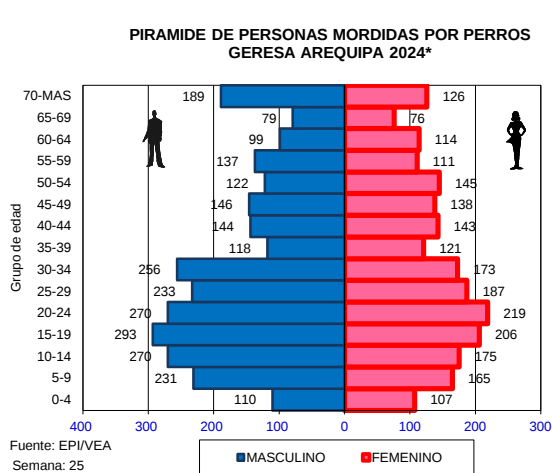
Esta semana con notificación negativa.

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

Mordedura de Perro

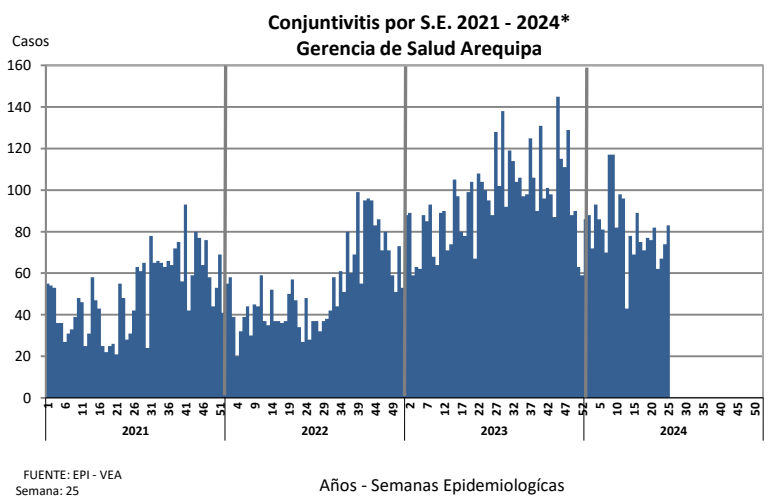
Esta semana se notificó 171 casos. De enero a la fecha tenemos 4903 casos. Durante el año 2024 se reportaron 4903 casos.





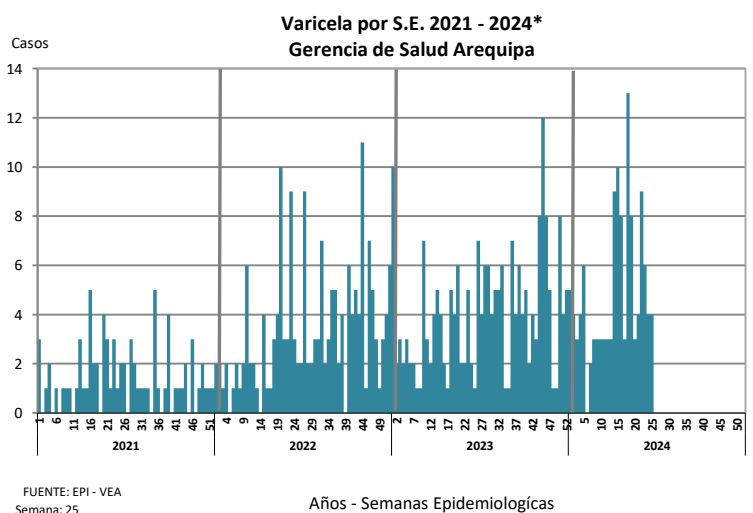
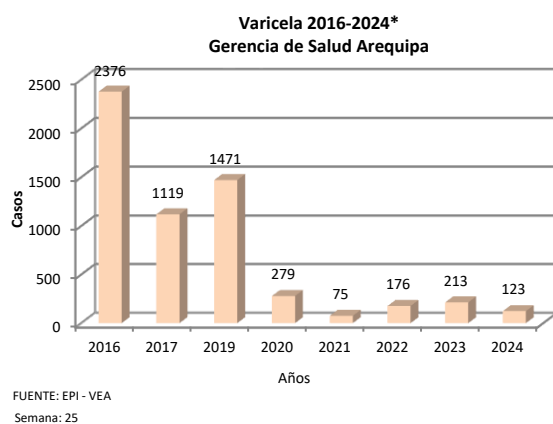
Conjuntivitis

Esta semana se notificó 83 casos. De enero a la fecha tenemos 2032 casos. Durante el año 2024 se reportaron 2032 casos.



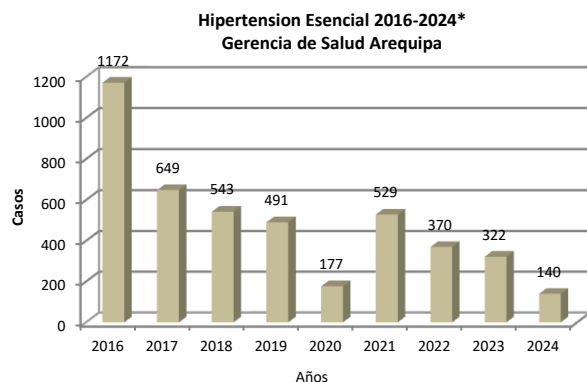
Varicela

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 123 casos. Durante el año 2024 se reportaron 123 casos.

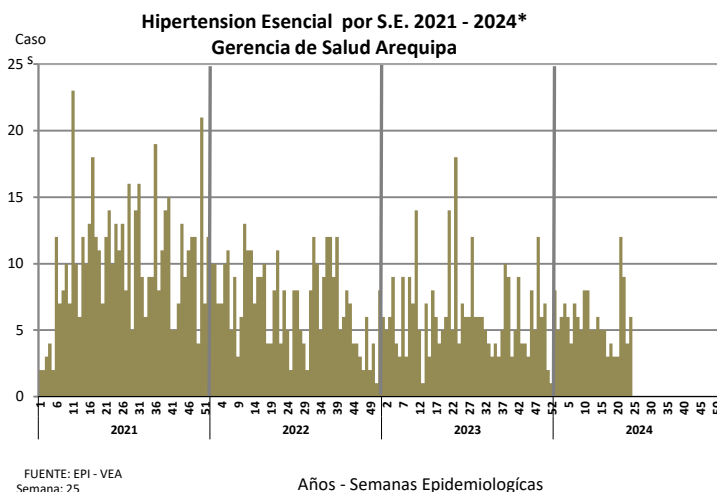


Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 140 casos. Durante el año 2024 se reportaron 140 casos.

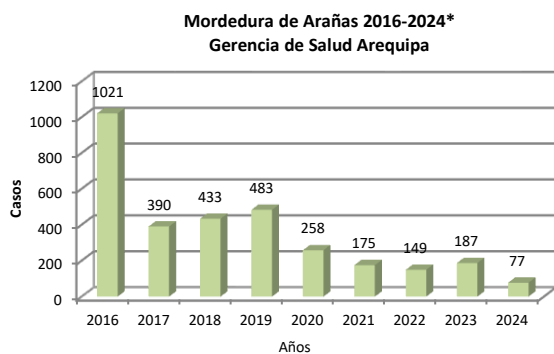


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 25

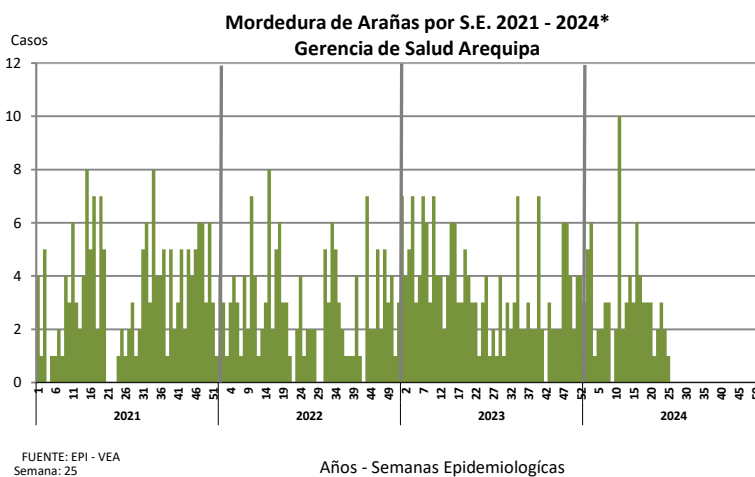


Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 77 casos. Durante el año 2024 se reportaron 77 casos.

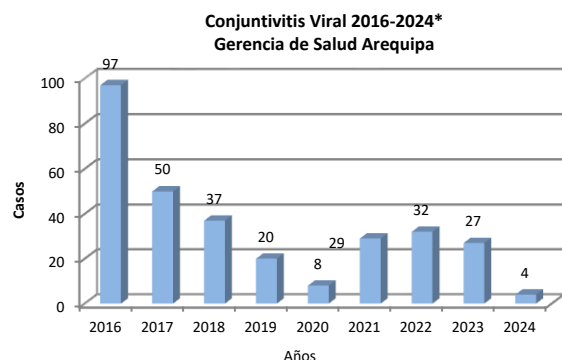


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 25

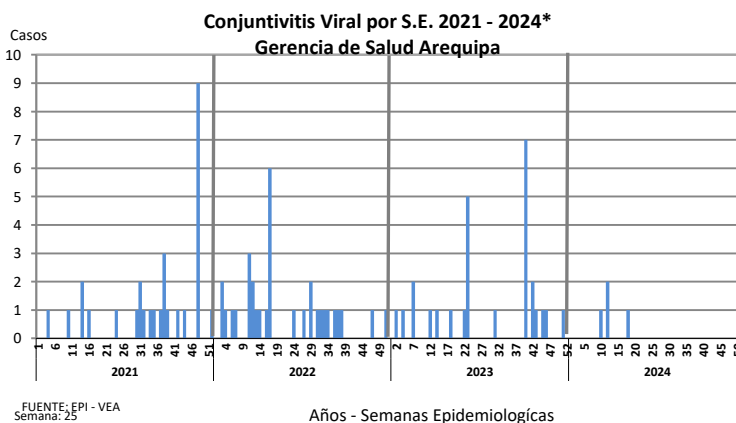


Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 4 casos. Durante el año 2024 se reportaron 4 casos.

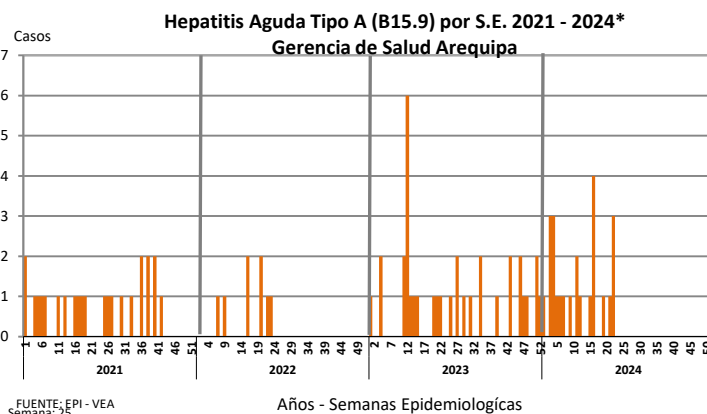
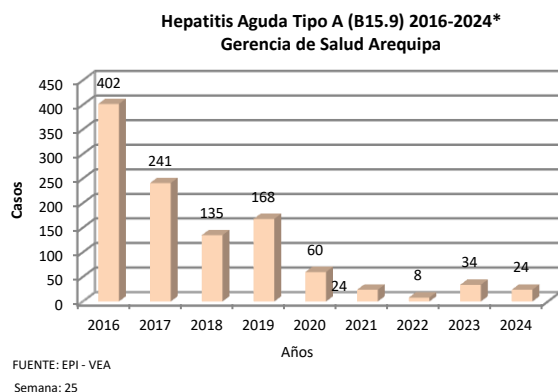


FUENTE: EPI - VEA
Semana: 25



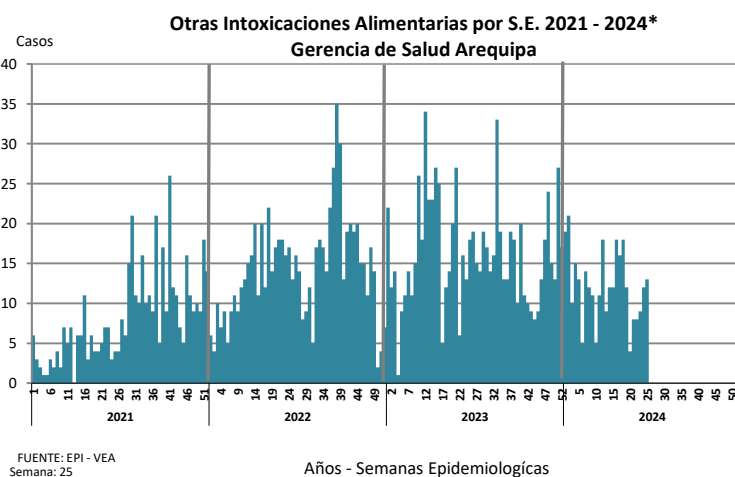
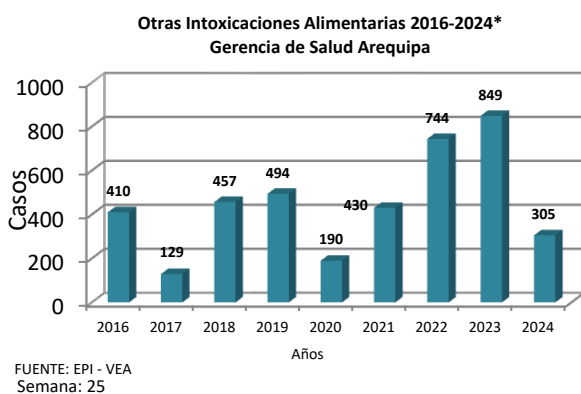
Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 24 casos. Durante el año 2024 se reportaron 24 casos.



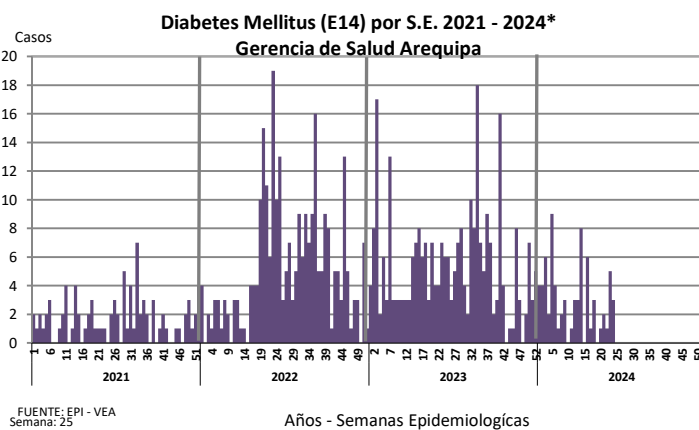
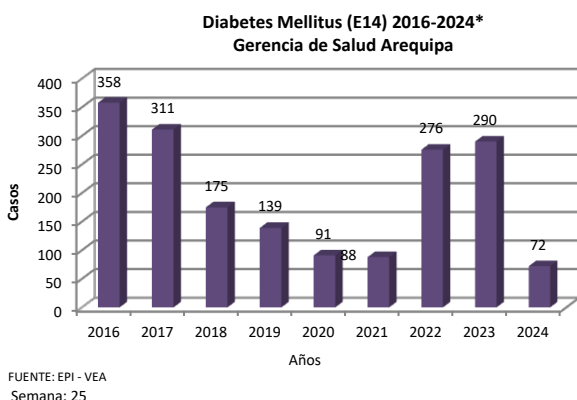
Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 13 casos. De enero a la fecha tenemos 305 casos. Durante el año 2024 se reportaron 305 casos.

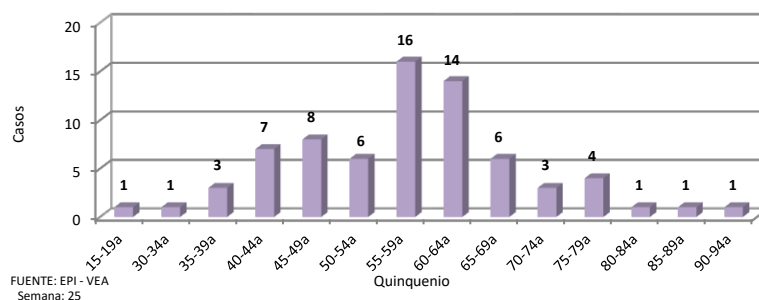


Diabetes Mellitus (E14)

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



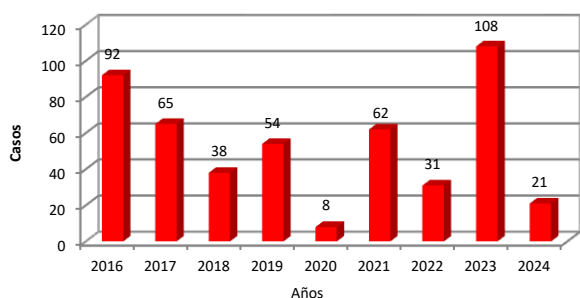
Diabetes Mellitus (E14) x Quinquenios 2024*
Gerencia de Salud Arequipa



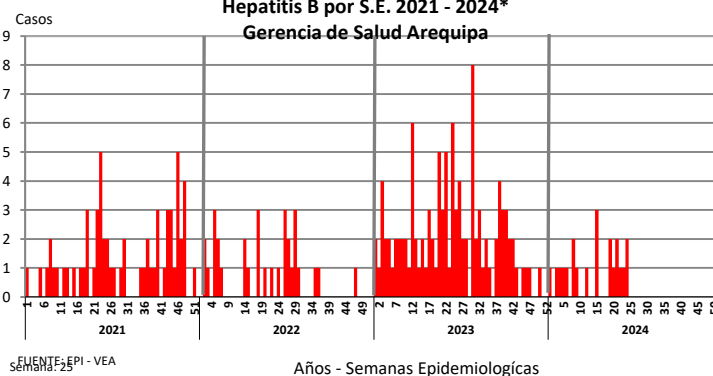
Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 21 casos. Durante el año 2024 se reportaron 21 casos.

Hepatitis B 2016-2024*
Gerencia de Salud Arequipa



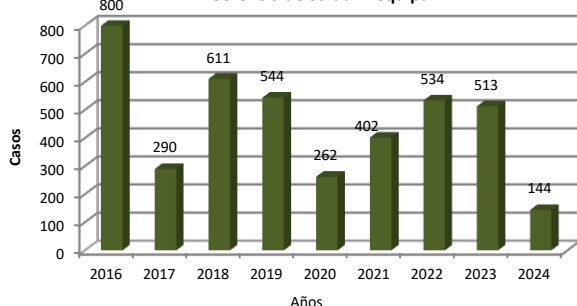
Hepatitis B por S.E. 2021 - 2024*
Gerencia de Salud Arequipa



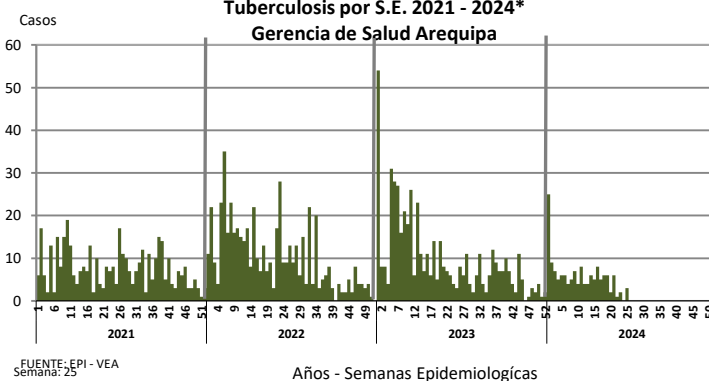
Tuberculosis

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 144 casos. Durante el año 2024 se reportaron 144 casos.

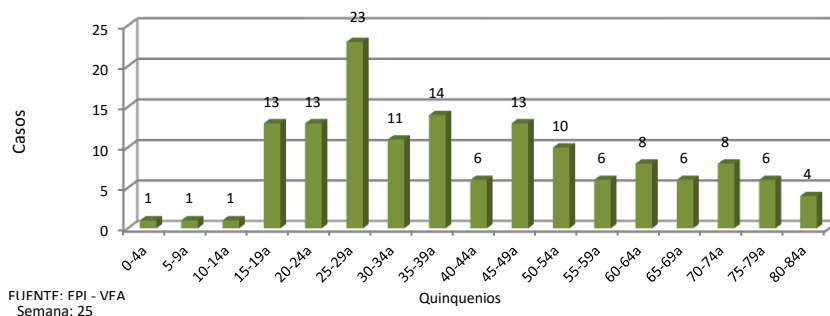
Tuberculosis 2016-2024*
Gerencia de Salud Arequipa



Tuberculosis por S.E. 2021 - 2024*
Gerencia de Salud Arequipa



Tuberculosis x Quinquenio 2024*
Gerencia de Salud Arequipa



Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 25 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

