



# Boletín Epidemiológico N° 16 - 2024

**Del 14 al 20 de abril  
del 2024**

**GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAVELICA  
DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANCAVELICA  
OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA**



## OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

**LEONCIO HUAYLLANI TAYPE**  
Gobernador Regional de Huancavelica

**M.C. OSCAR ZUÑIGA VARGAS**  
Director Regional de Salud Huancavelica

**M.V. DAVID TEODORO ENRIQUEZ CUSI**  
Supervisor I de la Oficina de Epidemiología

### EQUIPO TECNICO

**Ps. Fredy F. Rodríguez Canales**  
**Obs. Luz Graciela Condori Baltazar**  
**Lic. Mariluz Enríquez Nateros**  
**Bach.Ing. Doriano Riveros Huachohuilca**  
**Ing. José A. Munarriz Villafuerte**  
**Lic. Flor de María Aranda Rojas**  
**Sec. Isela Quispe Chancas**

### INDICE

**Enfermedades de Notificación Semanal**  
**Enfermedades de Notificación Individual**  
**Muerte Materna y Perinatal**  
**Enfermedades Transmisibles**  
**Enfermedades No transmisibles**  
**Enfermedades Inmunoprevenibles**  
**Monitoreo de Unidades Notificantes**  
**Términos Epidemiológicos**

### **MINSA FORTALECE CAPACIDAD DE EPIDEMIÓLOGOS A NIVEL NACIONAL PARA RESPONDER ADECUADAMENTE ANTE EMERGENCIAS SANITARIAS**

**Participan profesionales de la salud de Ayacucho, Cajamarca, Huánuco, Huancavelica, Pasco, San Martín, Tacna y Ucayali; y de las Diris Lima este y Lima sur**

El viceministro de Salud Pública, Ricardo Peña Sánchez, en representación del ministro de Salud, César Vásquez, inauguró el Programa de Entrenamiento en Epidemiología de Campo FETP Nivel Intermedio Cohorte III – Año 2024, para profesionales de Ayacucho, Cajamarca, Huánuco, Huancavelica, Pasco, San Martín, Tacna y Ucayali; y de las Direcciones de Redes Integradas de Salud (Diris) de Lima este y sur.

La actividad académica organizada por el Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC Perú) se realiza en la sede de la Escuela Nacional de Salud Pública (ENSAP) y tendrá una duración de 9 meses.

“Es muy importante el rol que van a jugar -los participantes- en el engranaje de la capacidad de respuesta del país. Por eso estoy completamente convencido de que esta capacitación fortalecerá sus competencias y espero el aporte de cada uno de ustedes en ese trabajo en salvaguarda de la salud y el bienestar de nuestra población”, expresó el viceministro Ricardo Peña.

Destacó el esfuerzo conjunto del sector salud, a través del CDC y la ENSAP, en abordar la vigilancia en salud pública y evaluar las amenazas globales, formando profesionales capaces en dar respuesta adecuada y oportuna a los desafíos que afectan a la población.

Agregó que realizar constantemente acciones en favor del fortalecimiento de capacidades, aumentando la masa crítica de profesionales con las competencias necesarias para formar parte de la Red Nacional de Epidemiología, es una función fundamental para beneficio del país.

Durante la apertura del evento, que contó con la asistencia del director general de la ENSP, Oscar Ugarte Ubilluz; y del director general del CDC Perú, César Munayco Escate, se resaltó que el programa brindará las competencias necesarias para conducir el sistema de vigilancia epidemiológica, el proceso de inteligencia sanitaria y la respuesta/control a brotes, emergencias sanitarias y Eventos de Importancia en Salud Pública (EVISAP).

La metodología de estudios está orientada a que el participante dedique el 75 % del tiempo de duración del programa a la práctica epidemiológica, y el 25 % de la duración total en aula mediante 4 talleres presenciales en Lima.

Asimismo, requiere la participación activa de tutores locales que son profesionales con experiencia y formación en epidemiología de campo nivel intermedio o avanzado, con funciones activas en el nivel regional.

En cuanto a la estructura del plan de estudios, está organizada en ocho módulos: bioestadística, investigación y control de brotes, vigilancia epidemiológica, epidemiología intermedia, redacción, monitoreo y evaluación de intervenciones sanitarias, fundamentos para la prevención y control de enfermedades, y el eje central del programa de entrenamiento: la práctica en servicio.

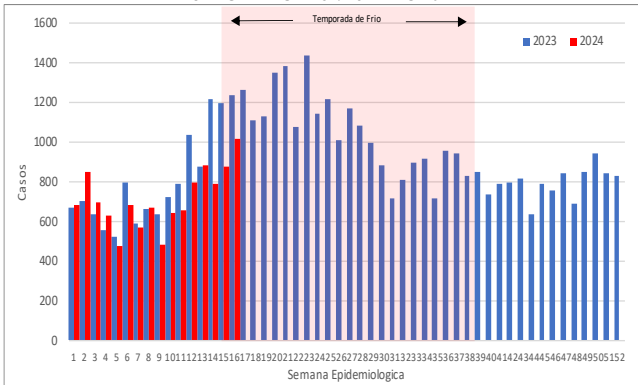
<https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/942218-minsa-fortalece-capacidad-de-epidemiologos-a-nivel-nacional-para-responder-adecuadamente-ante-emergencias-sanitarias>

**ENFERMEDADES DE NOTIFICACION SEMANAL**

**INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAS)**

En la semana epidemiológica 16, se han notificado 1016 casos de infecciones respiratorias agudas no neumónicas en niños <5 años. Actualmente hasta la presente S.E. se han notificado 11405 casos; 11.34% menos que el año 2023 (el año pasado hasta la presente semana se notificaron 12864 casos).

**CURVA EPIDÉMICA DE CASOS DE INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (NO NEUMÓNICAS EN < 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA – DIRESA HUANCVELICA - SE. 16 – AÑO 2024**

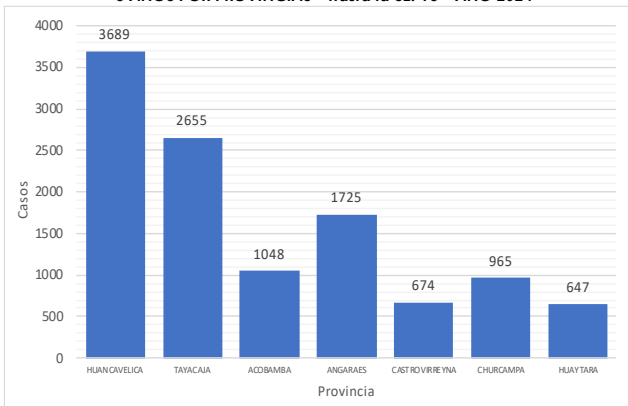


Fuente: Oficina de Epidemiología

El 55.63% de los casos han sido notificados en las provincias de Huancavelica (3689 casos) y Tayacaja (2655 casos).

La incidencia acumulada regional a la presente semana es de 349.65 x cada 1 000 niños < 5 años.

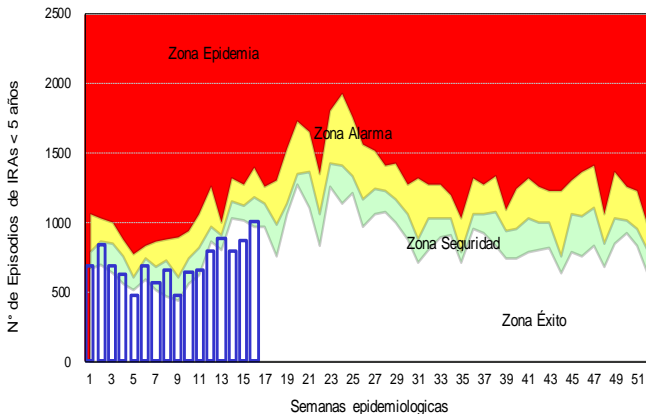
**DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE IRAS (NO NEUMONIAS) < 5 AÑOS POR PROVINCIAS – hasta la SE. 16 – AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

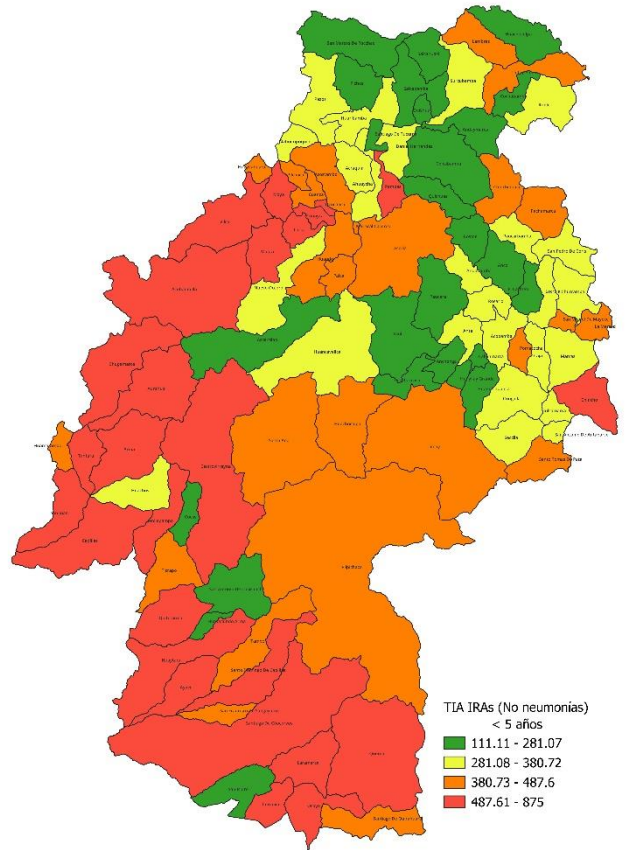
De acuerdo al canal endémico observamos que el número de casos registrados es menor a lo esperado y nos encontramos en la **zona de seguridad**.

**CANAL ENDEMICO DE IRAS (NO NEUMONIAS) < 5 AÑOS SE. 16 – AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

**MAPA DISTRITAL DE INCIDENCIA ACUMULADA POR IRAS EN < 5 AÑOS SE. 16. – AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

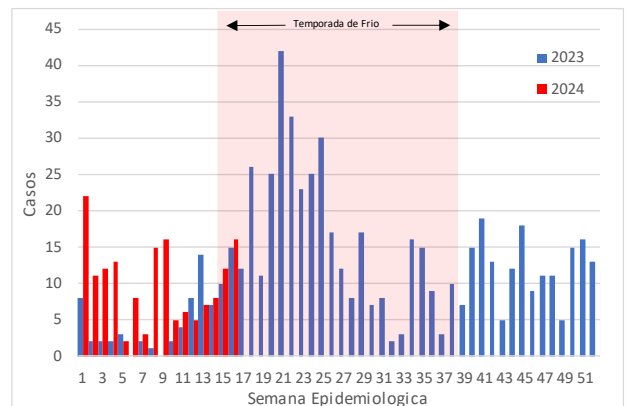
Los distritos que se encuentran en riesgo por alta incidencia acumulada de casos son Arma (875), Laria (826.09), Mollepampa (800), Huaytara (780.75), Cordova (774.19), Moya (750), Tantara (700), Conayca (693.88), Chupamarca (691.18) y Capillas (648.94).

Los distritos donde se notificaron más casos son Huancavelica (1180), Lircay (1106), Acoria (725), Yauli (696), Pampas (526), Colcabamba (325), Daniel Hernandez (261), Acobamba (255), Paucara (253) y Castrovirreyña (232).

**SOB O ASMA**

En la semana epidemiológica 16, se han notificado 16 casos de síndrome obstructivo bronquial en niños <5 años. Actualmente hasta la presente S.E. se han notificado 161 casos; 101.25% más que el año 2023 (el año pasado hasta la presente semana se notificaron 80 casos).

**CURVA EPIDEMICA DE CASOS DE SOB – ASMA EN < 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DIRESA HUANCVELICA – SE. 16 – AÑO 2024**

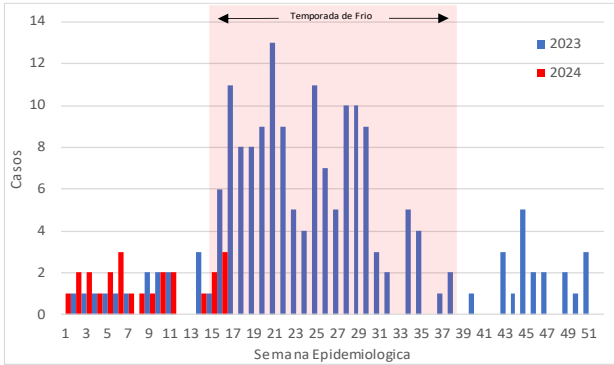


Fuente: Oficina de Epidemiología

**NEUMONÍAS EN MENORES DE 5 AÑOS**

En la semana epidemiológica 16, se han notificado 3 casos de neumonía en niños <5 años. Actualmente hasta la presente S.E. se han notificado 24 casos; 9.09% más que el año 2023 (el año pasado hasta la presente semana se notificaron 22 casos).

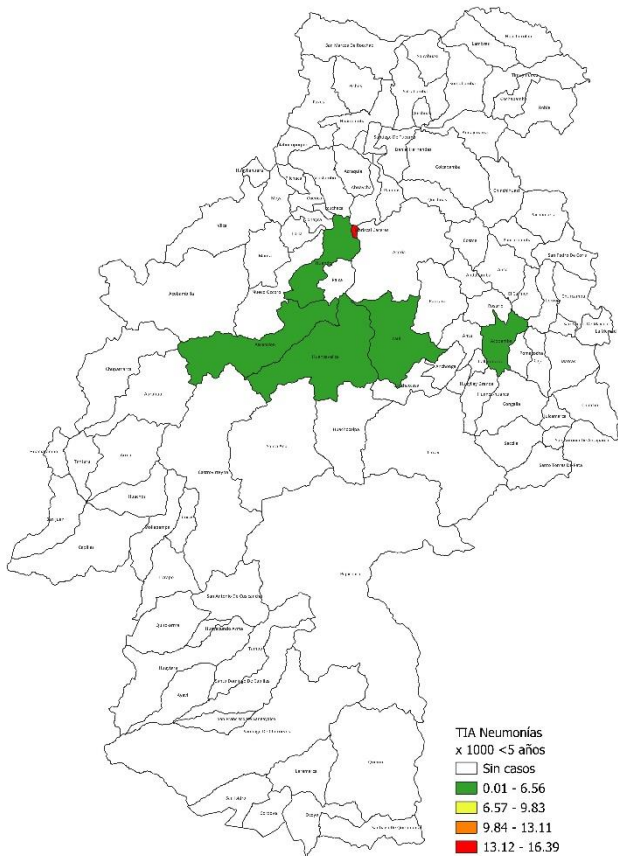
**CURVA EPIDÉMICA DE CASOS DE NEUMONIAS < 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA DIRESA HUANCVELICA - SE. 16 - AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

El 96% de los casos han sido notificados en la provincia de Huancavelica (23 casos).

**MAPA DISTRITAL DE INCIDENCIA ACUMULADA POR NEUMONIAS EN < 5 AÑOS SE 16 - AÑO 2024**

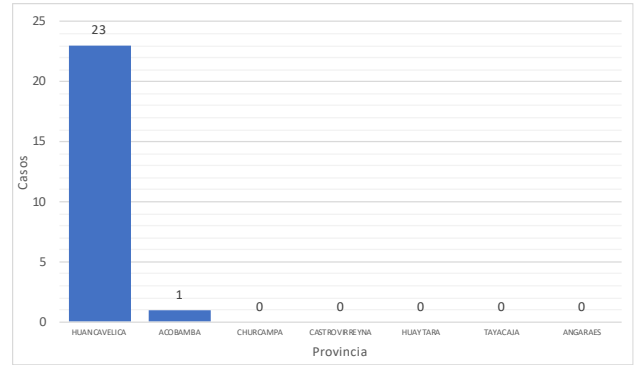


Fuente: Oficina de Epidemiología

La incidencia acumulada regional a la presente semana es de 0.74 x cada 1 000 niños < 5 años.

Los distritos que se encuentran en riesgo por alta incidencia acumulada de casos son Mariscal Cáceres (16.39), Huancavelica (4.33), Ascension (2.7), Huando (2.1), Yauli (1.54) y Acobamba (1.26).

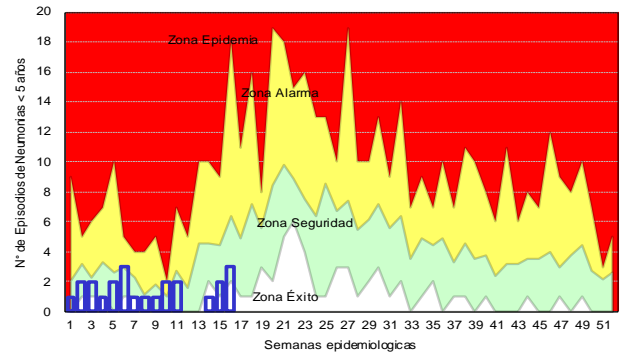
**DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE NEUMONIAS EN <5 AÑOS POR PROVINCIAS - hasta la SE. 16 - AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

Los distritos donde se notificaron más casos son Huancavelica (14), Yauli (4), Ascension (3), Huando (1), Mariscal Cáceres (1) y Acobamba (1).

**CANAL ENDEMIC DE NEUMONÍAS EN <5 AÑOS SE 16 - AÑO 2024**



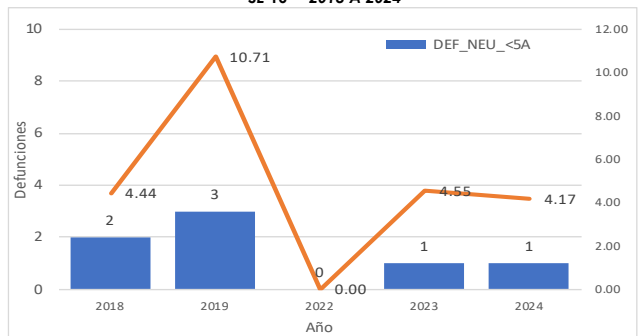
Fuente: Oficina de Epidemiología

De acuerdo al canal endémico observamos que el número de casos registrados es menor a lo esperado por lo que nos encontramos en **zona de seguridad** de acuerdo al canal endémico elaborado para 7 años.

**DEFUNCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 5 AÑOS**

En la presente semana epidemiológica no se notificó defunciones. Hasta la presente semana se han notificado 1 defunción, 0 intrahospitalarias y 1 en comunidad. El año pasado hasta la presente semana epidemiológica se tenía notificado 1 defunción.

**DEFUNCIONES Y TASA DE LETALIDAD EN MENORES DE 5 AÑOS, HASTA LA SE 16 - 2018 A 2024**



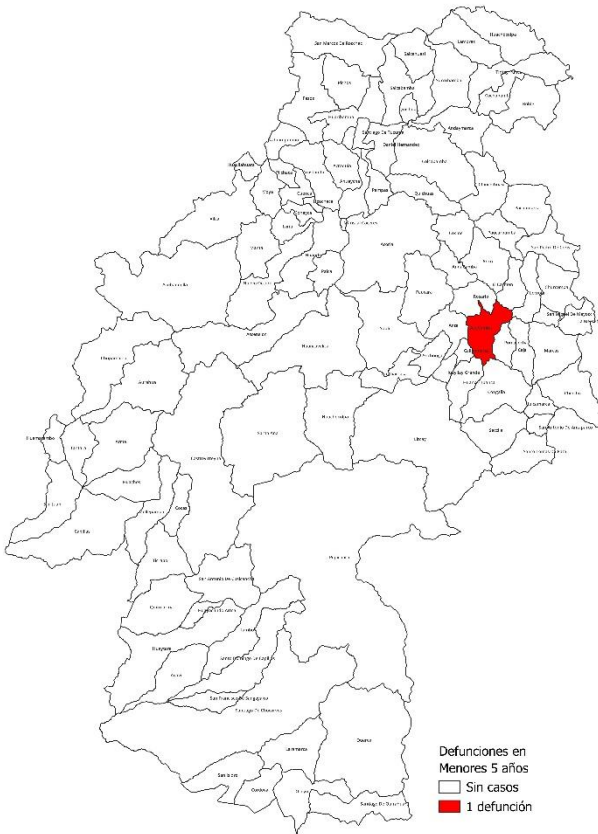
Fuente: Oficina de Epidemiología

**DEFUNCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 5 AÑOS - SE 16 - 2023 (POR PROVINCIA DE PROCEDENCIA)**

S.E.	EESS que notifica	Distrito Procedencia	Intrahospitalarias				Extrahospitalarias				Total
			<2m	2-11m	1-4a	Total	<2m	2-11m	1-4a	Total	
6	Hospital Departamental De Huancavelica	Acobamba	0	0	0	0	1	0	0	1	1
Total			0	0	0	0	1	0	0	1	1

Fuente: Oficina de Epidemiología

**DEFUNCIONES POR NEUMONÍAS EN MENORES DE 5 AÑOS - SE 16 - 2024  
(POR DISTRITO DE PROCEDENCIA)**

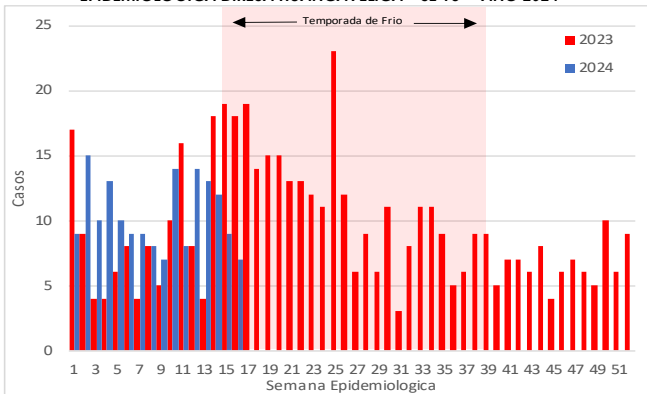


Fuente: Oficina de Epidemiología

**NEUMONÍAS EN MAYORES DE 5 AÑOS**

En la semana epidemiológica 16, se han notificado 7 casos de neumonía en mayores de 5 años. Actualmente hasta la presente S.E. se han notificado 167 casos; 5.7% más que el año 2023 (el año pasado hasta la presente semana se notificaron 158 casos).

**CURVA EPIDEMICA DE NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS POR SEMANA  
EPIDEMIOLOGICA DIRESA HUANCVELICA - SE 16 - AÑO 2024**

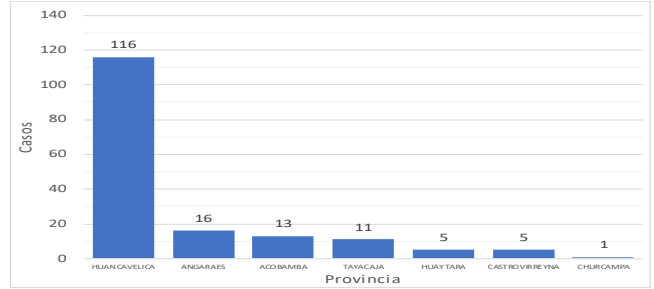


Fuente: Oficina de Epidemiología

Los distritos que se encuentran en riesgo por alta incidencia acumulada de casos son Anta (3.26), Huancavelica (2.62), Moya (2.53), Santa Ana (1.49), Pilpichaca (1.37), Castrovirreyna (1.33), Santiago De Chocorvos (0.86), Acoria (0.83), Huanca-Huanca (0.8) y Acraquia (0.75).

Los distritos donde se notificaron más casos son Huancavelica (97), Lircay (13), Acoria (10), Anta (10), Pampas (7), Ascension (5), Castrovirreyna (4), Pilpichaca (4), Acobamba (3) y Acraquia (2).

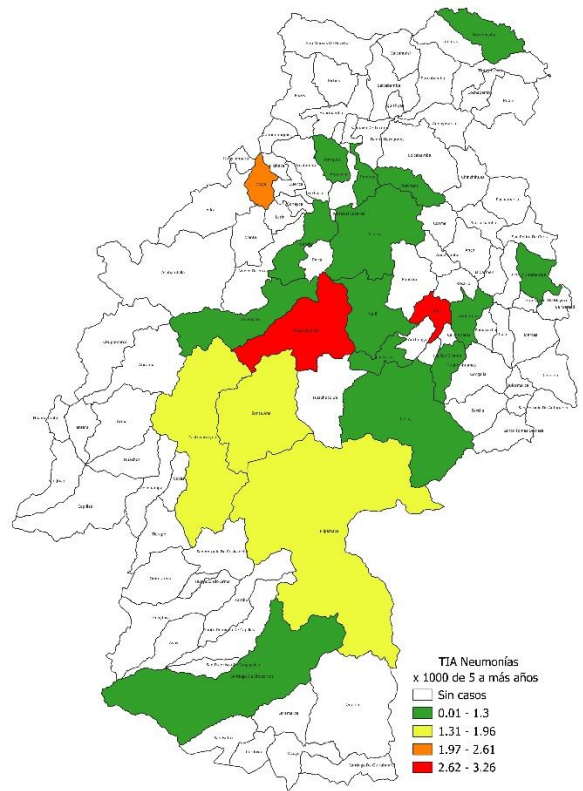
**DISTRIBUCIÓN DE CASOS DE NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS POR  
PROVINCIAS - hasta la SE. 16 - AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

El 79.04% de los casos han sido notificados en las provincias de Huancavelica (116 casos) y Angaraes (16 casos).

**MAPA DISTRITAL DE INCIDENCIA ACUMULADA DE NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS - SE 16 - AÑO 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología

**DEFUNCIONES POR NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS**

En la presente semana epidemiológica no se notificó defunciones. Hasta la presente semana se han notificado 13 defunciones, 6 intrahospitalarias y 7 en comunidad. El año pasado hasta la presente semana epidemiológica se tenía notificado 32 defunciones.

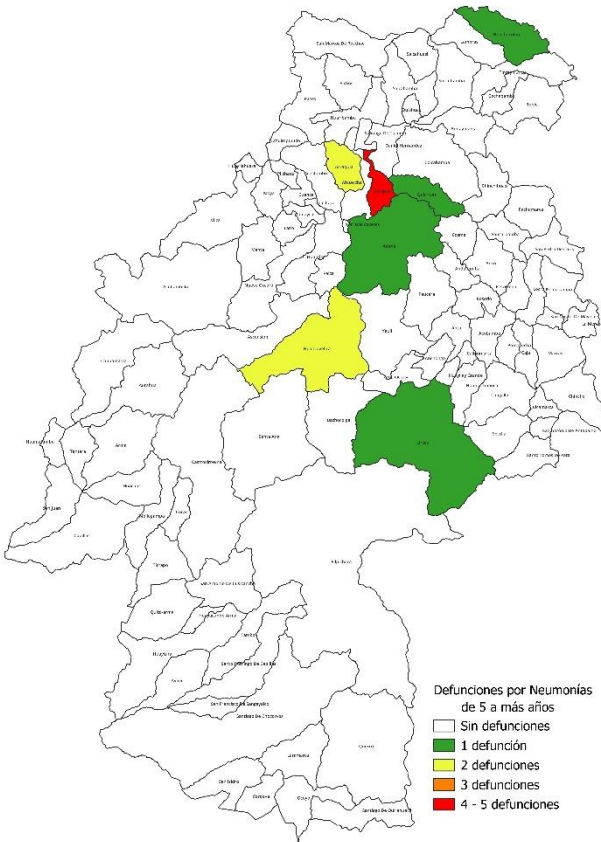
**DEFUNCIONES POR NEUMONIAS DE 5 A MÁS AÑOS - SE 16 - 2023  
(POR PROVINCIA DE PROCEDENCIA)**

Provincia	Distrito	EES S Notifica	Intrahospitalarias				Extrahospitalarias				Total	
			5-9a	10-19a	20-59a	60 a +	5-9a	10-19a	20-59a	60 a +		
Angaraes	Lircay	Hospital Departamental De Huancavelica	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
		Hospital Departamental De Huancavelica	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Huancavelica	Huancavelica	Hospital Departamental De Huancavelica	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
		Hospital Essalud Huancavelica	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
		Hospital Essalud Huancavelica	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Tayacaja	Acraquia	Hospital De Pampas	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
		Huachocolpa	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
		Pampas	0	0	0	1	1	0	0	0	4	5
		Quichas	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
			0	0	1	5	6	0	0	7	13	

Fuente: Oficina de Epidemiología

La tasa de letalidad para el presente año hasta la semana epidemiológica 16 es de 7.78 x 100 casos > 5 años afectados por neumonía.

MAPA DISTRITAL DE DEFUNCIONES POR NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS SE 16 - AÑO 2024



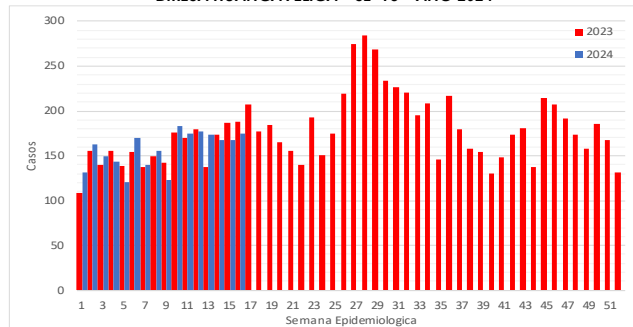
Fuente: Oficina de Epidemiología

**ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAS)**

**EDAs AcuosaS**

En la presente semana epidemiológica 16 se notificaron 175 casos de los cuales 175 casos; (100%) se presentaron en niños menores de 5 años. Actualmente se han notificado 7754 casos de los cuales 2515 casos se presentaron en menores de 5 años de edad. El año pasado hasta la presente semana se registraron 7159 casos de los cuales 2494 se atendieron en menores de 5 años.

CURVA EPIDEMICA DE EDAS ACUOSAS < 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA DIRESA HUANCATELICA - SE 16 - AÑO 2024

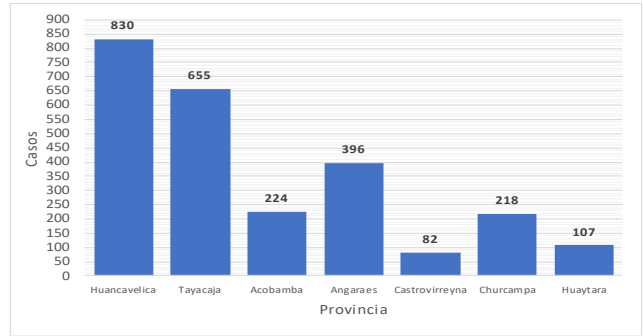


Fuente: Oficina de Epidemiología

Los distritos que se encuentran en riesgo por alta incidencia acumulada de casos son Laramarca (263.16), La Merced (209.3), Huaytara (187.17), Mariscal Caceres (180.33), Moya (159.09), Ocoyo (153.85), San Miguel De Mayoc (149.25), Capillas (148.94), Cochabamba (142.86) y Chincho (142.86).

La tasa de incidencia acumulada de EDAs AcuosaS es de 77.02 x 1000 < 5 años.

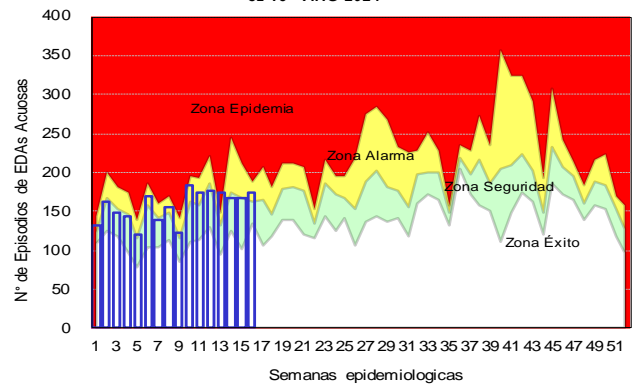
DISTRIBUCION DE EDAS ACUOSAS POR PROVINCIAS EN MENORES DE 5 AÑOS HASTA LA SE 16 - AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

Las provincias de Huancavelica y Tayacaja han notificado 830 y 655 casos en menores de 5 años, que representan el 64.47% de la región Huancavelica.

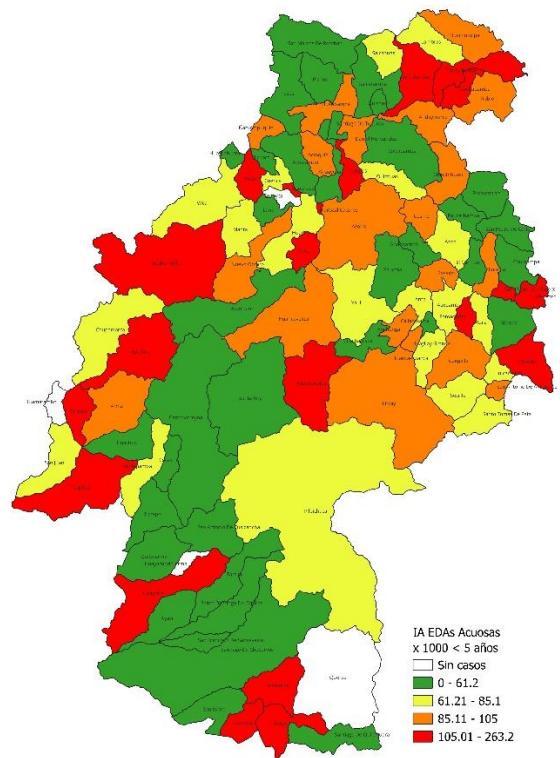
CANAL ENDEMICO DE EDAS ACUOSAS EN <5 AÑOS SE 16 - AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

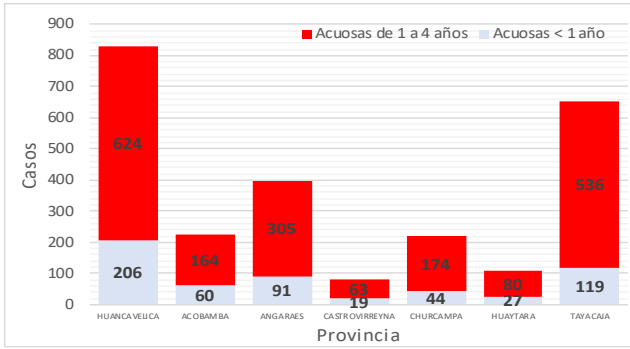
De acuerdo al canal endémico observamos que el número de casos registrados es menor a lo esperado por lo que nos encontramos en **zona de alarma** de acuerdo al canal endémico elaborado para 7 años.

MAPA DISTRITAL DE INCIDENCIA ACUMULADA POR EDAS ACUOSAS EN < 5 AÑOS SE 16 - AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

DISTRIBUCION DE EDAS ACUOSAS POR GRUPOS DE EDAD EN MENORES DE 5 AÑOS HASTA LA SE 16 – AÑO 2024

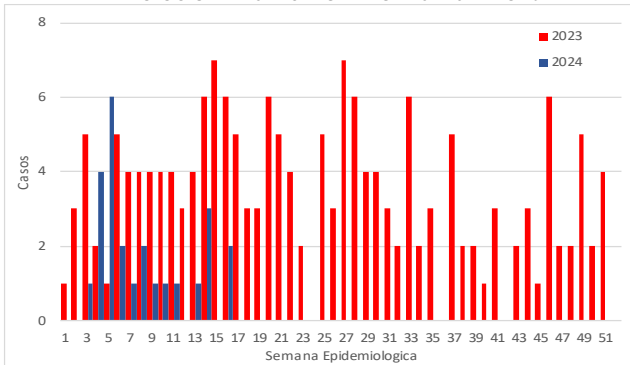


Fuente: Oficina de Epidemiología

**EDAS Disentéricas**

En la presente semana epidemiológica 16 se notificó 2 casos de los cuales 2 casos; (100%) se presentaron en niños menores de 5 años. Actualmente se han notificado 75 casos de los cuales 25 casos se presentaron en menores de 5 años de edad. El año pasado hasta la presente semana se registraron 164 casos, de los cuales 63 casos se atendieron en menores de 5 años.

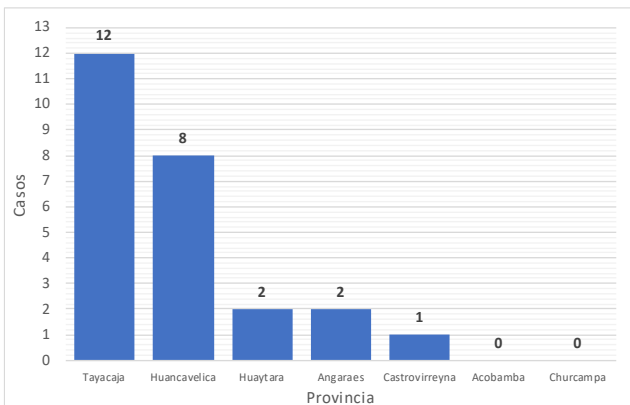
CURVA EPIDEMICA DE EDAS DISENTERICAS EN < 5 AÑOS POR SEMANA EPIDEMIOLOGICA DIRESA HUANCVELICA – SE 16 – AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

Los distritos que se encuentran en riesgo por alta incidencia acumulada de casos son Mollepampa (22.22), Santiago De Chocorvos (16.81), Pichos (10.24), Pampas (6.78), Ccochaccasa (4.24), Pazos (2.13), Huancavelica (1.55), Daniel Hernandez (1.1), Ascension (0.9) y Acoria (0.62).

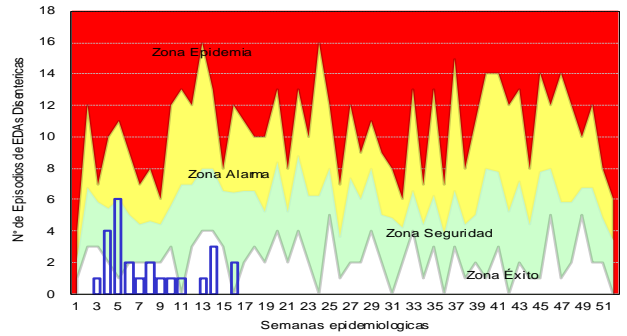
DISTRIBUCION DE EDAS DISENTERICAS POR PROVINCIAS EN MENORES DE 5 AÑOS hasta la SE 16 – AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

Las provincias de Tayacaja y Huancavelica han notificado 12 y 8 casos en menores de 5 años respectivamente, que representan el 80% de la región Huancavelica

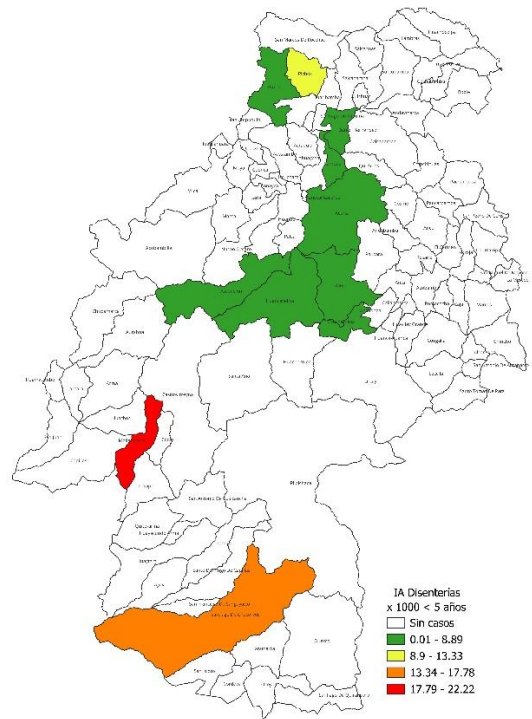
CANAL ENDEMIC DE EDAS DISENTERICAS EN <5 AÑOS SE 16 - AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

De acuerdo al canal endémico observamos que el número de casos registrados es menor a lo esperado por lo que encontramos en **zona de seguridad** de acuerdo al canal endémico elaborado para 7 años.

MAPA DISTRITAL DE INCIDENCIA ACUMULADA POR EDAS DISENTERICAS EN < 5 AÑOS – SE. 16 – AÑO 2024

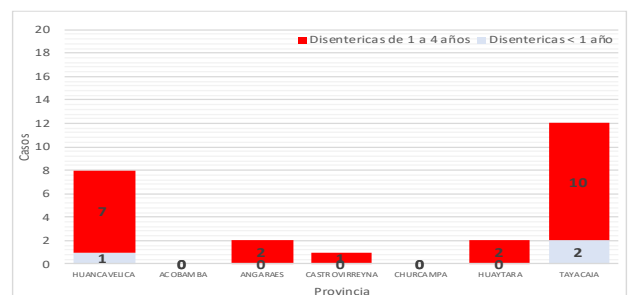


Fuente: Oficina de Epidemiología

La tasa de incidencia acumulada de EDAs Disentéricas es de 0.77 x 1000 < 5 años.

Los distritos donde se notificaron más casos son Pampas (7), Huancavelica (5), Pichos (3), Santiago De Chocorvos (2), Ccochaccasa (2), Yauli (1), Ascension (1), Daniel Hernandez (1), Pazos (1) y Acoria (1).

DISTRIBUCION DE EDAS DISENTERICAS POR GRUPOS DE EDAD EN MENORES DE 5 AÑOS HASTA LA SE 16 – AÑO 2024



Fuente: Oficina de Epidemiología

**DEFUNCIONES POR EDA EN MENORES DE 5 AÑOS**

Hasta la presente semana no se han reportado defunciones.

**ENFERMEDADES DE NOTIFICACION INDIVIDUAL**

**ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES**

**Sarampión**

Hasta la semana epidemiológica 16 de presente año, se tiene notificado 4 casos descartados.

Casos notificados de Sarampión por procedencia, S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Huancavelica	Hospital De Lircay	Anchonga	0	0	1	1
	Hospital Essalud Huancavelica	Lircay	0	0	1	1
		Huancavelica	0	0	1	1
	Yauli	Yauli	0	0	1	1
<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Parálisis Flácida Aguda**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se tiene notificado 2 casos probables.

Casos de Parálisis Flácida Aguda, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Huancavelica	Acobamba	Acobamba	1	0	0	1
	Hospital Essalud Huancavelica	Huancavelica	1	0	0	1
<b>Total</b>			<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Síndrome de Guillain Barré**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificó 1 caso descartado de esta enfermedad.

Casos de Síndrome de Guillain Barré, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			S	C	D	
Huancavelica	Hospital Essalud Huancavelica	Huancavelica	0	0	1	1
<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Parotiditis**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificó 4 casos confirmados de esta enfermedad.

Casos de Parotiditis, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			S	C	D	
Huancavelica	Hospital De Pampas	Araucaria	0	1	0	1
	Hospital Essalud Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1
	Santa Ana	Huancavelica	1	0	0	1
	Quishuar	Quishuar	0	1	0	1
	Hospital Essalud Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1
<b>Total</b>			<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>5</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Varicela**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificaron 20 casos confirmados.

Casos de Varicela, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	Diagnostico	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total	
				P	C	D		
Huancavelica	Varicela Sin Complicaciones	Ascension	B Tambo	0	1	0	1	
		Hospital De Pampas	Pampas	0	2	0	2	
		Hospital Departamental De Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1	
		Hospital Essalud Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1	
		lca	lca	0	1	0	1	
		Lircay - Essalud	Cochacocasa	0	1	0	1	
		San Cristobal	Huancavelica	0	2	0	2	
		Santa Ana	Huancavelica	0	7	0	7	
		Salcahuasi	Salcahuasi	0	2	0	2	
		Ccaccasiri	Acoria	0	1	0	1	
		Junin	Hosp. De Apoyo Felix Mayorca Soto - Ta	Huancavelica	0	1	0	1
		<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**ENFERMEDADES TRANSMISIBLES**

**Tuberculosis**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año se han notificado 14 casos confirmados.

Casos de Tuberculosis, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

Diagnóstico	DIRESA Notificante	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Tbc Miliar	Huancavelica	Huanta	0	1	0	1
		Huancavelica	0	3	0	3
		Lima	0	1	0	1
		Tayacaja	0	1	0	1
Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	Huancavelica	Junin	0	1	0	1
		50 Lima Centro	0	1	0	1
		Angaraes	0	1	0	1
		Huancavelica	0	4	0	4
Tbc Pulmonar S/Conf. Bacteriol	Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1
		Tayacaja	0	1	0	1
		Junin	0	1	0	1
		<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>14</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Sífilis Materna**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificó 3 casos, se tiene 2 casos confirmados.

Casos de Sífilis Materna, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Huancavelica	Hospital De Lircay	Lircay	0	0	1	1
	Seclla	Santo Tomas De Pata	0	1	0	1
	Chahuarma	Lircay	0	1	0	1
<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Hepatitis B**

Hasta la semana epidemiológica 16, se notificó 38 casos, de los cuales 19 son confirmados.

Casos de Hepatitis B, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Tipo de Diagnóstico			Total
		P	C	D	
Huancavelica	Acobamba	0	3	0	3
	Acostambo	0	0	1	1
	Anco	0	4	1	5
	Andaymarca	0	1	0	1
	Atalla	0	0	1	1
	Castillapata	1	0	0	1
	Churcampa	0	1	0	1
	Colcabamba	0	1	0	1
	Hospital De Pampas	0	2	1	3
	Hospital Departamental De Huancavelica	1	0	9	10
	Huachocolpa	0	1	0	1
	Husnupata	1	0	0	1
	Santa Cruz De Inyacc	0	1	0	1
	Tintay Punco	1	1	0	2
Chahuarma	0	1	0	1	
Junin	Hosp. Reg. Doc. Cli. Quir. Daniel Alci	0	1	0	1
	P.S. Tunontuari Rio Ene	1	0	0	1
Lima Centro	Hosp. Dos De Mayo	0	1	0	1
Ayacucho	Hosp. Apoyo Huanta	0	1	1	2
<b>Total</b>		<b>5</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>38</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Sífilis no Especificada**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificaron 29 casos de esta enfermedad, de los cuales 24 son confirmados.

Casos de Sífilis No Especificada, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	Provincia procedencia	Distrito procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total	
			P	C	D		
Huancavelica	Huancavelica	Ascension	0	3	0	3	
		Huancavelica	0	6	1	7	
		Yauli	0	4	1	5	
		Angaraes	0	6	0	6	
		Seclla	0	0	1	1	
		Castrovirreyna	Cocas	0	1	0	1
		Churcampa	Chinchhuasi	0	0	1	1
			Cosme	0	1	0	1
		Tayacaja	Daniel Hernandez	0	2	0	2
			Quichuos	0	1	1	2
		<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>29</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**VIH / SIDA**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificó 3 casos confirmados de infección por VIH.

**Casos de VIH / SIDA, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024**

DIRESA Notificante	Diagnostico	EESS notificadora	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
				P	C	D	
Huancavelica	Infeccion Por Vih	Acosambo	Quichuas	0	0	1	1
		Hospital De Lircay	Lircay	0	0	1	1
		Hospital Departamental De Huancavelica	Acoria	0	0	1	1
			Lircay	0	1	0	1
			Huando	0	0	1	1
			Yauli	0	2	0	2
<b>Total</b>				<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**MUERTE MATERNA, FETAL Y NEONATAL**

**Mortalidad Fetal y Neonatal**

Hasta la presente semana epidemiológica 16, se tiene registrado 13 defunciones, (6 muertes fetales y 7 muertes neonatales), en el 2023 hasta la S.E. 16 se tenía 13 casos notificados.

**Número De Muertes Perinatales Según Provincias DIRESA Huancavelica, 2021 - 2024 S.E. 01 A 16 - 2024**

Provincia de Procedencia de la Madre	2021			2022			2023			2024		
	Fetal	Neonatal	Total	Fetal	Neonatal	Total	Fetal	Neonatal	Total	Fetal	Neonatal	Total
Huancavelica	15	18	33	17	24	41	7	15	22	4	0	4
Acobamba	7	2	9	5	3	8	4	5	9	0	1	1
Angaraes	10	12	22	5	6	11	2	7	9	2	3	5
Castrovirreyña	1	0	1	2	0	2	0	0	0	1	1	2
Churcampa	3	4	7	4	2	6	3	1	4	0	0	4
Huaytara	2	1	3	2	1	3	0	0	0	0	1	1
Tayacaja	12	7	19	11	8	19	11	8	19	2	3	5
Huancayo	1	1	2	1	0	1	0	1	1	0	0	1
Lima	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chanchamayo	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total General</b>	<b>52</b>	<b>46</b>	<b>98</b>	<b>47</b>	<b>44</b>	<b>91</b>	<b>27</b>	<b>37</b>	<b>64</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>13</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Mortalidad Materna**

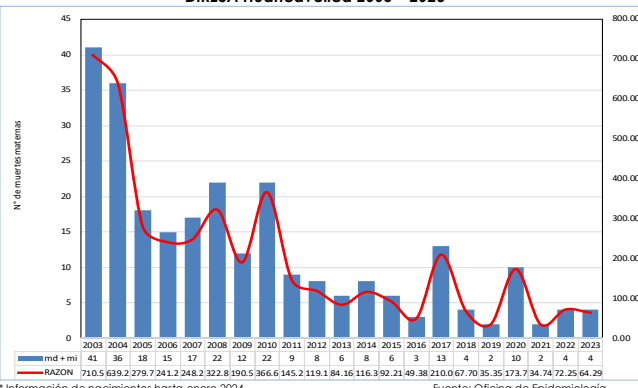
Hasta la semana epidemiológica 16, se tiene tres casos notificados de muerte materna, dos directas y una tardía indirecta.

**Muerte Materna por provincia- 2014 - 2024 (Por Lugar de Procedencia)**

Provincia	2014	2015	2016	2017	2020	2021	2022	2023	2024
Acobamba	0	1	0	5	3	0	3	0	1
Angaraes	1	0	1	2	0	1	0	2	0
Castrovirreyña	1	0	0	1	2	0	1	0	0
Churcampa	3	3	0	1	0	0	0	0	0
Huancavelica	3	1	2	3	3	1	1	2	2
Huaytara	0	0	0	0	2	0	1	0	0
Tayacaja	3	2	1	4	2	0	2	0	1
<b>Total general</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

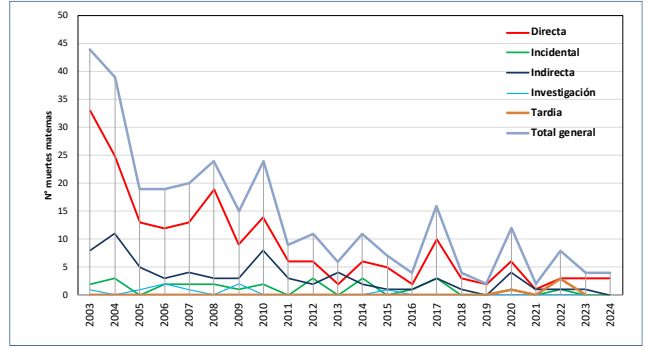
**Razón y número de Muerte Materna DIRESA Huancavelica 2003 - 2023**



\* Información de nacimientos hasta enero 2024

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Muertes Maternas notificadas según tipo de muerte, DIRESA Huancavelica, 2003 - 2024 (Hasta la S.E. N° 16)**



Fuente: Oficina de Epidemiología

**Muerte Materna por EE.SS. notificante- 2018 - 2024 (Por Lugar de Procedencia)**

Año	S.E.	EESS Notificadora	Distrito Procedencia	Directa	Incidental	Indirecta	Tardía	Total	
2018	6	C.S. Querco	Querco	1	0	0	0	1	
	13	Hospital 2 De Mayo Lima	Lircay	0	0	1	0	1	
	41	Hosp. Reg. Doc. Cli. Quir. Daniel Alcides Carrión	Acoria	1	0	0	0	1	
	43	Hospital Hipólito Unzué	Huancavelica	1	0	0	0	1	
<b>Total 2018</b>				<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	
2019	18	Hospital De Lircay	Lircay	1	0	0	0	1	
	39	C.S. Poyeni	Tintaypuncu	1	0	0	0	1	
<b>Total 2019</b>				<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	
2020	3	Hospital Hipólito Unzué	Pomacocha	0	0	1	0	1	
	13	P.S. Cochamarca	Aurahua	1	0	0	0	1	
	17	P.S. Chacarilla	Yauli	0	0	0	1	1	
	23	Hosp. Dptal Hvca	Yauli	1	0	0	0	1	
	27	C.S. Pilpichaca	Pilpichaca	0	0	1	0	1	
	27	Hospital Hipólito Unzué	Pampas	0	0	1	0	1	
	29	C.S. Tinquerccasa	Paucará	0	0	1	0	1	
	43	C.S. Villa De Arma	Arma	0	1	0	0	1	
	45	Hosp. Dptal Hvca	Rosario	1	0	0	0	1	
	46	Hosp. Reg. Doc. Cli. Quir. Daniel Alcides Carrión	Acoria	1	0	0	0	1	
2021	11	Hosp. Regional De Ica	Daniel Hernandez	1	0	0	0	1	
	22	Hosp. Regional De Ica	Cusicancha	1	0	0	0	1	
	<b>Total 2021</b>				<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>12</b>
	11	Hosp. Dptal Hvca	Acoria	0	0	1	0	1	
	22	Instituto Materno Perinatal Lima	Lircay	1	0	0	0	1	
	<b>Total 2021</b>				<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
	2022	3	Hosp. Dptal Hvca	Pazos	0	1	0	0	1
		10	Hosp. Dptal Hvca	Pampas	0	0	0	1	1
		0		Rosario	1	0	0	0	1
		0	Instituto Materno Perinatal Lima	Huando	0	0	1	0	1
11		Hosp. Dptal Hvca	Pomacocha	1	0	0	0	1	
36		Hosp. Regional De Ica	Ticrapo	0	0	0	1	1	
39		P.S. Ingahuasi	Pilpichaca	1	0	0	0	1	
43		P.S. Mayunmarca	Andabamba	0	0	0	1	1	
<b>Total 2022</b>				<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	
2023	4	P.S. Santa Rosa De Pachacalla	Yauli	1	0	0	0	1	
	6	Hospital Nacional 2 De Mayo	Yauli	1	0	0	0	1	
	24	P.S. Tranca	Secclla	1	0	0	0	1	
	42	P.S. Tranca	Secclla	0	0	1	0	1	
<b>Total 2023</b>				<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	
2024	2	Hospital De Pampas	Colcabamba	1	0	0	0	1	
	4	P.S. Pucacocha	Acoria	0	0	0	1	1	
	10	C.S. Paucara	Paucara	1	0	0	0	1	
	15	Hosp. Nac. Ramiro Priale Priale Huancayo	Yauli	1	0	0	0	1	
	<b>Total 2024</b>				<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES**

**Intoxicación por Plaguicidas**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se tiene notificado 9 casos confirmados.

**Casos de Intoxicación por Plaguicidas, DIRESA Huancavelica S.E. 01 a 16 - 2024**

DIRESA Notificante	Diagnostico	EESS notificadora	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
				P	C	D	
Huancavelica	Efecto Tóxico De Otras Sustancias Inorgánicas	Hospital De Pampas	Pazos	0	1	0	1
	Efecto Tóxico De Plaguicidas	Hospital Departamental De Huancavelica	Cochacaccasa	0	1	0	1
	Insec. Org. Fosf. Y Carbamatos	Yauli	Yauli	1	0	0	1
	Otros Plaguicidas	Hospital Departamental De Huancavelica	Yauli	0	1	0	1
		Anancusi	Acoria	0	1	0	1
		Daniel Hernandez	Colcabamba	0	1	0	1
		Hospital De Pampas	Acraquin	0	1	0	1
	Rodenticidas	Hospital Departamental De Huancavelica	Ascension	0	1	0	1
	Herbicidas Y Fungicidas	Hosp. Apoyo Huanta	Marcas	0	1	0	1
	<b>Total</b>				<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Loxocelismo**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se tiene notificado 6 casos confirmados.

**Casos de Loxocelismo, DIRESA Huancavelica**  
S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Huancavelica	Acobamba	Acobamba	0	1	0	1
	Hospital Departamental De Huancavelica	Huancavelica	0	2	0	2
	Huando	Huando	0	1	0	1
Junin	Hosp. Reg. Doc. Cli. Quir. Daniel Alci	Churcampa	0	1	0	1
		Pilpichaca	0	1	0	1
<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Ofidismo**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificó 1 caso confirmado.

**Casos de Ofidismo, DIRESA Huancavelica**  
S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Huancavelica	Hospital Departamental De Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1
<b>Total</b>			<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**ENFERMEDADES METAXENICAS**

**Dengue**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificó 28 casos confirmados importados, 21 casos descartados y 20 casos probables.

**Casos de Dengue, DIRESA Huancavelica**  
S.E. 01 a 16 - 2024

Dengue	DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total		
				P	C	D			
Consignos de alarma	Huancavelica	Santa Ana	La Tingui?A	0	1	0	1		
	Diris Lima Sur	C.S Gustavo Lanatta Lujan / C.S Chorr	Huancavelica	0	0	1	1		
Sin signos de alarma	Huancavelica	Hospital Essalud Huancavelica	Ica	0	1	0	1		
			Satipo	0	1	0	1		
			Independencia	0	1	0	1		
			Carmen Alto	0	0	1	1		
			Castrovirreyna - Essalud	Subtanjalla	0	1	0	1	
			San Clemente	0	0	1	1		
			Ccarhuapata	Salas	0	1	0	1	
			Hospital De Lircay	Salas	0	1	0	1	
				Santa Cruz	0	1	0	1	
			Hospital Departamental De Huancavelica	Ica	2	1	2	5	
				Pichari	1	0	0	1	
				Rimac	0	0	1	1	
				Tarapoto	0	0	1	1	
				Bagua Grande	1	0	0	1	
				Santiago	0	0	1	1	
				San Borja	0	1	0	1	
				Sunampe	0	1	0	1	
				El Porvenir	1	0	0	1	
				Hospital Essalud Huancavelica	Ate	1	0	0	1
					Comas	0	0	1	1
					Ica	1	1	0	2
			Rio Tambo		1	0	0	1	
			San Miguel		0	1	0	1	
			Pueblo Nuevo		2	1	0	3	
			Huaral		0	1	0	1	
			Pisco		0	1	0	1	
			Subtanjalla		0	0	1	1	
			Polvora		1	0	0	1	
			Huaytara	Parcona	0	1	0	1	
			Lircay - Essalud	San Juan De Lurigancho	1	0	0	1	
			Pilpichaca	Salas	0	1	0	1	
				Parcona	0	1	0	1	
				Subtanjalla	0	1	0	1	
			Santa Ana	Ica	0	1	0	1	
				Parcona	1	1	0	2	
			Wila De Arma	Capillas	0	0	1	1	
				Chincha Alta	1	2	0	3	
				San Juan De Lurigancho	0	0	1	1	
				Pueblo Nuevo	0	2	3	5	
			Marcas	San Vicente De Cañete	0	0	1	1	
				Pueblo Nuevo	1	0	1	2	
			Cotas	Paracas	1	0	0	1	
Chincha Alta	1	0		0	1				
Santiago De Quirahuara	Parcona	2	0	0	2				
	Subtanjalla	1	0	0	1				
Huaytara - Essalud	Ica	0	1	1	2				
	Ayavi	Ica	0	1	0	1			
Junin	Hosp. I Selva Central Y Enfermedades T	Lircay	0	0	1	1			
Lima Este	Hospital Nivel I Carlos Alcantara Butt	Acobambilla	0	0	1	1			
	Hospital Nivel II Vitarte	Colcabamba	0	0	1	1			
<b>Total</b>			<b>20</b>	<b>28</b>	<b>21</b>	<b>69</b>			

Fuente: Oficina de Epidemiología

**Leishmaniosis**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificaron 8 casos confirmados, 3 casos probables y 4 descartados.

**Casos de Leishmaniosis, DIRESA Huancavelica**  
S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	Diagnostico	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total	
				P	C	D		
Huancavelica	Leishmaniasis Cutanea	Anco	Anco	0	1	0	1	
		Churcampa	Huanta	0	0	1	1	
		Colcabamba	Andaymarca	0	0	1	1	
		Daniel Hernandez	Pangoa	0	1	0	1	
		Huachocolpa	Calleria	0	1	0	1	
			Chanchamayo	1	0	0	1	
		Quichuas	Liochegua	0	1	0	1	
			Sepahua	1	0	0	1	
		San Jose	Pichanaqui	0	1	0	1	
			Pichari	1	1	1	3	
		Puerto San Antonio	Pichari	0	2	0	2	
		Loeroja	Loeroja	0	0	1	1	
			Loeroja	0	0	1	1	
		<b>Total</b>			<b>3</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>15</b>

Fuente: Oficina de Epidemiología

**ENFERMEDADES ZONOTICAS**

**Leptospirosis**

Hasta la semana epidemiológica 16 del presente año, se notificaron 7 casos notificados, de los cuales 1, 3 descartados y 3 probables.

**Casos de Leptospirosis, DIRESA Huancavelica**  
S.E. 01 a 16 - 2024

DIRESA Notificante	EESS notifica	Distrito de Procedencia	Tipo de Diagnóstico			Total
			P	C	D	
Huancavelica	Hospital Departamental De Huancavelica	Huancavelica	0	1	0	1
		Pichari	1	0	0	1
		Pisco	0	0	1	1
05 Ayacucho	Hosp. Regional Ayacucho	El Porvenir	1	0	0	1
		Chincho	0	0	1	1
		Colcabamba	1	0	0	1
		Lircay	0	0	1	1
<b>Total</b>			<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>7</b>

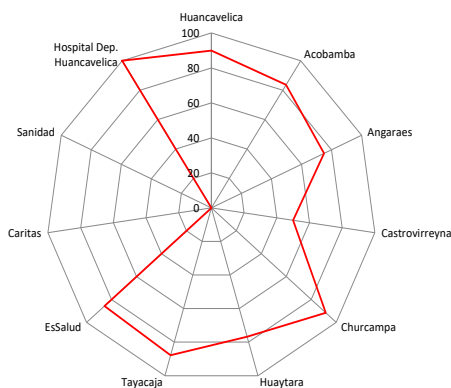
Fuente: Oficina de Epidemiología

**MONITOREO DE UNIDADES NOTIFICANTES**

Al terminar la semana epidemiológica 16 del 2023, la Dirección Regional de Salud de Huancavelica tuvo un puntaje ponderado de **81.93** de 100 puntos disponibles, lo que indica que se está realizando una vigilancia no óptima. Unidades notificantes con notificación negativa (no tuvieron casos de EDAs, IRAs o enfermedades de notificación individual):

- Red Huancavelica** : 7 establecimientos
- Red Acobamba** : 11 establecimientos
- Red Angaraes** : 6 establecimientos
- Red Castrovirreyna** : 8 establecimientos
- Red Churcampa** : 3 establecimientos
- Red Huaytara** : 11 establecimientos
- Red Tayacaja** : 10 establecimientos
- Sanidad** : 1 establecimiento

**Puntaje de Cobertura de la Información del Sistema de Vigilancia Epidemiológica - Huancavelica SE 16 - Año 2024**



Fuente: Oficina de Epidemiología



## TERMINOS EPIDEMIOLOGICOS MAS USADOS

### **Brote**

Una epidemia localizada o un aumento localizado en la incidencia de una enfermedad en una localidad, pueblo o una institución cerrada.

### **Caso**

En epidemiología se refiere a una persona de la población, o de un grupo de estudio, que posee una enfermedad particular, trastorno sanitario o un proceso que está sometido a investigación.

### **Caso autóctono**

En epidemiología de una enfermedad infecciosa, un caso de origen local. Literalmente, una infección adquirida localmente.

### **Caso importado**

En epidemiología de una enfermedad infecciosa, un caso que ha ingresado a una región por tierra, mar o por transporte aéreo, a diferencia de uno adquirido localmente.

### **Cobertura**

Porcentaje de la población programada que recibió o recibe una determinada atención o servicio efectivo.

### **Contacto**

Cualquier persona o animal cuya asociación con un individuo o animal infectado, o con un ambiente contaminado, haya creado la posibilidad de contraer la infección.

### **Definición de caso**

Es el conjunto de criterios de diagnóstico que se debe cumplir con el propósito de identificar una persona como un caso de una enfermedad en particular. La definición puede basarse en criterios clínicos, de laboratorio o ambos, o como un sistema de puntuación para cada criterio del cuadro clínico de la enfermedad.

### **Enfermedad transmisible**

Cualquier enfermedad causada por un agente infeccioso específico, o sus productos tóxicos, que se manifiesta por la transmisión del mismo agente o sus productos, de una persona o animal infectado o de un reservorio inanimado a un huésped susceptible. La transmisión puede ser en forma directa o indirecta a través de un huésped intermediario (de naturaleza vegetal o animal) o por un vector o por un agente inanimado.

### **Epidemia**

Manifestación de casos de una enfermedad (o un brote), en una comunidad o región, con una frecuencia que exceda netamente a la incidencia normal prevista.

### **Epidemia por fuente común**

Cuando un humano o animal o vehículo específico ha sido el principal medio de transmisión del agente hacia los casos identificados.

### **Incidencia**

Es el número de casos nuevos que aparecen en un período de tiempo dado, en una población conocida.

### **Infección oportunista**

Infección por microorganismos que son normalmente inoos (Vg. gérmenes comensales en el ser humano), pero que se vuelven patógenos cuando está comprometido el sistema inmunitario del organismo.

### **Letalidad**

Número de defunciones ocurridas en un grupo afectado por un daño determinado.

### **Morbilidad**

Cualquier cambio en el estado de bienestar físico o mental. Puede expresarse en términos de personas enfermas.

### **Mortalidad**

Defunciones ocurridas en la población (sana o enferma), en un período y lugar determinados.

### **Muerte Materna**

Es la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independiente de su duración y lugar, debida a cualquier causa relacionada con la gestación o agravada por esta o con su forma de atención, pero no por causas accidentales o incidentales.

### **Muerte materna tardía**

Es la muerte de una mujer por causas obstétricas directas o indirectas, después de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo.

### **Notificación de una enfermedad**

Comunicación oficial, a la autoridad correspondiente, de la existencia de una enfermedad transmisible o de otra naturaleza en seres humanos y animales.

### **Pandemia**

Epidemia que ocurre en todo el mundo o afecta un área muy amplia; cruzan los límites internacionales y afecta a un número grande de personas.

### **Población**

Todos los habitantes de un país o área determinada, considerado en conjunto. Número de habitantes de un país o área. En un muestreo se refiere a la colección completa de unidades de las cuales se puede extraer una muestra y no necesariamente referida a una población de personas. Las unidades pueden ser instituciones, registros o hechos.

### **Población en riesgo**

Grupo de habitantes de un país o área determinada que presentan factores personales, sociales y/o ambientales que condicionan o facilitan la adquisición de una o más enfermedades.

### **Riesgo**

Probabilidad de que ocurra un hecho, por ejemplo, de que un individuo enferme o muera, dentro de un período de tiempo o edad determinados.

### **Tasa**

Es la medida de frecuencia con la que ocurre un evento en una población determinada, ya sea en algún instante o durante un período de tiempo en particular.

### **Tasa de ataque**

Es el número de personas que contraen la enfermedad en relación a todo el grupo expuesto a dicha enfermedad. Se expresa en porcentaje.

### **Tasa de incidencia**

Es la tasa de nuevos acontecimientos en una población. El numerador es el número de nuevos acontecimientos que se producen en un período determinado y el denominador es la población en riesgo de presentar el evento de interés durante dicho período.

### **Tasa de letalidad**

Proporción de casos de una determinada afección cuya evolución es mortal dentro de un período específico de tiempo.

### **Tasa de morbilidad**

Es la frecuencia (incidencia o prevalencia) de la enfermedad o daño en una población.

### **Tasa de mortalidad**

Proporción de población que fallece durante un período específico. El numerador es el número de personas que mueren en este período y el denominador es el tamaño de la población.

### **Tendencia temporal**

Cambios producidos durante un período prolongado de tiempo, generalmente en años o décadas.

### **Transmisión**

Es la transmisión de agentes infecciosos. Se refiere a cualquier mecanismo mediante el cual un agente infeccioso es diseminado desde una fuente o reservorio a una persona. La transmisión puede ser de dos tipos:

**Directa.** Es la difusión directa por roces, besos, o por proyección de gotitas sobre la conjuntiva, u otras mucosas, al estornudar, toser, hablar, gritar, entre otros.

**Indirecta.** Es la difusión por vehículos de diversos materiales u objetos contaminados denominados fómites (juguetes, pañuelos, ropa, etc.). También se refiere a la difusión a través de vectores.

### **Vector**

Portador que transfiere un agente infeccioso de un huésped a otro. Principalmente es un animal (generalmente un artrópodo).

**Fuente: "Protocolos de la Vigilancia Epidemiológica Parte I" - Oficina General de Epidemiología - MINSA - PERU/MINSA/OGE- 04/001 & Serie de Normas de Vigilancia Epidemiológica en Salud Pública.**