BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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



GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 19 (S.E. 04) 2024



EDITORIAL (Folio II)

En el 60º Consejo Directivo de la OPS, autoridades de salud de las Américas acuerdan medidas urgentes para recuperar logros perdidos durante la pandemia

Washington, D.C., 28 de setiembre de 2023 (OPS). (*2) El 60º Consejo Directivo de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) en su reunión de septiembre en EEUU, adoptó 12 resoluciones, políticas y estrategias para fortalecer las políticas y programas de salud y recuperar los logros perdidos durante la pandemia de COVID-19.

"Aunque hemos dejado atrás la pandemia de COVID-19, no podemos bajar la guardia", instó el Director de la OPS, doctor Jarbas Barbosa Da Silva, a los ministros y altas autoridades de salud de las Américas. "Tenemos que aprovechar esta situación como una oportunidad para acelerar las medidas encaminadas a recuperar los logros perdidos y aumentar la resiliencia de nuestros sistemas de salud", agregó.

El doctor Barbosa destacó la importancia de que los países se involucren en los esfuerzos para aumentar su preparación y respuesta ante futuras pandemias y emergencias de salud pública, e instó a los Estados Miembros de la OPS a "participar activamente en los debates" del Órgano Intergubernamental de Negociación de la OMS, encargado de redactar y negociar un nuevo instrumento frente a pandemias, y sobre las enmiendas propuestas al Reglamento Sanitario

En las doce resoluciones, políticas y estrategias del 60º Consejo Directivo se incluyen:

Fortalecer los recursos humanos para la salud a fin de lograr sistemas de salud resilientes, cuyo propósito es reforzar la creación y formación de equipos conformados por profesionales de diversas disciplinas, especialmente en las zonas desatendidas de la región, promoviendo condiciones de trabajo dignas para el personal sanitario, así como mecanismos reguladores para la gestión de los recursos humanos.

Mejorar la salud mental y la prevención del suicidio. Esta estrategia promueve la aplicación de un enfoque intersectorial, basado en la equidad y los derechos humanos, a fin de promover y proteger la salud mental que incluya a todas las personas, apoyando la transición de la institucionalización de larga estancia en salud mental a los servicios basados en la comunidad.

Prevención y control de las enfermedades no transmisibles (ENT) en niños, adolescentes y jóvenes, fortaleciendo la vigilancia y los servicios de atención primaria de salud para su detección, diagnóstico y tratamiento oportunos, además de mejorar la promoción de la salud, la prevención de las ENT y la reducción de sus factores de riesgo, en este sensible sector de grupos etários.

También se debatió sobre los esfuerzos para mejorar la prevención, preparación y respuesta ante pandemias. La OPS presentó una serie de recomendaciones basadas en la evaluación externa de la respuesta de la Organización a la COVID-19, entre ellas el fortalecimiento de los mecanismos de financiación y el aprovechamiento de nuevas tecnologías. Así mismo se expuso la Iniciativa de la OPS de poner fin a más de 30 enfermedades transmisibles y afecciones conexas en América Latina y el Caribe, que recibió un nuevo impulso. Antigua y Barbuda, Belice, Brasil y Uruguay presentaron sus esfuerzos hacia tal eliminación. El doctor Barbosa destacó la importancia de aprovechar las lecciones aprendidas de la pandemia de COVID-19 para acelerar el ritmo de la Iniciativa de

Las enfermedades no transmisibles (ENT) "siguen siendo la principal causa de mala salud, discapacidad y muerte en la Región de las Américas y representan el 81% de la mortalidad general", subrayó el Director de la OPS. Es parte de esta iniciativa el abordar este problema ampliando el acceso a la atención de las ENT en los servicios de atención primaria de salud.

Durante el 60º Consejo Directivo también se presentaron cinco informes finales sobre la eliminación de las enfermedades infecciosas desatendidas; el control del tabaco en las Américas; el fortalecimiento de las estadísticas vitales; la enfermedad renal crónica en las comunidades agrícolas de América Central; y la salud y el turismo.

"Todos coincidimos en que, si bien seguimos construyendo sobre la base de nuestros éxitos colectivos, aún queda mucho por hacer para abordar los persistentes desafíos de salud", remarcó el director de la OPS. Para finalizar este evento el doctor Barbosa concluyó diciendo "Hoy, al despedirnos, quisiera pedir respetuosamente que volvamos a comprometernos con los valores panamericanos de equidad, excelencia, solidaridad, respeto e integridad".

(*2) O.M.S. Oficina Regional para las Américas

 $\underline{\text{https://www.paho.org/es/noticias/28-9-2023-60o-consejo-directivo-ops-autoridades-salud-americas-acuerdan-\underline{\text{medidas-urgentes}}}$

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. Walter Oporto Perez Gerente General

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Francisca Luz Santillana Cuentas Directora Ejecutiva

EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

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 729 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 13.6% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 7 casos x 1,000 menores de cinco años. El 97.9% corresponde a las EDAS Acuosas y el 2.1% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

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

		ENERO				FEBRERO				MARZO				
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
EDA ACUOSA A.	469	637	622	714										
EDA DISENT.	8	7	20	15										
HOSPITALIZADOS	9	7	14	9										
FALLECIDOS	0	0	0	0										

FUENTE: EPI/VEA

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

Nº	distritos	EDAs <5a
		Tasa*1000
1	Tipan	117.65
2	Choco	114.29
3	Ayo	71.43
4	Sayla	50.00
5	Chichas	43.48
6	S.J. de Siguas	39.22
7	Salamanca	38.46
8	Iray	34.48
9	Yanahuara	28.74
10	Cotahuasi	25.10

Fuente:EPD-VE

Existen 43 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 25 y 117 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

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

	C/	SOS DE	E LA S.E.	. 4	AC	UMULADO	A LA S.	E. 4	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	714	1662	15	10	2442	5946	50	41	2492	24.28	5987	405.73656	
Arequipa	502	1232	9	10	1766	4297	39	38	1805	22.89	4335	370.44	
Camana	19	49	0	0	110	179	0	1	110	22.28	180	308.50	
Caraveli	32	42	0	0	98	153	0	0	98	30.40	153	364.95	
Islay	41	170	0	0	147	616	1	0	148	41.10	616	1188.04	
Caylloma	69	84	6	0	207	333	10	2	217	27.22	335	351.09	
Condesuyos	10	25	0	0	26	79	0	0	26	24.69	79	534.80	
Castilla	26	45	0	0	57	205	0	0	57	27.82	205	645.87	
La Union	15	15	0	0	31	84	0	0	31	32.33	84	742.25	

Fuente: EPID - V.S.P.

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 2492 casos, con una incidencia acumulada de 24.28 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

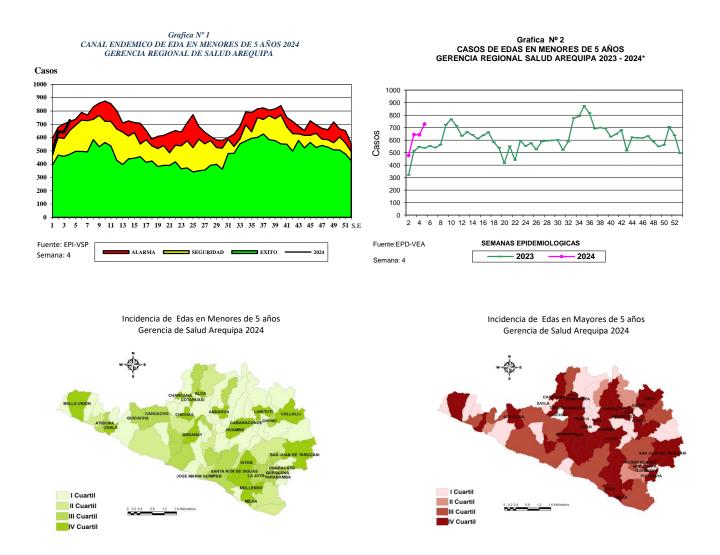
Del total de casos notificados en esta semana, el 29.4% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

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

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 0 fallecidos por edas



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Epidemia, con el 1.17% mas de lo esperado,, 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 23.2% en relación al año 2023. (Grafica 2)

Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 1467 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 7.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 14 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	FEBRERO				MARZO					
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
IRA	2116	2144	1578	1467									
NEUMONIA	18	11	12	10									
SOBA	116	121	71	89									
FALLECIDO	0	0	1	0									

FUENTE: EPI/VEA

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

Nº	distritos	IRAs <5a
Ma	distritos	Tasa*1000
1	Tuti	135.14
2	Tipan	117.65
3	Maca	90.91
4	Achoma	86.96
5	Iray	68.97
6	Yanahuara	58.05
7	Caraveli	48.91
8	Toro	47.62
9	Punta de Bombon	47.06
10	Huaynacotas	44.87

Fuente:EPD-VEA Semana: 4

Existen 49 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 44 y 135 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

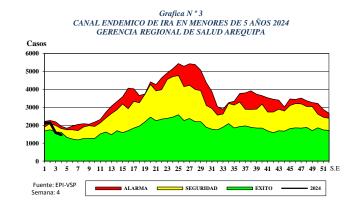
CUADRO № 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2024
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 4			ACUMULADO	A LA S.E.	4	Tasa Total
PROVINCIA	IRA Men	ores 5 Años	IRA Mayo	ores 5 Años	IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	ores 5 Años	Acumulada x
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	1467	14.29	5227	3.54	7305	71.16	27812	23.77	222.51
Arequipa	1062	13.47	3920	3.35	5420	68.73	20855	17.82	210.35
Camana	63	12.76	156	2.67	335	67.85	966	16.56	205.58
Caraveli	47	14.58	138	3.29	214	66.38	811	19.34	227.03
Islay	114	31.66	404	7.79	496	137.74	2272	43.82	499.18
Caylloma	106	13.30	305	3.20	515	64.61	1590	16.66	203.60
Condesuyos	24	22.79	86	5.82	133	126.31	416	28.16	346.92
Castilla	36	17.57	155	4.88	130	63.45	612	19.28	219.60
La Union	15	15.64	63	5.57	62	64.65	290	25.63	286.74

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 7305 casos, con una incidencia acumulada de 71.16 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

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





Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Exito, 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 un incremento de 15.5% en relación al año 2023.

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

Casos
25000
20000
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: 4



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 6694 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 10.6% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 21.7% en relación a la semana 4 del 2023

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, un incremento de 30.6% en relación al año 2023.

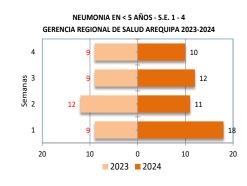
Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 10 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 16.7% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.10 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 51 casos, con una prevalencia acumulada de 0.50 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	Yanahuara	1.72						
2	Aplao	1.53						
3	Mollendo	0.61						
4	La Joya	0.33						
5	Alto Selva Alegre	0.17						
6	Cerro Colorado	0.13						
7								
8								
9								
10								
Fuente:EPD-VEA								



Existen 6 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 6 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0.13 y 1.72 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. 4			ACUMULADO	A LA S.E.	4	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	N º	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	10	0.10	76	0.05	51	0.50	277	0.24	2.08
Arequipa	8	0.10	56	0.05	40	0.51	182	0.16	1.78
Camana	0	0.00	1	0.02	3	0.61	20	0.34	3.63
Caraveli	0	0.00	1	0.02	1	0.31	6	0.14	1.55
Islay	1	0.28	2	0.04	3	0.83	8	0.15	1.98
Caylloma	0	0.00	8	0.08	3	0.38	35	0.37	3.68
Condesuyos	0	0.00	2	0.14	0	0.00	3	0.20	1.90
Castilla	1	0.49	5	0.16	1	0.49	14	0.44	4.44
La Union	0	0.00	1	0.09	0	0.00	9	0.80	7.33

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).

Canal Endemico de Neumonta en menores de 5 años 2024
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Casos

90

10

10

10

10

11

11

15

17

19

21

22

23

25

27

29

31

33

35

37

39

41

43

45

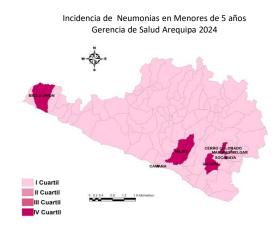
47

49

51

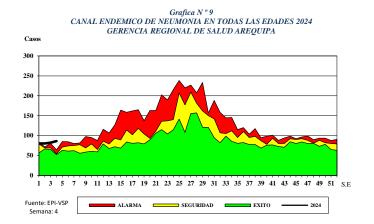
S.E

Fuente: EPI-VSP
Semana: 4



Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 10.00% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 15.55% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 11.63%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 25.58% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 86 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 4.9% en relación a la semana anterior y un incremento de 44.2% en relación a la semana 4 del 2023.

Fallecidos por Neumonía:

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

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado.

En los mayores de cinco anos, esta semana se notificaron os casos, procedente de los distritos de Arequipa, Paucarpata y Mariano Melgar, reportados por los Hospitales Edmundo Escomel y CASE de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 32

NOTIFI	CACIO	N DE	FALLE	CIDOS	POR I	NEUM	- AINC	IRA GI	RAVE E	N MEI	NORES	YMA	YORE	S DE 5	AÑOS	1
			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
1 KOVIITOIAO	-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	1	32
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	28
Camana	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	13	0	6	0	0
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	0
Caylloma	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	1	19	1	19	0	4
Condesuyos	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	0	0
Castilla	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	4	1	3	0	0
La Union	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
Otros Dptos.	0	0	0	0	0	0	0	5	1	5	1	16	1	15	0	0
Fuente: EPID - V.S.F	۶.															
*Hasta S.E. 04																

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 33 casos, correspondiendo a los grupos de 01 a 04 años el 3.0%, de 20 a 59 años el 6.1% y mayores de 60 años el 90.9%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 10 casos, Arequipa con 05 casos, Majes con 04 casos, Cerro Colorado y Hunter con 03 casos, José Luis Bustamante y Rivero y Socabaya con 02 casos y 4 distritos con 01 caso.

Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 89 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 25.4% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.87 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. 4		1	4	Tasa Total		
PROVINCIA	Menores 5 Años		Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	N º	Tasa X1000	10,000
REGION	89	0.87	132	0.09	397	3.87	661	0.56	6.70
Arequipa	75	0.95	115	0.10	350	4.44	579	0.49	7.44
Camana	4	0.81	2	0.03	12	2.43	15	0.26	4.27
Caraveli	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.02	0.22
Islay	2	0.56	5	0.10	12	3.33	42	0.81	9.74
Caylloma	6	0.75	6	0.06	17	2.13	18	0.19	3.39
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	1	0.95	0	0.00	0.63
Castilla	2	0.98	4	0.13	5	2.44	6	0.19	3.26
La Union	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00

Fuente: FPID - V.S.P.

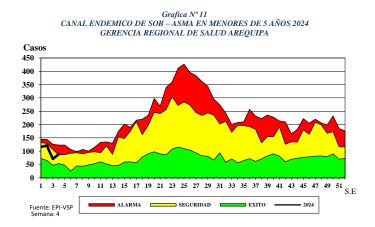
DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS **GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2024**

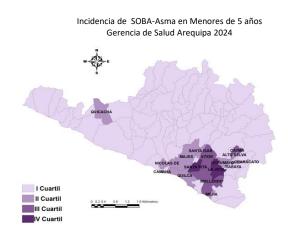
Nº	distritos	SOBAS <5a
M≥	distritos	Tasa*1000
1	Huancarqui	14.49
2	Yarabamba	6.62
3	Yanahuara	4.02
4	Ocoña	3.79
5	Mcal.Caceres	3.76
6	Chiguata	3.50
7	Dean Valdivia	2.00
8	Miraflores	1.92
9	Arequipa	1.86
10	Hunter	1.73
Fuente:F	PD-VEA	

Semana: 4

Existen 19 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 1 y 14 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 397 casos, con una prevalencia acumulada de 3.87 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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

El promedio de notificación semanal, este año es de 99 casos por semana.

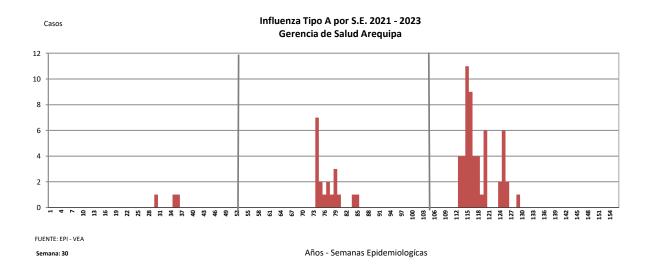
Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 40.27% con respecto al total de casos regional.

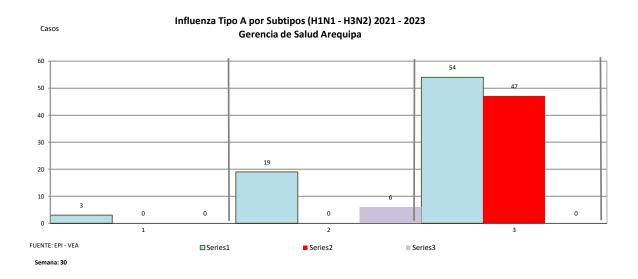
Influenza

Influenza A, esta semana la notificación es negativa. De enero a la fecha tenemos una TNA del 3.51 x 100 000 Hab., de enero a la fecha tenemos 54 casos acumulados procedentes de los distritos de Cerro Colorado (25), Miraflores (7) ,Socabaya (5), Mariano Melgar, Arequipa (3), Alto Selva Alegre, Cayma, Paucarpara (2), Hunter, Jose Luis Bustamante y Rivero, Sachaca, Yanahuara y Yura (1).

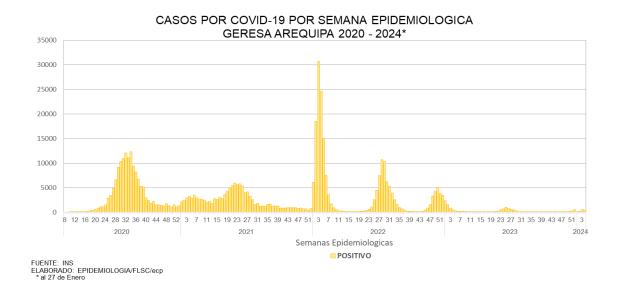
Comparando los años del 2021 al 2023, se observa la circulación de Influenza que se incrementa potencialemnte y su comportamiento, durante los años 2021/2022 este incremento se presento en las S.E. 21 a 35, sin embargo en el 2023 la presencia de Influenza se observa desde la S.E. 8 además de un 184%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

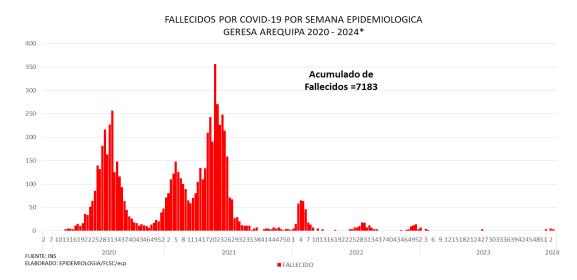
De acuerdo a la tipificación de Influenza A, tenemos durante el año 2022 la circulación del Subtipo H3N2 y este año el Subtipo H1N1.





COVID





Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

En esta semana se notificó 06 casos sospechosos de Sarampión Rubeola teniendo una TNA de 0.57 x 100,000 Hab.

Las demás enfermedades prevenibles por vacuna con notificación negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión Rubeola una TNA de 0.57 x 100,000 Hab.

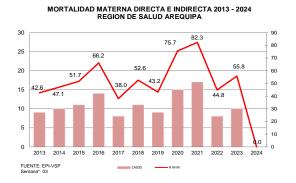
VIGILAN	CIA DE L	AS ENFE	RMEDAD	ES INMU	NOPREVE	ENIBLES		
	REG	SION DE S	SALUD A	REQUIPA	2024			
DAÑOS	NOTIFI	CADOS	CONFIR	MADOS	DESCA	RTADOS	INVEST	GACION
DANOS	2023	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024
P. F. A.	6	0	0	0	1	0	5	0
TOS FERINA	33	0	0	0	31	0	2	0
SARAMPION / RUBEOLA	41	9	0	0	41	4	0	5
TETANOS	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		0	100	0	0	0	0	0
Información: acumulada de la semana Fuente: OF. EPI - VSP	a 04							

Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2023 se notificaron 10 casos por causa directa e indirecta, con una RMM de 55.8 x 100,000 nacidos vivos; y un caso por causa incidental. Según grupos de edad tenemos de 13 a 27 años 9.1%, de 18 a 22 años 18.2%, de 23 a 27 años 18.2%, de 28 a 32 años con 18.2%, de 33 a 37 años 27.3% y de 43 a 47 años 9.1%. Según Clasificación: por causa directa 45.5%, causa Indirecta 45.5% y causa Incidental 9.1%

					DE SAL			SÚN PR				
				KLGION	DL SAL	OD AILL	ZUIFA					
PROVINCIAS	2021			2022			2023		2024			
	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	4	7		5	2		4	4				
Camaná								1				
Caravelí		1										
Caylloma	3				1							
Castilla									1			
Condesuyos												
La Unión												
Islay												
Otro Dpto.		2					1					
TOTAL	7	10	0	5	3	0	5	5	1	0	0	0
FUENTE: EPI - VSP												
*Semana 03												

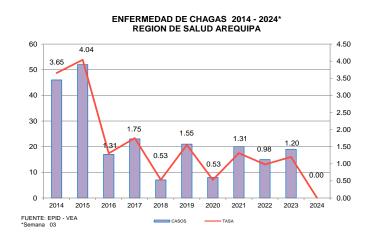


Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

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 notificó 01 caso procedente de Trujillo del departamento de La Libertad, reportado por el P.S. Alto Ensenada de Islav.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con procedencia Importada, del departamento de La Libertad con el 100%. Con Signos de Alarma 0% y Sin Signos de Alarma 100.0%.

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	0							
Madre de Dios	4	0							
Ucayali	2	0							
Lambayeque	8	0							
Loreto	2	0							
Lima	4	0							
Ica	2	0							
Amazonas	1	0							
Ancash	1	0							
Puno	1	0							
España	1	0							
La Libertad	0	1	100.00		1				
Total	35	1	100.00	0	0				
Información: acumulada de la	semana 04								
I delite. Of . EFT- VSF									

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 con notificación negativa.

Durante el año 2023 se notificaron 4 casos, con procedencia importada de los departamentos de Loreto, (50.0%), San Martin (25.0%) y de Nueva Guinea (25.0%). De acuerdo a investigación epidemiológica la procedencia del caso de Tumbes corresponde a Nueva Guinea.

Leishmaniasis

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 1 a la fecha tenemos 03 casos acumulados con procedencia importada Madre de Dios, Cusco y Puno todos con un 33.33%; con lesión Cutánea 100% y Mucocutánea 0%.

Chikungunya

Esta semana con notificación negativa.

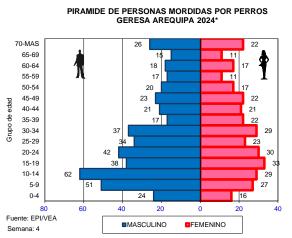
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 176 casos. De enero a la fecha tenemos 775 casos. Durante el año 2024 se reportaron 775 casos.



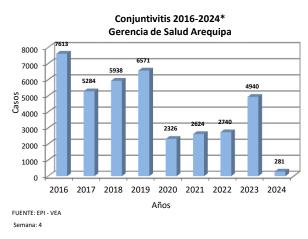


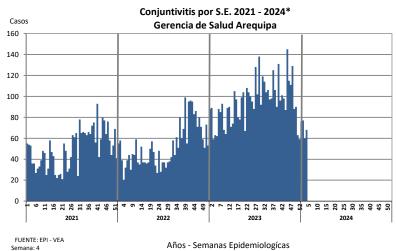




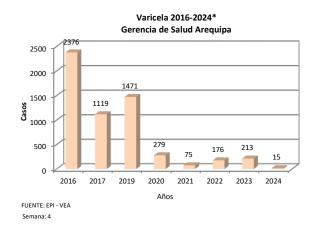
Conjuntivitis

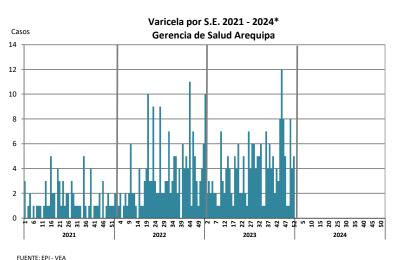
Esta semana se notificó 68 casos. De enero a la fecha tenemos 281 casos. Durante el año 2024 se reportaron 281 casos.





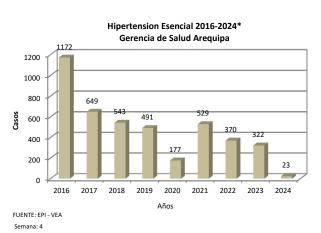
Varicela

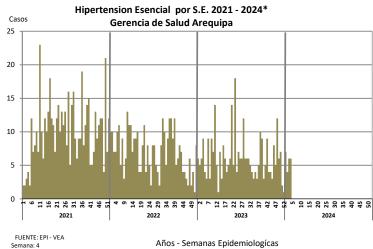




Hipertension Esencial

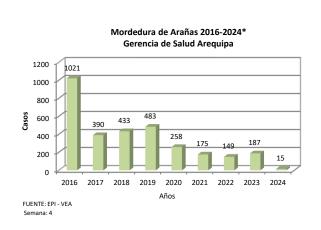
Esta semana se notificó 6 casos. De enero a la fecha tenemos 23 casos. Durante el año 2024 se reportaron 23 casos.

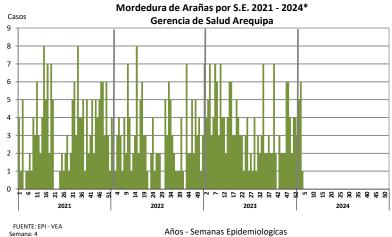




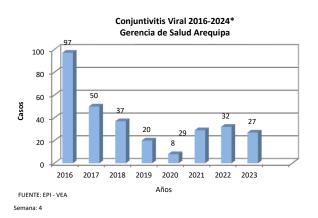
Mordeduras de Arañas

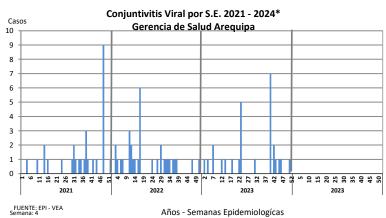
Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 15 casos. Durante el año 2024 se reportaron 15 casos.





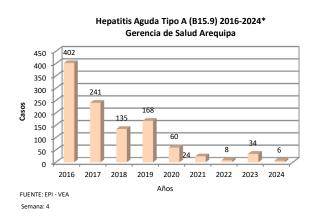
Conjuntivitis Viral

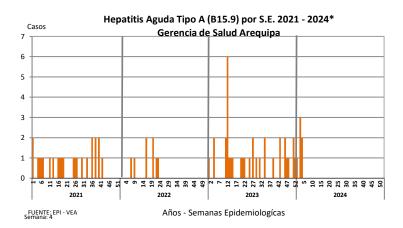




Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 6 casos. Durante el año 2024 se reportaron 6 casos.

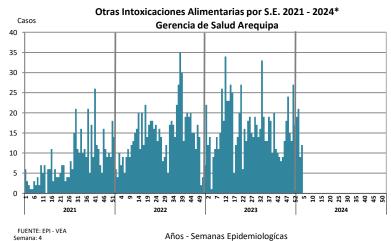




Otras Intoxicaciones Alimentarias

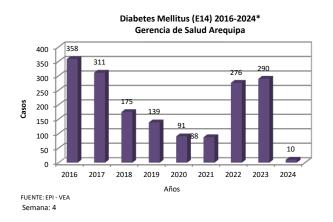
Esta semana se notificó 12 casos. De enero a la fecha tenemos 61 casos. Durante el año 2024 se reportaron 61 casos.

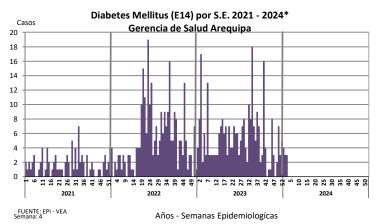


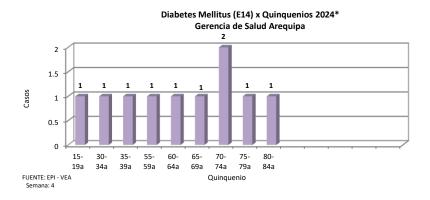


Diabetes Mellitus (E14)

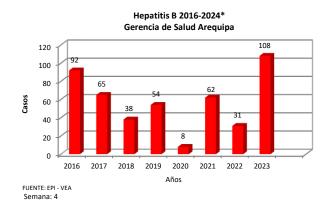
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 10 casos. Durante el año 2024 se reportaron 10 casos.

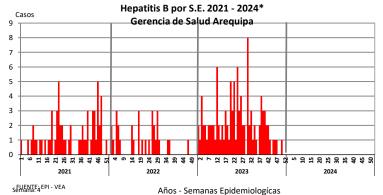






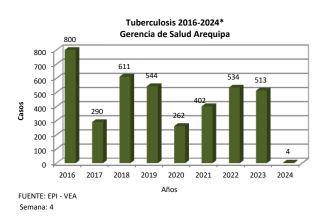
Hepatitis B

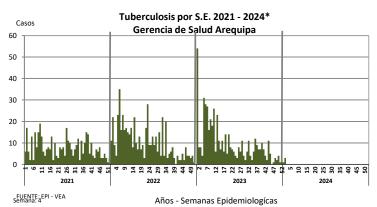


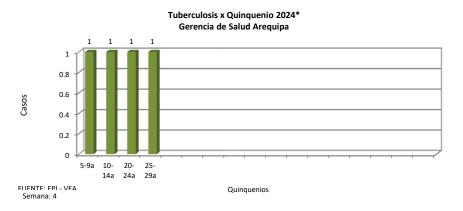


Tuberculosis

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







Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 4 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

