



HOSPITAL SUB REGIONAL DE
ANDAHUAYLAS



BOLETIN

Epidemiológico

Correspondiente al mes de Enero del 2025

Semanas Epidemiológicas:

- Semana 01
- Semana 02
- Semana 03
- Semana 04
- Semana 05

OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05



Hospital Subregional de Andahuaylas

Es una entidad pública descentralizada del Gobierno Regional de Apurímac, ubicado geográficamente en la provincia y distrito de Andahuaylas, que brinda servicios de salud especializada de calidad, con tecnología médica de punta, velando la salud pública de la población Andahuaylina y sus jurisdicciones, siendo un hospital referencial de Nivel II-2.

En esta oportunidad la Oficina de Epidemiología y Salud Ambiental presenta este boletín epidemiológico que corresponde al mes de Enero del 2025

Salud Pública

Nuestro objetivo fundamental, como política en salud pública, es mejorar la salud de la población Andahuaylina, realizando acciones de vigilancia, investigación y control de brotes que amenazan a la salud pública.

Realizamos el monitoreo, evaluación y el análisis del estados de Salud de la población; promovemos la salud; aseguramos la participación social en temas salud; aseguramos la calidad de nuestros servicios de salud, realizamos capacitaciones y desarrollo a nuestros profesionales y fortalecer la capacidad institucional.

02



Enfoque Epidemiológico

Las investigaciones epidemiológicas se basa principalmente por métodos científicos, donde se realiza estudios con poblaciones definidos.

Utilizamos métodos para estudio y la vigilancia como:

1. Investigamos las causas de la enfermedad.
2. Identificamos sus factores de riesgo de cada enfermedad.
3. Evaluamos la eficacia de los tratamientos y,
4. Velamos el buen desempeño de nuestros servicios de salud.



Semana Epidemiológica

El centro nacional de epidemiología, prevención y control de enfermedades-CDC, para el año 2025 publico 53 semanas para la notificación semanal.

La oficina de epidemiología y salud ambiental del HSRA, Presenta el boletín epidemiológico del mes de **enero** que corresponde la siguientes:

- Semana epidemiológica 01
- Semana epidemiológica 02
- Semana epidemiológica 03
- Semana epidemiológica 04
- Semana epidemiológica 05

04



Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

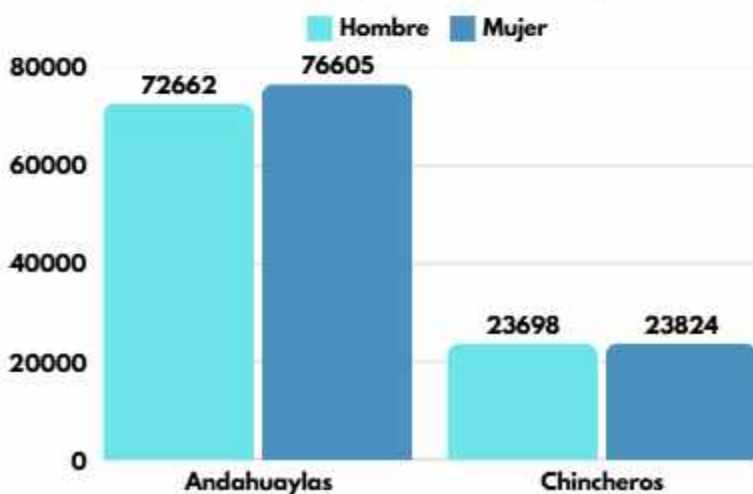
Demografía de atención Hospitalaria

El Hospital Subregional de Andahuaylas, un establecimiento de salud de nivel II-2, atiende a una población de más de 196,789.00 habitantes entre las provincias de Andahuaylas y Chincheros. Como hospital de referencia, recibe diariamente a numerosos pacientes referidos desde centros de salud locales, principalmente por casos que requieren atención especializada en áreas como traumatología, ginecología, pediatría, cirugía, endocrinología, entre otros. Además, brinda servicios a usuarios de los distritos de Incawasi y Oroncco, de la región de Cusco y Ayacucho respectivamente.



Según (INEI 2022), fuente consultada la población de la Andahuaylas se distribuye en un 48.68% de hombres y un 51.32% de mujeres.

La población de la provincia de Chincheros se distribuye en un 49.87% de hombres y un 50.13% de mujeres.



Fuente: INEI-2022

Índice

CONTENIDO	PAG.
Vigilancia Epidemiológica de enfermedades diarreicas agudas (EDAS)	04
Vigilancia Epidemiológica de infecciones respiratorias agudas (IRAS)	05
Vigilancia epidemiológica de Cáncer	09
Vigilancia epidemiológica de Diabetes	09
Vigilancia epidemiológica de muertes perinatales (MP)	11
Vigilancia epidemiológica de morbilidad materna (MM)	12
Vigilancia epidemiológica de morbilidad materna extrema (MME)	12
Vigilancia epidemiológica de lesiones por accidentes de tránsito	13
Vigilancias Centinela en Salud Mental	14
Vigilancia epidemiología de Hepatitis B	15
Vigilancia epidemiológica de Sífilis, Sífilis congénita y Sífilis Materna.	16
Otras enfermedades y eventos sujetos a vigilancia epidemiológica.	17
Vigilancia epidemiológica de infecciones asociadas a la atención de salud (IAAS)	18
Reporte mensual de Salud Ambiental	22

Boletín de Epidemiología

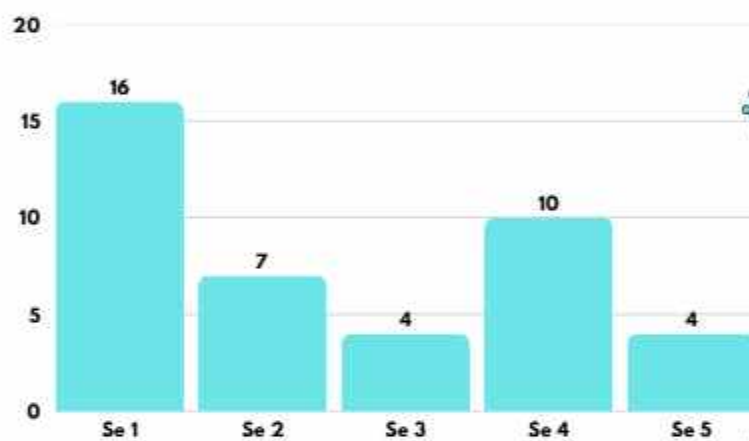
Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Diarreicas Agudas

Es una enfermedad infecciosa producida por virus, bacterias, hongos o parásitos, que afecta principalmente a niñas y niños menores de 5 años. Se presenta como deposiciones de tres a más veces al día, de heces sueltas o líquidas que pueden ir acompañadas de vómito o fiebre, según el tipo de EDA.

Hasta la semana epidemiológica 5, el Hospital Sub Regional de Andahuaylas, han notificado un total de 41 casos de enfermedades diarreicas agudas.

Grafica 01: Casos de EDAS, por semana epidemiológica



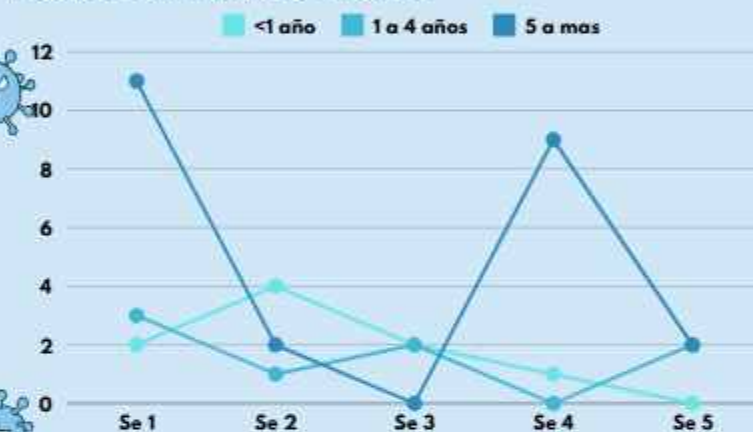
En la grafica 1, podemos ver casos notificados de enfermedades diarreicas agudas tanto del tipo disentérico y acuoso, donde hasta la fecha el pico mas alto se dio en la semana 1 con 16 casos, en contraste con la semana 3 y 5 con solo 4 casos notificados.

En la grafica 2, podemos observar los casos semanales de enfermedades diarreicas agudas por tipo, donde es evidente que el EDA del tipo disentérico, es la menos frecuente, que solo reporto un caso en el mes de enero en la semana 3.

Mientras tanto, podemos observar que la EDA del tipo Acuoso es la mas frecuente, llegando a su pico mas alto en la semana 1 y la mas baja en la semana 3.

Casos de EDAS POR GRUPOS ETARIO

Grafica 03: Casos de EDAS en pacientes menores de 5 años por semana epidemiológica.

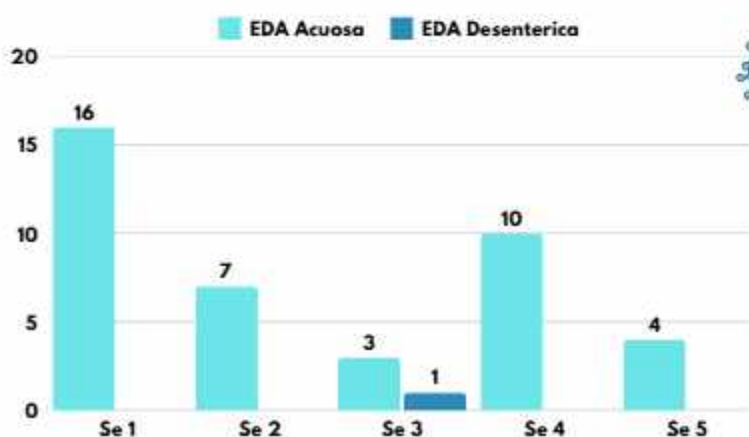


En la grafica 3, observamos EDA por grupo etarios, de menores a 1 año, 1 a 4 años y 5 años a mas, (el análisis solo se enfoca en menores de 5 años).

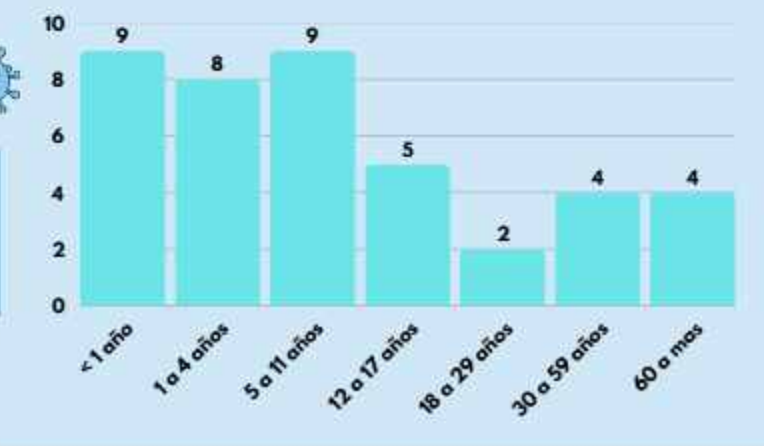
El grupo etario 1 a 4 años tuvo el numero de casos mas alto en la semana 1, con **3 casos** de EDAS, mientras tanto, los menores de 1 año, tuvo el numero mas alto de casos en la semana 2 con **4 casos** de EDAS.

EDAS DE TIPO DESENTERICO Y ACUOSO

Grafica 02: Casos de EDAS por tipo, por semana epidemiológica



Grafica 04: Casos totales de EDAS por grupos de edad de mes de enero



Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05



Vigilancia Epidemiológica de Infecciones Respiratorias Agudas

Las infecciones respiratorias agudas (IRAS) son un conjunto de enfermedades que afectan el sistema respiratorio, provocadas por virus, bacterias o hongos.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), se consideran infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) aquellas que incluyen fiebre, tos y requieren hospitalización en los primeros 10 días después de la aparición de los síntomas.

Grafica 06: Casos de IRAS, por semana epidemiológica

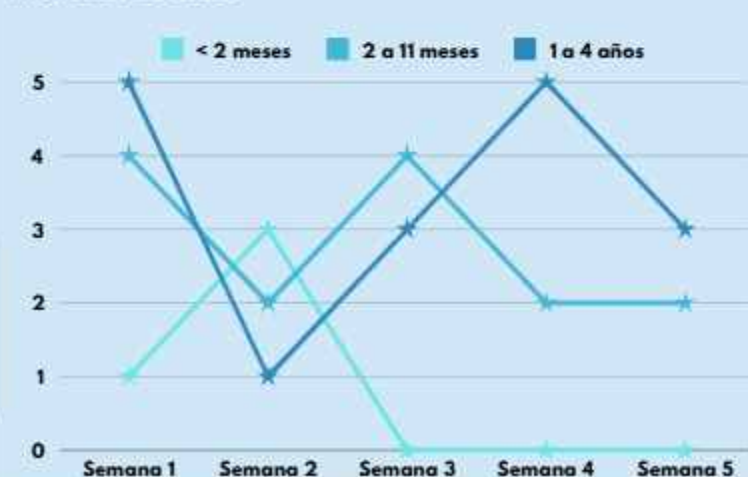


Hasta la semana epidemiológica 5, el Hospital subregional de Andahuaylas ha notificado un total de 35 casos de infecciones respiratorias agudas (IRAS).

En la grafica 6, se muestra casos de IRAS por semana epidemiológica, donde el pico mas alto alcanzado hasta la fecha, es en la primera semana con 10 casos de IRA, en contraste a la semana 5 que solo se tuvo 5 casos de IRAS notificadas.

Casos IRAS por grupo etario

Grafico 07: Casos de IRAS por semana epidemiológica en menores a 5 años



En la grafica 4, observamos casos totales de enfermedades diarreicas agudas ordenados por grupo de edad, donde el mayor numero reporta en infantes menores a 1 año y en niños de 5 a 11 años ambos con **9 casos**; y en menor casos reportados son en pacientes jóvenes de 18 a 29 años que solo se tiene **2 casos**, hasta enero de 2025.

Casos de EDAS por distrito de origen

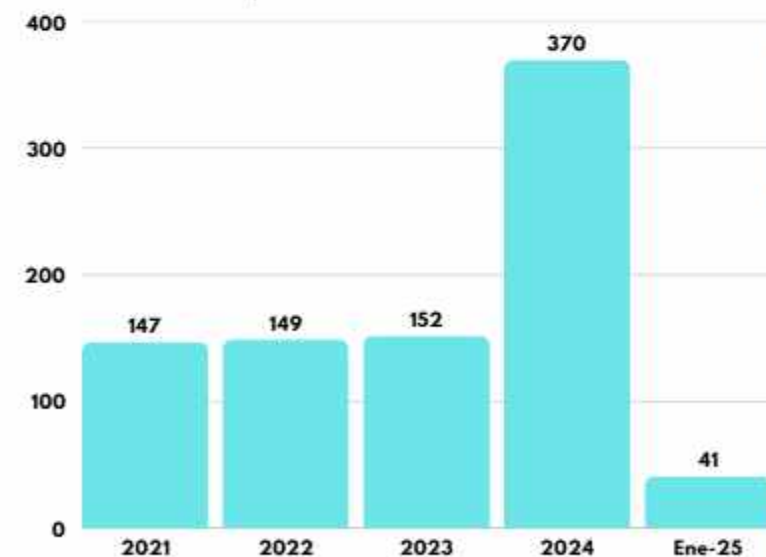
Tabla 01: Casos por distrito de procedencia

Provincia	Distrito	Caso	Hosp.	Def.	Total
Andahuaylas	Andahuaylas	24	0	0	24
Andahuaylas	Pacucha	2	0	0	2
Andahuaylas	San Jerónimo	13	0	0	13
Andahuaylas	Talavera	1	0	0	1
Chincheros	Ancco_huayllo	1	0	0	1

En la tabla 01, podemos observar casos de pacientes de EDAS por distrito de origen, donde la mayor cantidad son proveniente de los distritos de Andahuaylas seguido por San Jerónimo.

Casos de EDAS por años

Grafico 05: EDAS reportados en los últimos 5 años



En la grafica anterior, vemos los casos de EDA del Hospital subregional de Andahuaylas, de los últimos 5 años, donde se tuvo en el 2024 mayor cantidad de EDAS notificadas y hasta la fecha tenemos 41 casos notificados de EDAS.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05



En la grafica 7, observamos casos de IRAS, por grupo etario de pacientes menores de 5 años donde:

En el grupo etario < 2 meses en mayor numero de casos fue en la semana 2 con 3 casos y en algunas semanas no hubo casos;

En el grupo etario de 2 a 11 meses el mayor numero de casos fue en la semanas 1 y 3 con 4 casos respectivamente y teniendo solo 2 casos en otras semanas;

En el grupo etario de 1 a 4 años tuvo el pico mas alto que todos con 5 casos en las semanas 1 y 4.



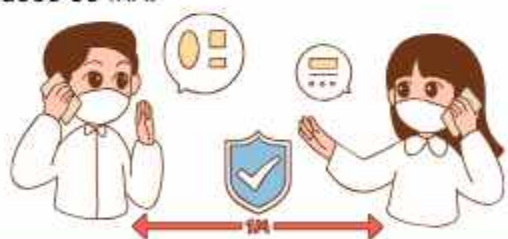
En la grafica 9, podemos observar la cantidad de casos notificados de IRAS en los últimos 5 años por el Hospital subregional de Andahuaylas, donde el ultimo año 2024 se tuvo mayor cantidad de caso notificados de IRAS, a diferencia del año 2021 que fue la mas menor.



Grafica 08: Casos totales de IRAS por grupos de edad del mes de enero

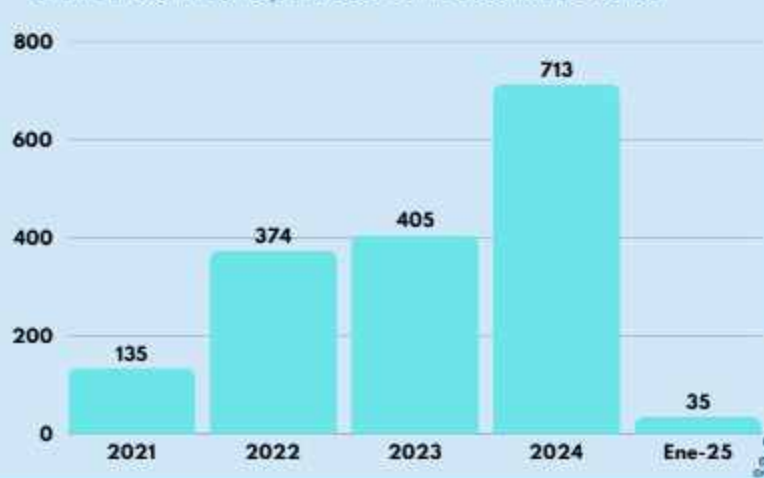


Según la grafica 08, el grupo etario de 1 a 4 años se reportan mayor cantidad de casos de IRAS, en contraste con el grupo etario < 2 meses que reportan menor cantidad de casos de IRA.



Casos de IRAS por años

Grafica 09: IRAS reportados en los últimos 5 años

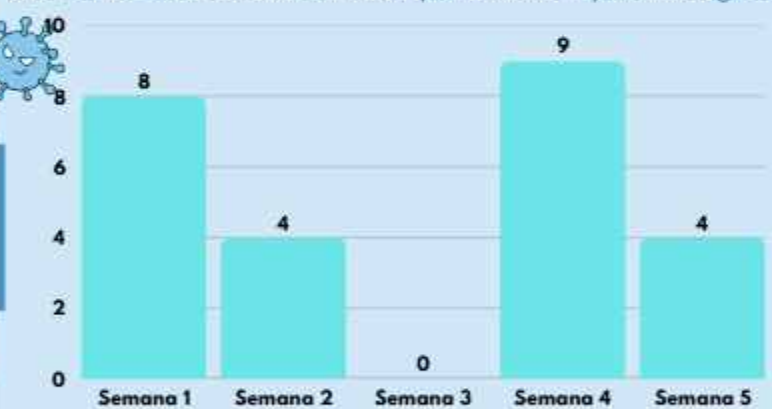


NEUMONIAS

La neumonía es una infección que afecta un pulmón o los dos. Hace que los sacos de aire, o alvéolos, de los pulmones se llenen de líquido o pus. Hay bacterias, virus u hongos que pueden provocar neumonía.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la neumonía es una Infección Respiratoria Aguda (IRA) que afecta a los pulmones en particular.

Grafica 10: Casos de Neumonías por semana epidemiológica



En la grafica 10, podemos observar casos de neumonías notificadas por semana epidemiológica, donde el pico mas alto fue en la semana 4 con 9 casos, en contraste con la semana 3 que no hubo casos de neumonías notificadas.

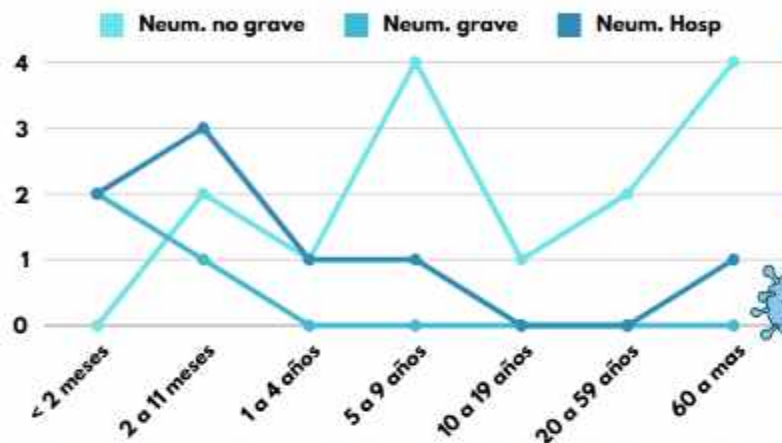
Hasta la fecha que corresponde a la semana epidemiológica 5, el Hospital Subregional de Andahuaylas ha notificados un total de 25 casos de Neumonías entre Graves, no graves y hospitalizados.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Casos de Neumonías por grupo etario

Grafica 11: Casos de Neumonías por grupo etario.



Según la grafica anterior, vemos casos de neumonías no graves, neumonías graves y neumonías hospitalizadas organizadas por grupo de edad, donde:

Los casos mas relevante de neumonías no graves son el grupo de edad de **5 a 9 años** y adulto mayores de **60 años** con un pico de 4 casos.

Los casos mas relevantes de neumonías graves son el grupo etario de **< 2 meses** con un pico de 2 casos.

y el caso mas relevante de neumonías hospitalizados son en el grupo de edad de **2 a 11 meses** con un pico de 3 casos.

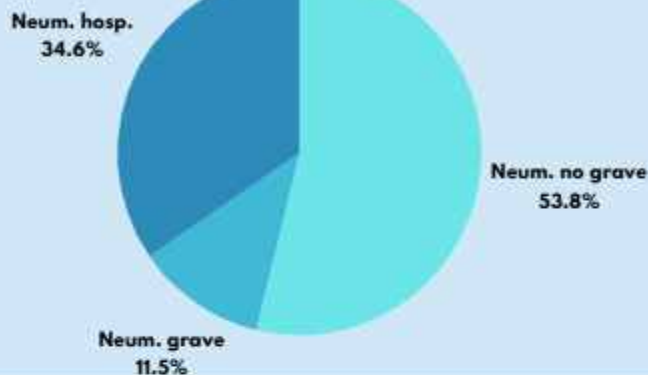
Grafica 12: Numero de casos de Neumonías por grupo etario



En la gráfica 12, podemos ver la cantidad acumulada hasta la semana epidemiológica 5, donde el grupo de edad de **2 a 11 meses** y los adultos mayores de **60 años** a más, son los más vulnerables a neumonías llegando a 6 casos en ambos grupos, y el grupo de edad de **10 a 19 años** son las menos vulnerables a neumonías teniendo solo 1 caso hasta la fecha.



Grafica 13: Porcentaje de neumonías graves, no graves y hospitalizados

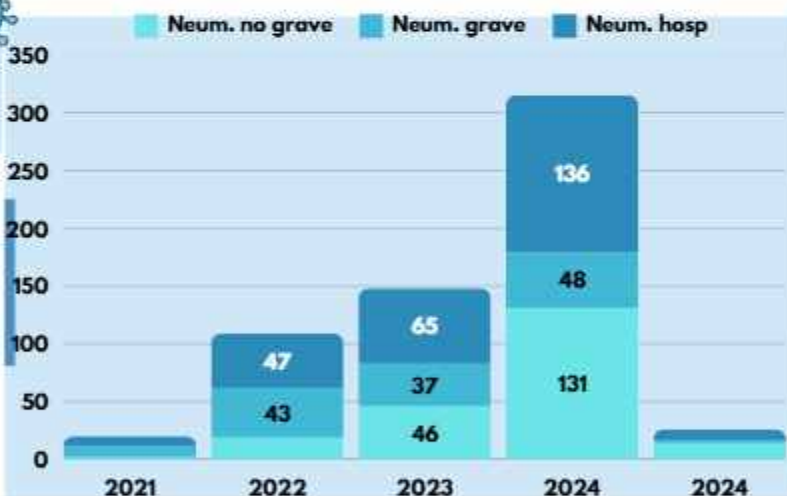


El hospital sub regional de Andahuaylas ha notificado hasta la semana epidemiológica 5 un total de 25 casos de neumonías, de los cuales:

El 53.8% son reportado como neumonías no graves, el 34.6% fueron reportados como neumonías que se hospitalizaron y por ultimo el 11.5% son reportados como neumonías graves.

Casos de neumonías por años

Grafica 14: Casos de Neumonías en los últimos 5 años



En la grafica numero 14, podemos observar la cantidad de casos notificados de Neumonías en los últimos 5 años; donde el ultimo año 2024 se tuvo mayor cantidad de caso notificados de neumonías, a diferencia del año 2021 que fue la mas menor.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

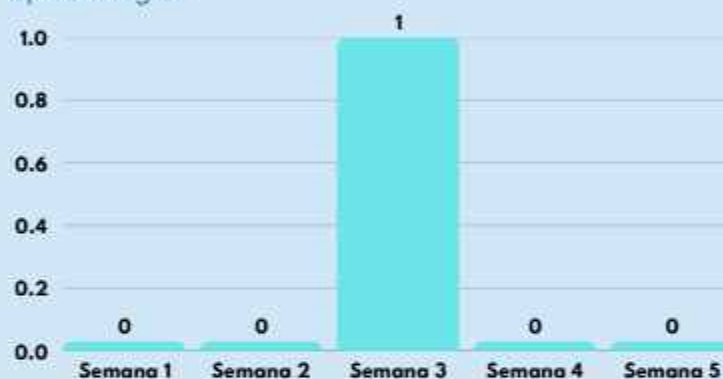
ASMA/SOB

El asma es una enfermedad crónica que afecta las vías respiratorias de los pulmones, haciendo que presente dificultad para respirar como sibilancias, falta de aliento u opresión en el pecho y tos, mientras que el síndrome bronquial obstructivo (SOB) es un grupo de afecciones respiratorias en lactantes y en niños menores a dos años.

según la grafica numero 16, durante el 2022 se ha notificado mayor número de casos de ASMA/SOB siendo el pico mas alto con 58 casos, en contraste con el año 2021 que no se ha notificado ningún caso.



Grafica 15: Casos de ASMA/SOB por semana epidemologica



Según la grafica 15, el Hospital subregional de Andahuaylas hasta la semana epidemiológica 5 solo ha notificado un caso de ASMA o Síndrome de obstrucción bronquial aguda, durante la semana epidemiológica 3.

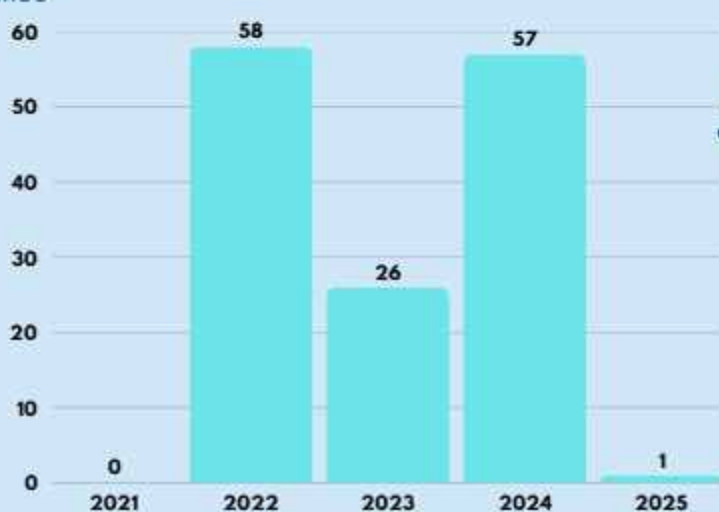
Casos de IRAS, Neumonías y ASMA/SOB

Tabla 02: Distrito de procedencia de pacientes con casos de IRAS, Neumonías y ASMA/SOB.

Distrito	IRAS	Neum. no grave	Neum. grave	Neum. hosp	SOBA/ASMA
Andahuaylas	28	7	0	4	1
San Jeronimo	2	0	0	0	0
Chicmo	1	1	0	1	0
Talavera	1	1	0	0	0
Ferpo	0	1	0	0	0
J. M. A	0	0	1	1	0
Ancco_huayllo	0	0	1	1	0
Ocobamba	1	1	0	1	0
Uranmarca	2	0	0	0	0
Soras	0	1	1	2	0

En la tabla numero 2, podemos observar casos notificados de IRA, neumonía y ASMA/SOBA, por distrito de origen, como se muestra el distrito con mayor numero de casos de IRAS, Neumonías y ASMA/SOBA; son principalmente del distrito de Andahuaylas.

Grafica 16: Numero de casos de ASMA/SOB en los últimos 5 años



Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia epidemiológica de Cáncer

Según la organización mundial de la Salud (OMS), considera como un término generalizado para designar a un amplio grupo de enfermedades que afectan a cualquier parte del organismo, estos puedan ser:

- Los mas comunes en hombres son (pulmonar, prostático, colorrectal, estomacal y hepático).
- y los mas comunes en mujeres son (mamario, pulmonar, colorrectal, cervical y tiroideo).

El cáncer es la segunda causa de muerte en el mundo.

Grafica 17: Casos de cáncer por meses



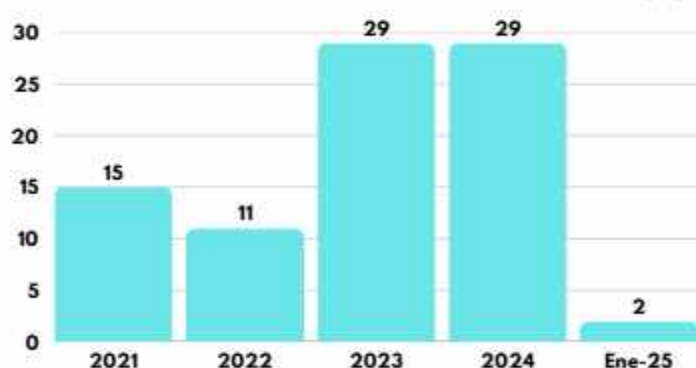
El hospital subregional de Andahuaylas, durante el mes de enero, ha notificado 2 casos de Cáncer durante la semana epidemiológica 2.

Diagnostico Clínico (Dx)

- Hepatomegalia con esplenomegalia no clasificada
- Leucemia, no especificada

Casos de cáncer por año

Grafica 18: Casos de cáncer de los últimos 5 años



En la grafica 18, observamos que el año 2023 y 2024 ¡hubo mayor numero de casos, en contraste con el año 2022, que fue el menor numero de casos.

Vigilancia Epidemiológica de Diabetes

La diabetes es una enfermedad metabólica crónica caracterizada por niveles elevados de glucosa en sangre (o azúcar en sangre), que con el tiempo conduce a daños graves en el corazón, los vasos sanguíneos, los ojos, los riñones y los nervios.

Según la organización mundial de la salud(OMS), La diabetes mellitus es una las principales causas de mortalidad y discapacidad en la región de las Américas.

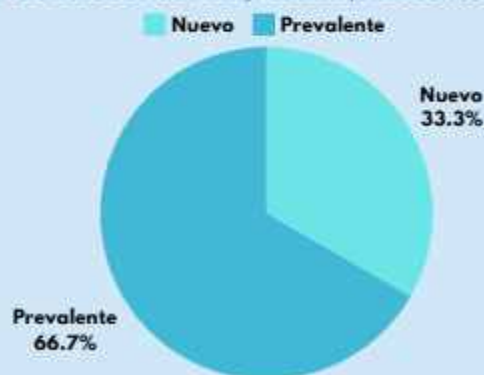
El hospital subregional de Andahuaylas, hasta la semana epidemiológica 5, ha notificado 09 casos de diabetes.

Grafica 19: Casos notificados de diabetes por semana epidemiológica



En la grafica numero 19, podemos observar casos de diabetes mellitus reportados por semana epidemiológica, donde alcanzo el pico alto en la semana 2 con 4 casos reportados, en contraste con las semanas 4 y 5, donde no se repostaron ningún caso de diabetes.

Grafica 20: Casos nuevos y casos prevalentes



Hasta la semana epidemiológica 5, el hospital subregional tiene 9 casos de diabetes, de los cuales el 33.3% son casos nuevos de diabetes el 66.7% son casos prevalentes de diabetes.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Pirámide poblacional de diabetes

Grafica 21: Topografía de diabetes mellitus por sexo y edad



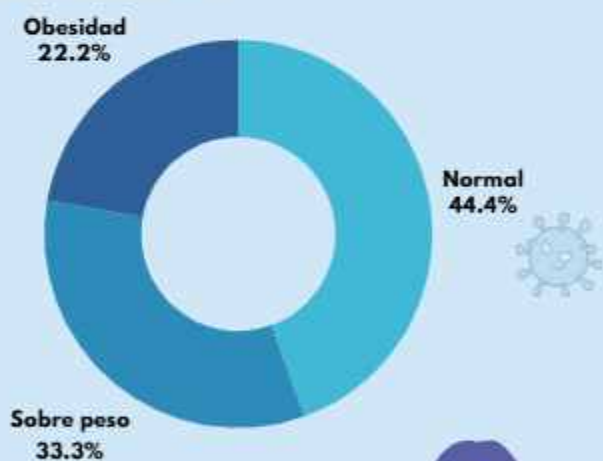
Según la grafica 21, muestra un pirámide poblacional de casos de diabetes mellitus por sexo y edad; Donde hasta la fecha la mayor incidencia se muestra en mujeres de **65 a 69 años**, con un total de 3 casos, y en hombres solo hubo un caso en el grupo etario de **50 a 54 años** y **70 a 74 años** respectivamente.

Tabla 3: Casos de diabetes por distrito de procedencia

Provincia	Distrito	Cantidad
La Convencion	Maranura	1
Andahuaylas	Andahuaylas	3
Andahuaylas	Talavera	2
Andahuaylas	Chicmo	1
Achincheros	Anco_huayllo	2

Según la tabla 3, vemos el número de los pacientes por distrito de origen, donde vemos que el distrito con mas numero de casos de diabetes es Andahuaylas, pero también observamos casos de diabetes de otras provincias.

Grafica 22: Distribución de diabetes según su estado nutricional en hombre y mujer.

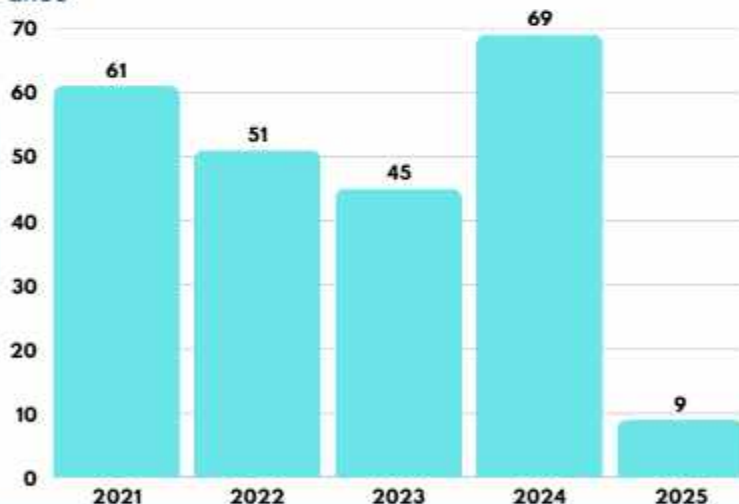


Según su clasificación:

- **Peso bajo:** 0 hombres y 0 mujeres
- **Peso normal:** 0 hombre y 4 mujeres
- **Sobre peso:** 2 hombres y 1 mujeres
- **Obesidad:** 0 hombres y 2 mujeres



Grafica 23: Casos reportados por Diabetes mellitus por años



Los casos de diabetes reportados por el Hospital Subregional de Andahuaylas en los últimos cinco años, se muestran en la gráfica 23. Donde se observa que en 2024 hubo 69 casos, siendo el pico mas alto en contraste con el año 2023 que reporto 45 casos.

Boletín de Epidemiología

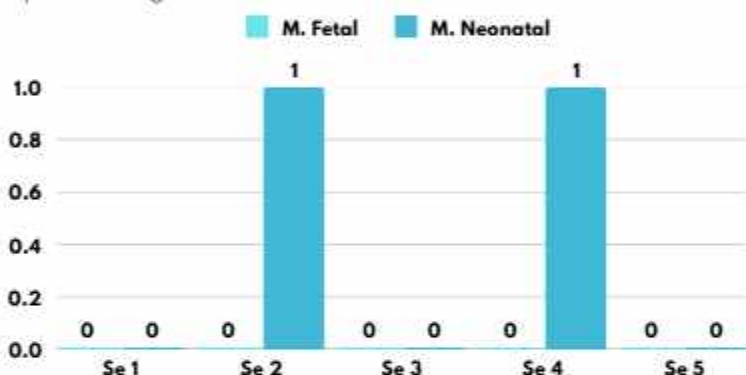
Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia Epidemiológica de Muertes Perinatales

La muerte perinatal es la pérdida o fallecimiento de un feto o recién nacido que ocurre durante el embarazo, parto o en las primeras semanas de vida.



Grafica 24: Casos de muertes perinatales por semana epidemiológica



Hasta la semana epidemiológica 5, el Hospital subregional de Andahuaylas, ha notificado 2 casos de muertes neonatales.

En la grafica 29, podemos observa casos de muertes perinatales por semana epidemiológica, donde hubo 01 casos en la semana 2 y semana 4.

Casos de muertes perinatales por distrito

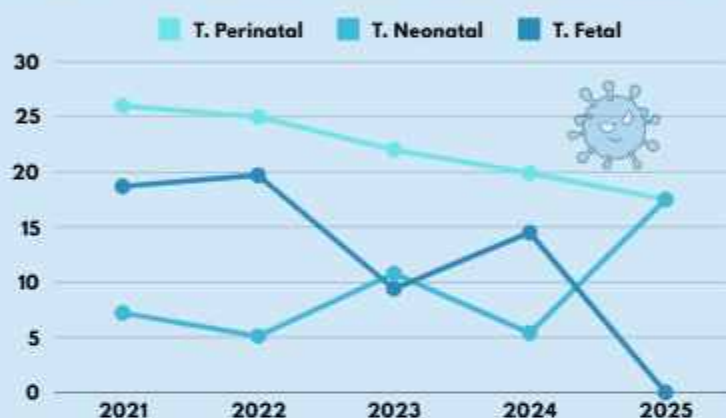
Tabla 04: Muertes perinatales por distrito de procedencia

Provincia	Distrito	Cantidad
Andahuaylas	Talavera	1
Andahuaylas	Huancaray	1
Total		2

Grafica 25: Causas de morbilidad

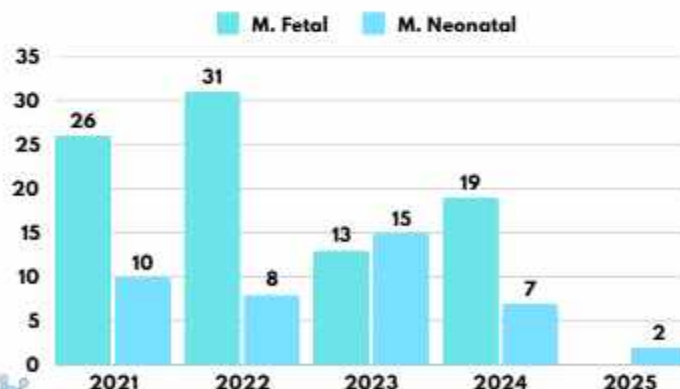
- Síndrome de dificultad respiratorias 1
- Síndrome de aspiración meconial 1

Grafica 26: Tasa de morbilidad perinatal, fetal y neonatal



En la grafica 32, se evidencia las tasas de morbilidad, donde la tasa de morbilidad perinatal en los últimos 5 años han ido disminuyendo, mientras tanto la tasa de morbilidad neonatal tiene una tendencia de aumento y la tasa de morbilidad fetal tiene un comportamiento variable.

Grafica 27: Casos de muertes fetales y neonatales en los últimos 5 años



En la grafica 33, podemos evidencia que los casos de muertes perinatales ya sea neonatal o fetal ha ido disminuyendo, en comparación con los años 2021 y 2022, lo que indica que el hospital subregional de Andahuaylas ha ido mejorando en las atenciones de sus servicios de salud.

Boletín de Epidemiología

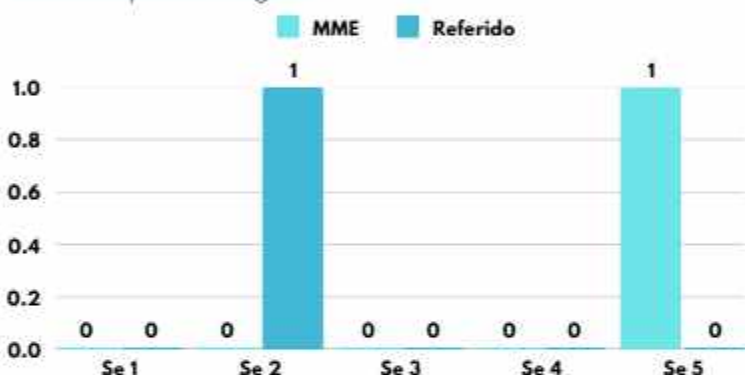
Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia Epidemiológica de Morbilidad Materna Extrema

La Organización Mundial de Salud (OMS), define la Morbilidad materna extrema (MME) como una complicación grave que pone en riesgo la vida de una mujer en el periodo gestacional, en el parto o después del parto.

El hospital subregional de Andahuaylas, en cumplimiento de la norma técnica a N° 174-MINSA/2021/CDC, estableció acciones y estrategias para la identificación y notificación de casos de MME.

Grafica 28: Casos de morbilidad materna extrema por semana epidemiológica



El hospital subregional de Andahuaylas, hasta la semana epidemiológica 5, solo se reporto 01 caso de Morbilidad materna extrema en la semana 5 y 01 caso fue referido a hospital de mayor complejidad, como se puede observa en la grafica.



Morbilidad Materna Extrema por Distrito

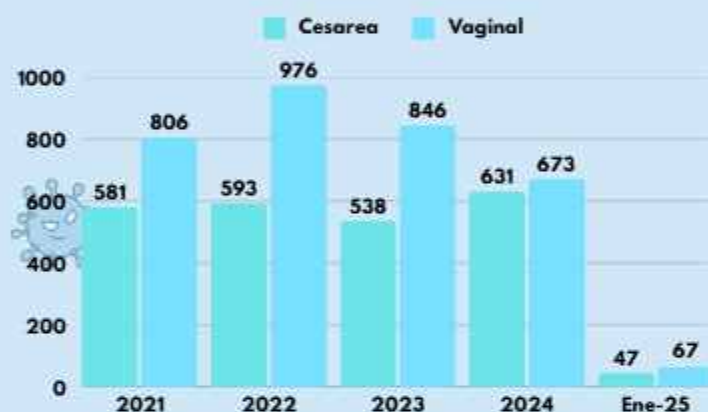
Tabla 05: Casos de morbilidad materna extrema por distrito de procedencia

Provincia	Distrito	Cantidad
Andahuaylas	Santa maria de chicmo	1
Andahuaylas	Chiara (referido a hospital de mayor complejidad)	1
Total		2

según la tabla 22: Los casos fueron de distrito de áreas rurales de la provincia de Andahuaylas.



Grafica 29: Total de partos en los últimos 5 años en el HSRA



En la grafica 33, podemos observar el total de partos vaginales y cesarías de los últimos 5 años, donde el pico mas alto se verifica en el año 2022 en partos vaginales, y en las cesarías el pico mas alto fue en el año 2024.

Hasta la semana epidemiológica 5, el hospital subregional de Andahuaylas ha reportado 47 partos Cesarías y 67 partos Vaginales.



Boletín de Epidemiología

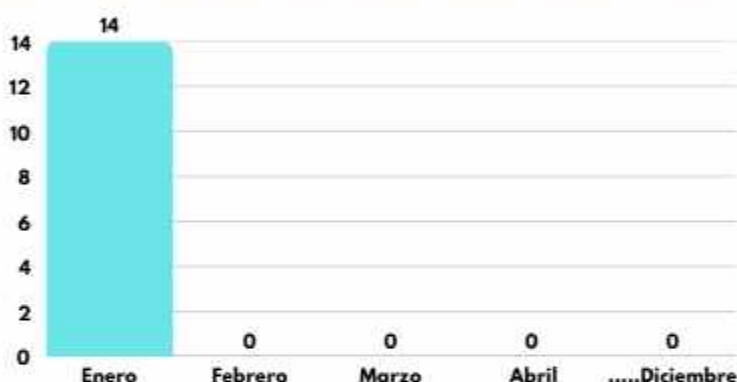
Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia Epidemiológica de Lesiones por Accidente de Tránsito



El objetivo principal del Sistema de Vigilancia de Lesiones por Accidentes de Tránsito es monitorear las tendencias y características de estas lesiones en el país, a través de la recolección oportuna y confiable de datos. Esto permite que las autoridades sanitarias y otras instituciones implicadas en el tema de accidentes de tránsito, en los distintos niveles del gobierno, cuenten con la información necesaria para desarrollar estrategias de prevención e intervenciones que contribuyan a disminuir la ocurrencia de accidentes de tránsito.

Grafica 30: Casos de lesiones por accidentes de tránsito

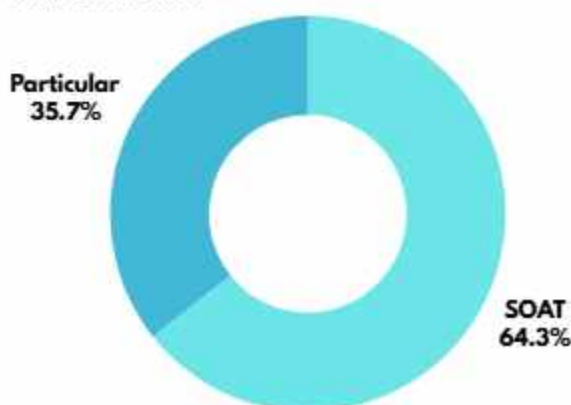


Durante el mes de enero del 2025, el Hospital subregional de Andahuaylas, ha reportado un total de 14 casos de lesiones por accidentes de tránsito.



Según Fuente de Financiamiento

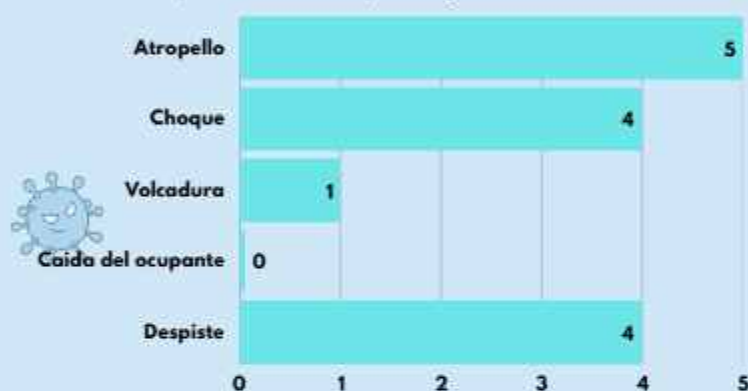
Grafica 31: Casos de accidentes de tránsito según fuente de financiamiento.



En la grafica 35, se observa el porcentaje de casos de lesiones por accidente de tránsito, según el fuente de financiamiento, donde:

- El 64.3% de los pacientes ingresados, por lesiones de accidentes de tránsito fueron financiados para su atención por SOAT.
- EL 35.7% de pacientes por lesiones de accidente de tránsito fueron atendidos por sus propios medios (Particulares).

Grafica 32: Tipo de evento que origino el accidente



El presente grafico N° 36, nos muestra la frecuencia de los evento por tipo de accidentes de tránsito, la mayor frecuencia son atropellos, seguidos por choques y despistes, y la menos frecuente son por caídas de ocupante del vehículo motorizado.

Grafica 33: Fallecidos en accidentes de tránsito

Durante el mes de enero, no se registro fallecidos por accidentes de tránsito.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

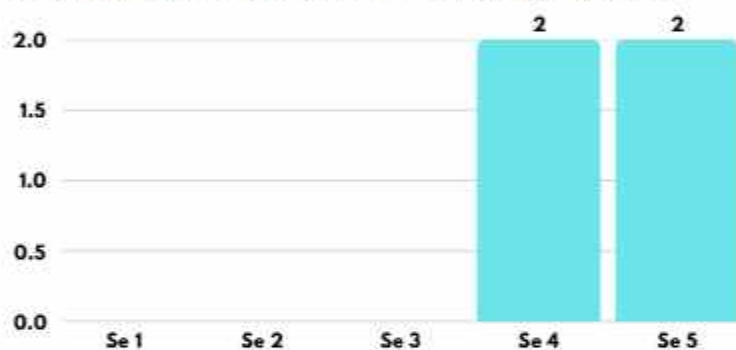
Vigilancia Epidemiológica de Salud Mental

Según la Directiva Sanitaria N° 071-MINSA/CDC-V.01, "Directiva Sanitaria para la Vigilancia de Problemas de Salud Mental Priorizados en Establecimientos de Salud Centinela y mediante Encuesta Poblacional", el Hospital subregional de Andahuaylas ha implementado estrategias para el seguimiento oportuno de esta vigilancia.

Esta vigilancia abarca problemas de salud mental como el intento de suicidio, episodios depresivos y el primer episodio psicótico.

Vigilancia Centinela de intento de Suicidio

Grafica 34: Casos semanales de intento de suicidio



En la grafica 40, vemos casos de intentos de suicidio notificados por el hospital subregional de Andahuaylas, donde hasta la semana epidemiología 5 se ha notificado un total de 4 casos, entre las semanas 4 y 5.



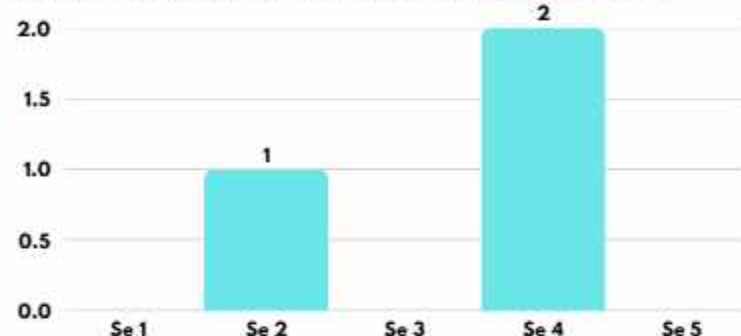
tabla 06: Intento de suicidio por distrito

DISTRITO	TOTAL
ANDAHUAYLAS	2
SAN JERONIMO	1
KISHUARA	1
TOTAL	4

En el cuadro anterior observamos casos de intentos de suicidio por distrito de origen, donde se observa que el distrito con mayor caso de intento de suicidio es Andahuaylas.

Vigilancia Centinela de Episodio Psicótico

Grafica 35: Casos semanales de episodio psicótico



En la grafica 41, podemos observar casos de episodios psicótico por semana epidemiológico, donde hasta la semana 5, el Hospital subregional de Andahuaylas ha notificado un total de 3 casos, en las semanas 2 y 4.

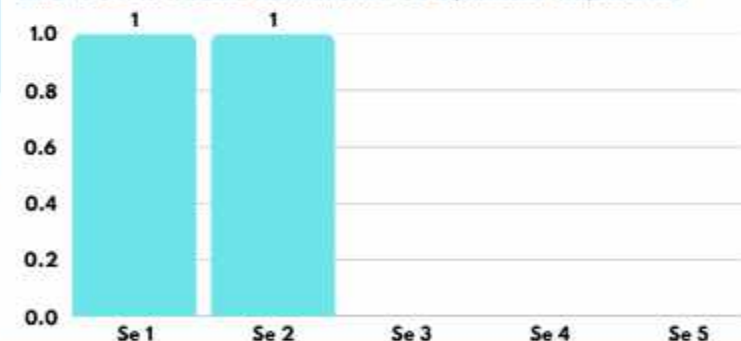
Tabla 07: Episodio psicótico por distrito

DISTRITO	TOTAL
SAN MIGUEL DE CHACCRAMPA	2
JOSE MARIA ARGUEDAS	1
TOTAL	3

En el cuadro, podemos observas casos por distrito de procedencia de paciente que ingresaron al hospital por intento de suicidio, donde el distrito con mayor numero caso fue San Miguel de Chaccrampa con dos caso.

Vigilancia Centinela de Episodio Depresivo

Grafica 36: Casos semanales de episodio depresivo



En la grafica 42, tenemos casos de episodios depresivos notificados por semana epidemiológica, donde el hospital subregional de Andahuaylas ha notificado 2 casos, ambos en la primeras semanas 1 y 2.

Los casos notificados son procedentes del distrito de Andahuaylas.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia Epidemiológica de Hepatitis

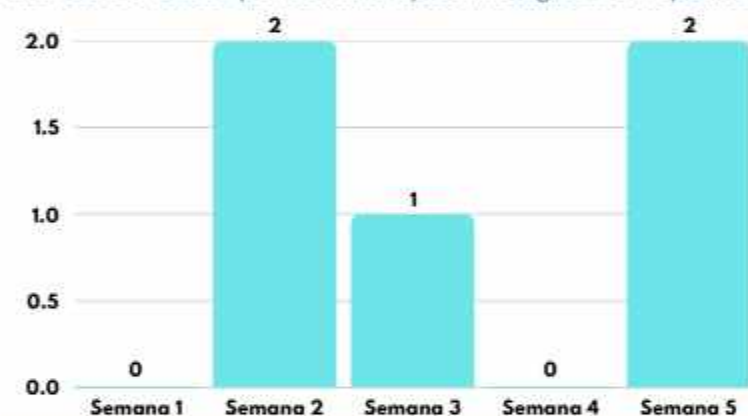
Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la hepatitis es una enfermedad que provoca inflamación en el **hígado**, causada por virus, bacterias o toxinas. Es una enfermedad que puede ser mortal y que se considera un problema de salud pública. Cuando el hígado se inflama, no puede funcionar de manera eficiente.

Existen varios tipos de hepatitis, dependiendo de la causa que la provoque:

- Hepatitis tipo A
- Hepatitis tipo B
- Hepatitis tipo C
- Hepatitis tipo D



Grafica 37: Casos por semana epidemiológica de Hepatitis B

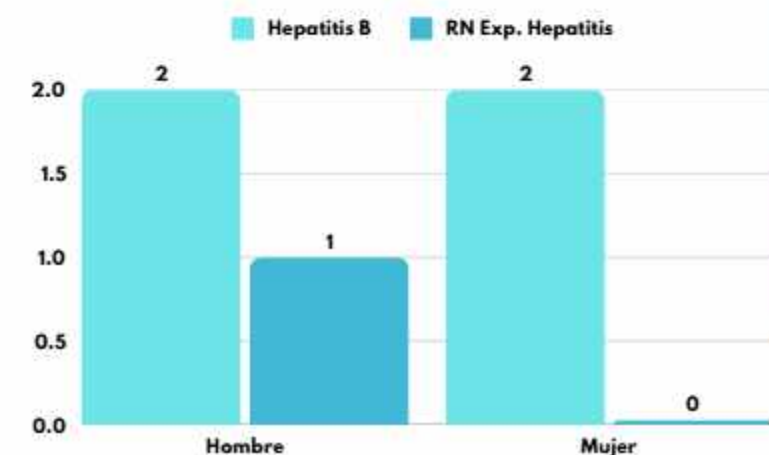


En la grafica 43, se observa casos de Hepatitis por semana epidemiológica, donde el pico mas alto fue en las semanas 2 y 5, con un total de 2 casos, en contraste con la semana 1 y 4 que no se tuvo ningún caso de hepatitis.

El Hospital subregional de Andahuaylas hasta a la fecha solo ha notificado un total de 5 casos de hepatitis tipo B,

Casos de Hepatitis y RN Expuesto a Hepatitis

Grafica 38: Casos por tipo de Hepatitis y genero



En la grafica 44, podemos ver que el hospital subregional Andahuaylas ha notificado un caso de Recién Nacido(RN) Expuesto a Hepatitis de tipo B de sexo masculino.

Según la grafica, podemos observar también, que hasta enero del 2025 se tiene 2 casos de hepatitis tipo B en hombre y 2 casos en mujeres.



Tabla 08: Casos de Hepatitis B por distrito de origen

DISTRITO	CANTIDAD
Andahuaylas	2
Andarapa	1
San Miguel de Chacrampa	1
San Antonio de Cachi	1
Total	5

En la tabla 8, podemos observar casos de hepatitis que ingresan al Hospital subregional de Andahuaylas; Donde se el distrito de Andahuaylas tiene mayor casos de hepatitis y los otros distrito solo se reportan 01 caso.

Grafica 39: Porcentaje de definición de caso



Según la grafica 45, de los 5 casos notificados de pacientes con hepatitis tipo B, el 80%, son casos probables(falta resultados de caso confirmatorio), el 20% es caso descartado(RN expuesto a hepatitis fue descartado) y no se tiene casos confirmados.

Boletín de Epidemiología

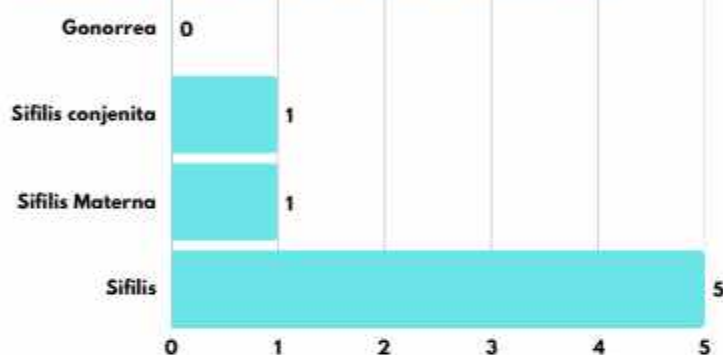
Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Vigilancia Epidemiológica de Sífilis, Sífilis Materno y Sífilis Congénita

La sífilis es una enfermedad de transmisión sexual (ITS) el cual es causada por bacteria **Treponema Pallidum**.

Según la Organización Mundial de la Salud(OMS), la sífilis se transmite por contacto sexual entre una persona infectada y sífilis congénita se transmite de la madre al feto, durante la tiempo gestacional.

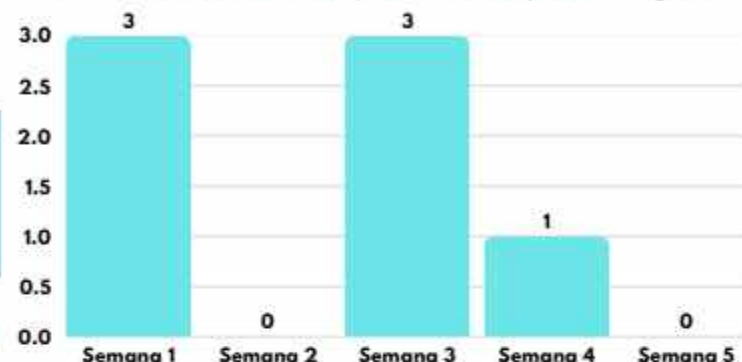
Grafica 40: Numero de casos por tipo de Sífilis.



En la grafica 46, observamos numero de casos de sífilis, sífilis materna, sífilis congénita y gonorrea; El hospital subregional de Andahuaylas ha notificado un total de 7 casos de Sífilis, de los cuales, un caso es sífilis congénita, un caso de sífilis materna y 5 casos de sífilis en pacientes regulares.

Junto con esta enfermedad también hacemos la vigilancia de casos de Gonorrea, que hasta la fecha no se tiene ningún caso.

Grafica 42: Casos de Sífilis por semana epidemiológica.



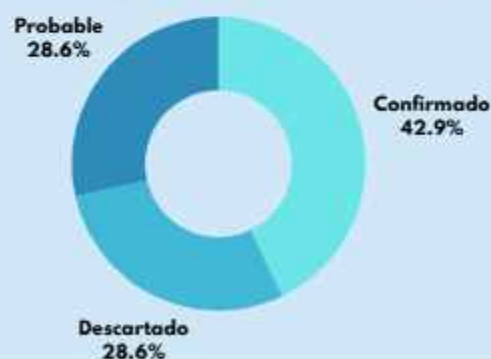
En la grafica 9, se observa casos de sífilis por semana epidemiológica, donde el pico mas alto fue en la semana 1 y semana 3 con **3 casos**, en contraste con la semana 2 y 5 que no hubo casos reportados.

Tabla 09: Casos de Sífilis por distrito de origen

DISTRITO	CANTIDAD
Andahuaylas	2
Ocobamba	2
Pacucha	1
Turpo	1
Megantoni(La convencion)	1
TOTAL	7

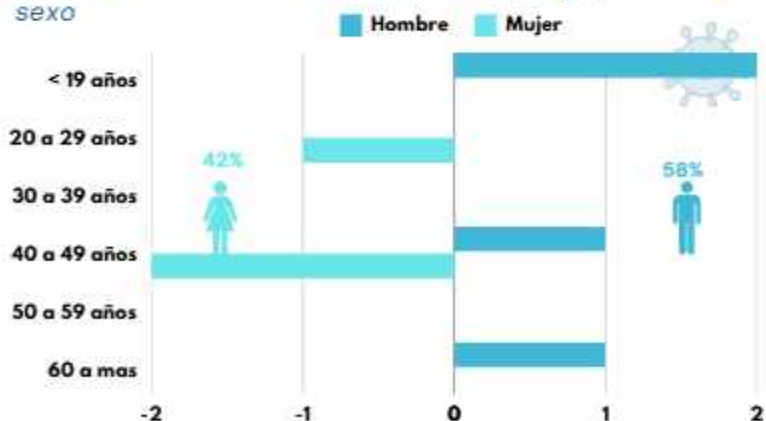
En la tabla 9, se observa casos de sífilis por distrito de origen, donde los distritos con mayor numero de casos reportados fueron Andahuaylas y Ocobamba.

Grafica 43: Porcentaje de definición de caso de sífilis



Hasta la semana epidemiológica 5 la definición final de casos de sífilis se muestra en la grafica 48, donde 28.6% son casos probable(en espera de resultados de la prueba confirmatoria), 28.6% son casos descartados(el caso de Sífilis congénita fue descartada) y el 42.9% son casos confirmados(con resultados de prueba confirmatoria positivo).

Grafica 41: Cantidad de casos de sífilis por grupo etario y sexo



En la grafica 47, vemos que del total de casos de sífilis, el 42% son el paciente femeninos y el 58% son en pacientes masculinos.

Según el grupo de edad, hasta la semana epidemiológica 5, el pico mas alto en **hombres**, se evidencia en el grupo etario de menores a **19 años**, y el pico mas alto en **mujeres** se evidencia en el grupo etario de **40 a 49 años**.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

Otras Enfermedades Sujetos a Vigilancia Epidemiológica

CIE - 10	DIAGNOSTICO CLINICO (DX)	NRO. CASOS
ENFERMEDADES TRANSMISIBLES		
A53.9	Sífilis, No Especifica	6
A50-O98.1	Sífilis Congénita/ Sífilis Materna	2
ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES		
B16	Hepatitis B	7
ENFERMEDADES ZONOSIS		
B67	Equinococosis Quística	1
W55	Mordeduras o ataques de mamíferos, no especificado	4
W57	Ataques de Animales Ponzñosos	2
ENFERMEDADES METAXENICAS		
A97, A92, U06.9	Dengue, Chikungunya, Zika y Fiebre Amarilla	1
B55	Leishmaniasis	2

En el cuadro anterior podemos observar, numero de casos de otras enfermedades o eventos sujetas a vigilancia e investigación epidemiológica, del Hospital Subregional de Andahuaylas durante el mes de enero del 2025.



Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

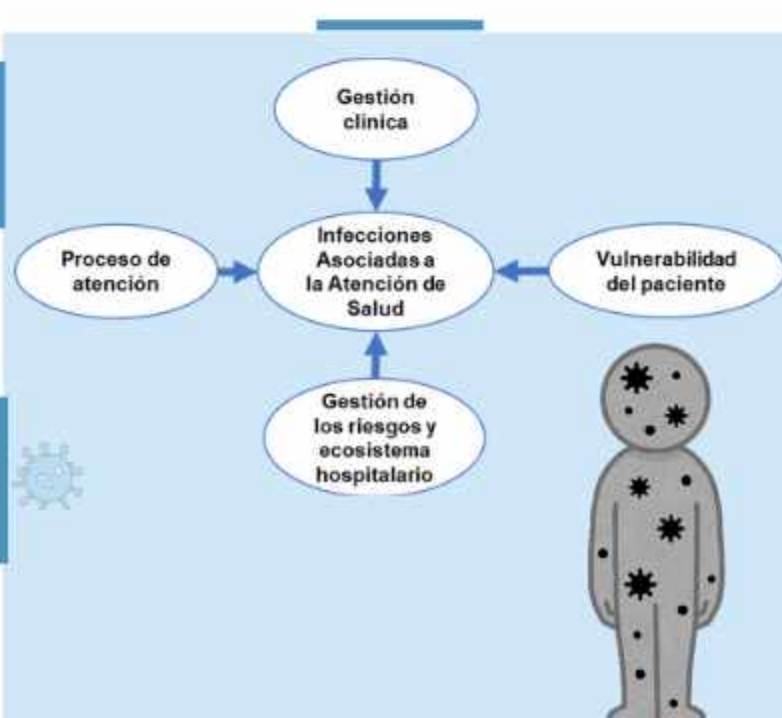
Vigilancia Epidemiológica de Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud (IAAS)

Las Infecciones Asociadas a la Atención de Salud (IAAS) son aquellas infecciones que no estaban presentes ni en periodo de incubación en el momento de la admisión del paciente a un entorno médico, y que se manifiestan durante o después de recibir servicios de salud.

En esta oportunidad presentamos casos del mes de Enero de casos en vigilancia epidemiológica de IAAS, del hospital subregional de Andahuaylas.

Tipo de infecciones asociadas a la atención de salud IAAS sujetas a vigilancia

SERVICIO	INFECCIÓN ASOCIADA A LA ATENCIÓN DE SALUD
MEDICINA	<ul style="list-style-type: none">• Infección de tracto urinario asociada a catéter urinario permanente (CUP)
CIRUGÍA	<ul style="list-style-type: none">• Infección de sitio quirúrgico en colecistectomías• Infección de sitio quirúrgico en hernia inguinal• Infección de tracto urinario asociada a catéter urinario permanente (CUP)
UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS	<ul style="list-style-type: none">• Infección del torrente sanguíneo asociada a catéter venoso central (CVC)• Neumonía asociada a ventilador mecánico (VM)• Infección de tracto urinario asociada a catéter urinario permanente (CUP)
NEONATOLOGÍA	<ul style="list-style-type: none">• Infección del torrente sanguíneo asociada a catéter venoso periférico (CVP)• Infección del torrente sanguíneo asociada a catéter venoso central (CVC)• Neumonía asociada a ventilador mecánico (VM)• Infección de tracto urinario asociada a catéter urinario permanente (CUP)
GINECO OBSTETRICIA	<ul style="list-style-type: none">• Endometritis en parto por cesarí• Endometritis en parto vaginal• Infección de sitio quirúrgico en parto por cesarí



Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

SERVICIO DE MEDICINA

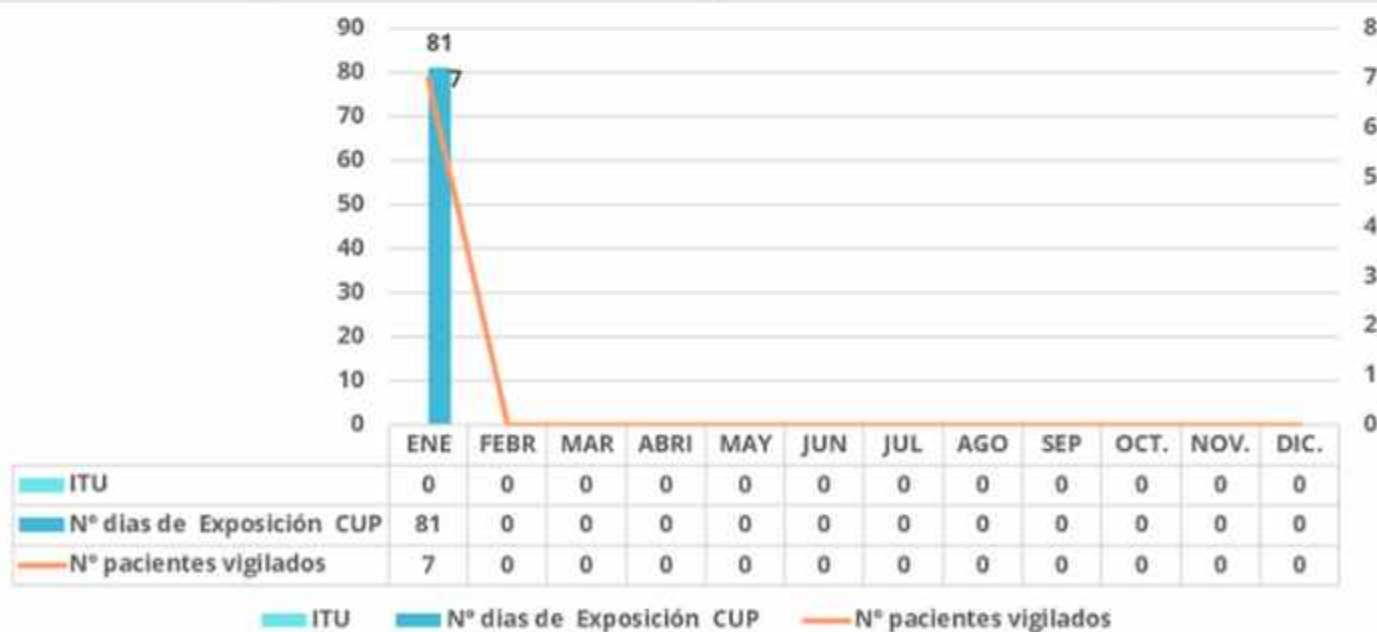
Grafica 44: Vigilancia de IAAS del servicio de medicina



En el mes de enero, se realizó una vigilancia en 13 pacientes con catéter urinario permanente, acumulando un total de 125 días de exposición. Durante este periodo, no se registraron casos de infecciones del tracto urinario (ITU). Por lo tanto, la densidad de incidencia de ITU es del 0%.

SERVICIO DE CIRUGÍA

Grafica 45: Vigilancia de IAAS del servicio de cirugía



En el mes de enero, se realizó una vigilancia en 7 pacientes con catéter urinario permanente, acumulando un total de 81 días de exposición. Durante este periodo, no se registraron casos de infecciones del tracto urinario (ITU). Por lo tanto, la densidad de incidencia de ITU es del 0%.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

SERVICIO DE CIRUGÍA - INFECCIÓN DE SITIO QUIRÚRGICO (ISQ)

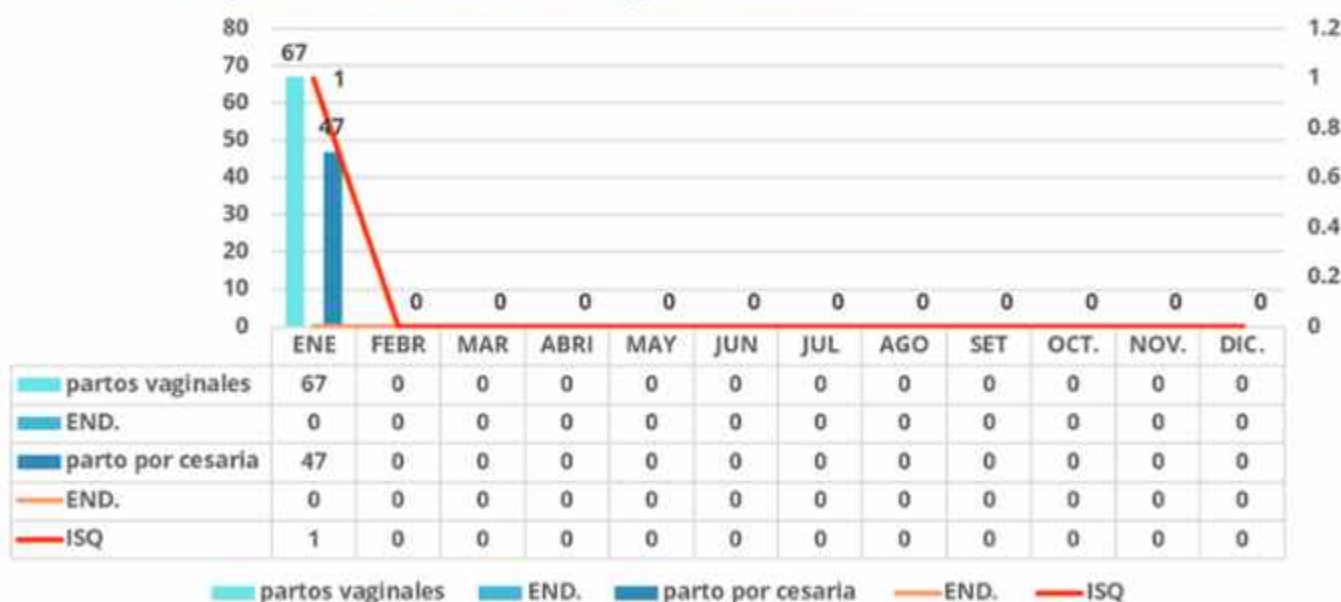
Grafica 46: Vigilancia de IAAS en sitio quirúrgico



En el mes de enero, se vigilaron 16 pacientes postoperados de colecistectomía y 6 pacientes postoperados de hernia inguinal. En ninguno de estos casos se reportaron infecciones del sitio quirúrgico. Esto significa que la incidencia acumulada de infecciones postoperatorias es del 0%, lo que refleja un excelente control de infecciones y una adecuada implementación de medidas preventivas en los procedimientos quirúrgicos.

SERVICIO DE GINECO-OBSTETRICIA

Grafica 47: Vigilancia de IAAS del servicio de gineco-obstetricia



Durante el mes de enero, se realizó una vigilancia de 67 partos vaginales. No se registraron casos de endometritis asociada a parto vaginal, resultando en una incidencia acumulada de 0%.

En el caso de los partos por cesárea, se vigilaron 47 pacientes para la detección de endometritis. Tampoco se registraron casos en este grupo, lo que indica una tasa de incidencia acumulada de 0%.

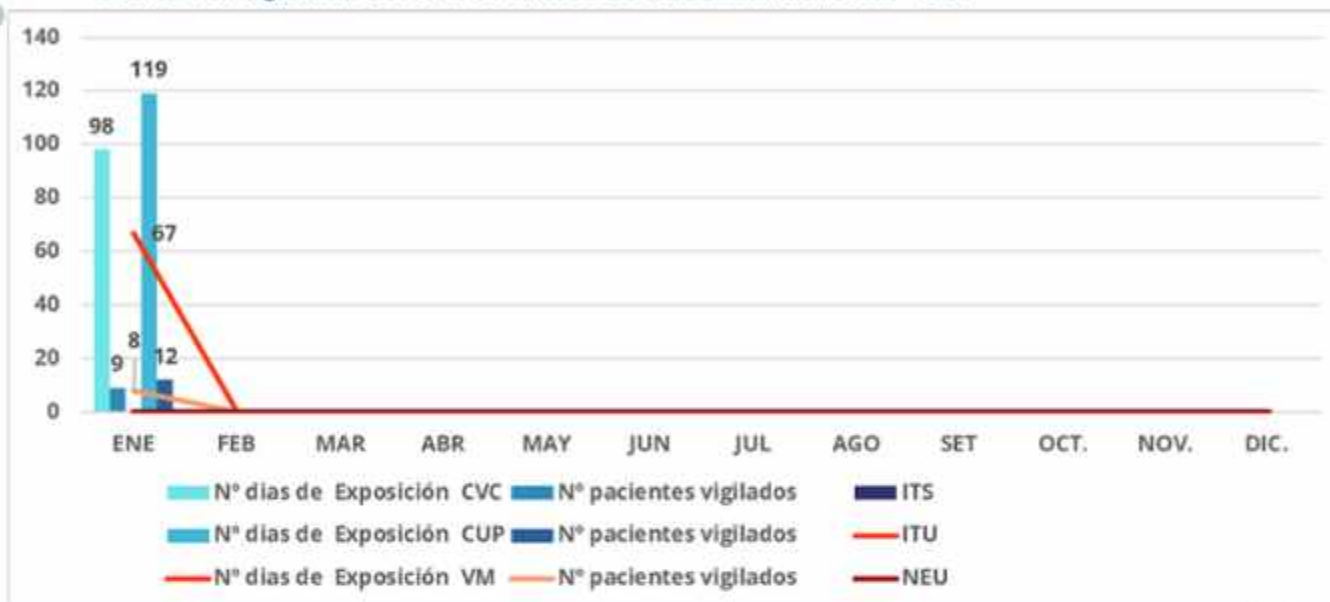
Dentro del mismo grupo de partos por cesárea, se monitorizó a 47 pacientes en relación con infecciones del sitio quirúrgico (ISQ). se registro ningún 01 caso la incidencia acumulada es de 2.12%.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS (UCI)

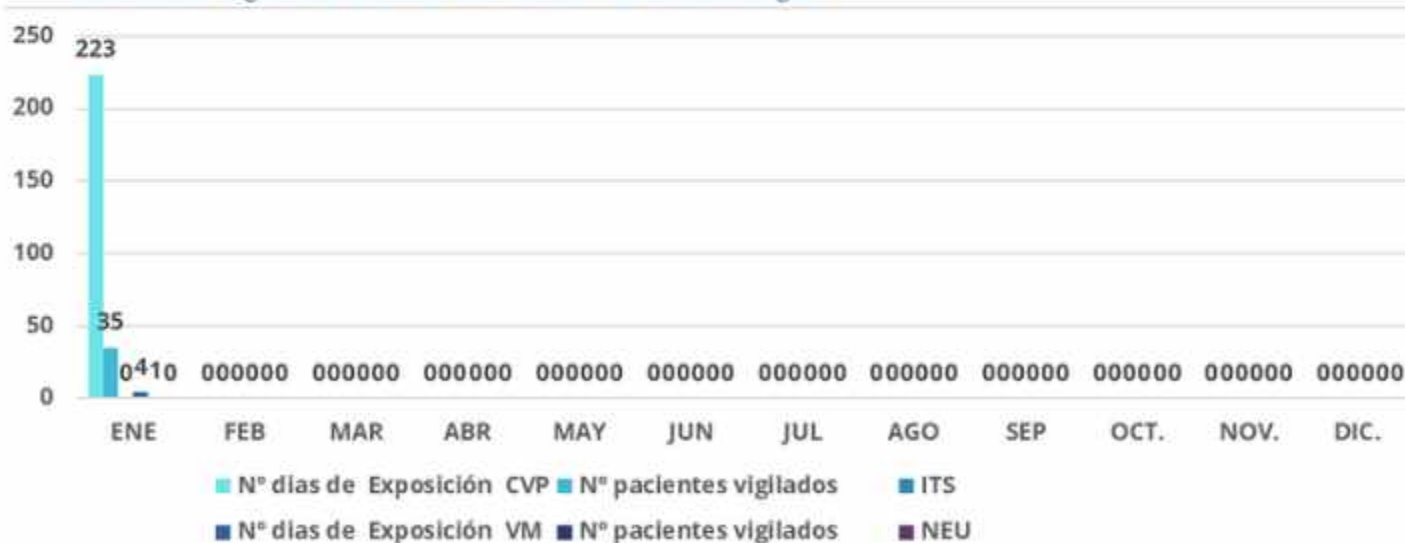
Grafica 48: Vigilancia de IAAS en Unidad de cuidados intensivos - UCI



En el servicio de UCI durante el mes de enero, se monitorearon 12 pacientes con catéter urinario permanente, acumulando un total de 119 días de exposición. En este periodo, no se registraron casos de infección del tracto urinario (ITU). En cuanto a los pacientes con catéter venoso central, también se monitorearon 9 pacientes, con una exposición total de 98 días, sin que se presentaran infecciones del torrente sanguíneo (ITS). Finalmente, se supervisaron 8 pacientes con ventilación mecánica, quienes sumaron 67 días de exposición, sin registrar casos de neumonía asociada a la ventilación, lo que resultó en una tasa de incidencia de 0%.

SERVICIO DE NEONATOLOGIA

Grafica 49: Vigilancia de IAAS del servicio de neonatología



Durante el mes de enero, en el servicio de UCI se monitorearon 35 pacientes con catéter venoso periférico, acumulando un total de 223 días de exposición. En este periodo, no se registraron casos de infecciones del torrente sanguíneo (ITS). En cuanto a los pacientes con ventilación mecánica, se sumaron 4 días de exposición, sin que se presentaran casos de neumonía asociada a la ventilación, lo que resultó en una tasa de incidencia del 0%.

Boletín de Epidemiología

Correspondiente a la Semana Epidemiológica 05

SALUD AMBIENTAL

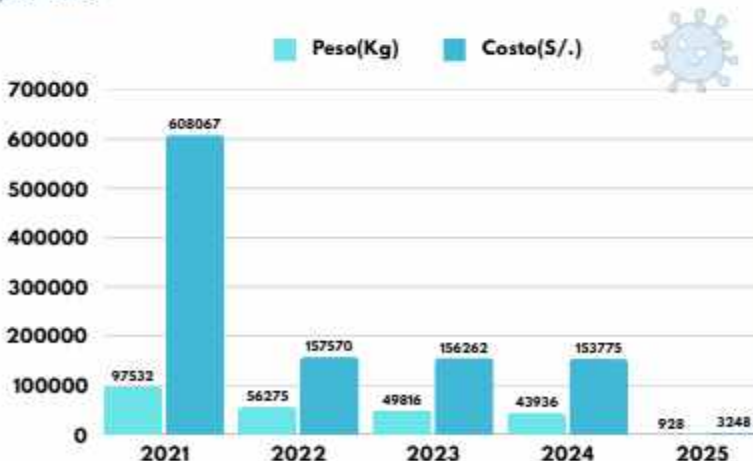
La oficina de Epidemiología y Salud Ambiental cumple con el monitoreo de residuos sólidos hospitalarios, en cumplimiento a la Resolución Ministerial N° 1295 - 2018 - MINSA, que aprueba la Norma Técnica Sanitaria N° 144 - MINSA/2018/ DIGESA en "Gestión Integral y Manejo de Residuos Sólidos en Establecimientos de Salud, Servicios Médicos de Apoyo y Centros de Investigación". Realiza los reportes de manera mensualizada en salud ambiental.

Grafica 50: Residuos sólidos hospitalarios generados por meses y por peso(Kg)



En la grafica 49, podemos observar residuos sólidos hospitalarios segregados por meses, según tipo de residuos sólidos y por peso en kilogramos, donde el mayor cantidad fue residuos sólidos biocontaminados con 668 (Kg).

Grafica 51: Consolidado de biocontaminados segregados por año.



En los últimos 5 años, el Hospital Subregional de Andahuaylas ha segregado un total de 97,532.00 Kg que ascendió a un costo total de S/.608,067.00, durante el año 2021, siendo el pico mas alto.

Dirección:

- MAG. BETTY SOLEDAD TORRES ARBIETO
Directora ejecutiva del hospital subregional de Andahuaylas.

Jefatura de Epidemiología:

- LIC ENF. GISELA HERHUAY PASTOR.
Jefa de la oficina de epidemiología y salud ambiental.

Equipo de Epidemiología:

- LIC ENF. ANA MARIA GUTIERREZ DELGADO
Responsable de vigilancia de vigilancia epidemiologica
- OBSTA. DREW DANIELA ESTRADA ROMERO.
Responsable de Vigilancia Morbimortalidad materna
- OBSTA. YOVANA FRANCISCA ROMERO QUILCA.
Responsable de la Gestión de Residuos Sólidos Hospitalarios

Elaborador del boletín:

- ING. MARIO JAIME LLALLÍ PÉREZ.
Responsable de apoyo informático y registro.