



# BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO S.E. 23

HOSPITAL REGIONAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS

-  Tablas y gráficos estadísticos
-  Reportes epidemiológicos
-  Mapas

UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

## CONTENIDO

### BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – SE 23 - 2021 (del 06 al 12 de junio 2021)

#### Editorial

\*Campaña Nacional De Vacunación, “Pongo El Hombro Por El Perú” Pág.02

#### Análisis y situación de salud.

*Situación Epidemiológica de las EDA.	Pág.05
*EDA en el servicio de Emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS.	Pág.09
* Situación Epidemiológica de las IRA.	Pág.11
*IRA en el servicio de Emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS.	Pág.12
*Vigilancia epidemiológica por servicios del HHHO –SBS.	Pág.15
* Vigilancia de febriles.	Pág.17
* Situación Epidemiológica de las enfermedades Metaxenicas HHO y SBS.	Pág.19
* Situación Epidemiológica de las enfermedades Zoonóticas HHO y SBS.	Pág.22
*Registro semanal de daños y enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica por servicios de atención del hospital huacho Huaura Oyón y SBS.	Pág.20
*Situación Epidemiológica de Muerte Materna	Pág.22
* Situación Epidemiológica de Muerte Perinatal.	Pág.24
*Responsables de la edición del boletín.	Pág.2

## EDITORIAL

### MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS HOSPITALARIOS

La importancia del buen manejo de los residuos hospitalarios, es la gravedad de los impactos en la contaminación y enfermedades que estos puedan producir, al personal asistencial, pacientes y todo aquel que esté involucrado en su manipulación.

Dentro del hospital según la normativa vigente se distinguen tres tipos de residuos: biocontaminados, especiales y comunes, cada uno se segregan en diferentes contenedores con bolsas de colores, salvo los residuos cortos punzantes que son segregados en contenedores rígidos de boca ancha.

El manejo de los residuos biocontaminados es un peligro latente para el personal que entra en contacto con estos residuos pues presentan riesgos a la salud. Tales como los residuos punzocortantes que por su mal manejo pueden transmitir enfermedades como son la hepatitis y el VIH.

Dentro del hospital también se generan residuos especiales, que poseen características químicas peligrosas como: corrosivos, inflamables, tóxicos, radiactivos, etc., estos residuos se generan en cantidades menores comparadas a los residuos biocontaminados o infecciosos.

Por otra parte, en los hospitales también se generan en grandes cantidades los residuos comunes o no peligrosos, estos residuos tienen características muy similares a los residuos generados en los domicilios.

Una buena segregación de los residuos hospitalarios define la generación real de cada tipo de residuo y disminuye el índice de accidentes a causa de su mal manejo. Así mismo no solo permite disminuir el índice de accidentes y causa de enfermedades sino también disminuye los costos de tratamiento, transporte y disposición final de estos.

El problema de la mala segregación de los residuos hospitalarios no solo se evidencia por la colocación de residuos punzocortantes en bolsas y no en contenedores rígidos y en combinación con la mala práctica de manipulación de las bolsas terminan en accidentes, sino también la colocación de residuos comunes en bolsas de residuos biocontaminados así aumentando el peso de estos residuos, entre otros problemas de segregación.

Fuente:[https://www.minsa.gob.pe/portalweb/06prevencion/prevencion\\_2.asp?sub5=5](https://www.minsa.gob.pe/portalweb/06prevencion/prevencion_2.asp?sub5=5).

## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

### I. Introducción.

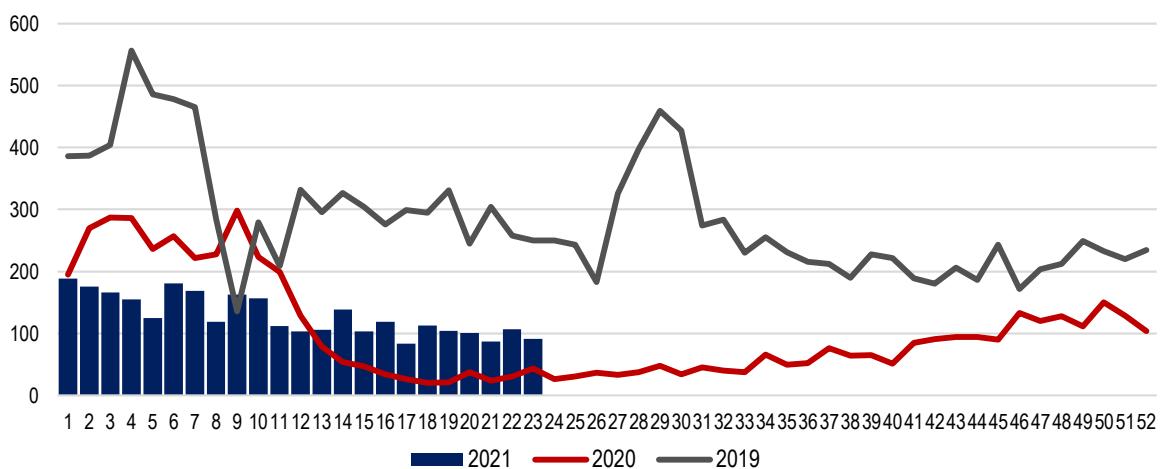
Las EDA, Sigue siendo una de las principales causas de morbilidad en la niñez en nuestro país, por la persistencia de los factores determinantes en una proporción importante de la población, además son enfermedades prevenibles relacionadas al menor acceso a servicio de agua potable, menor acceso a eliminación adecuada de excretas, así como a la práctica de hábitos inadecuados de higiene.

El Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS a través de su sistema de vigilancia epidemiológica, permite monitorear la tendencia de las EDA, a través de la notificación semanal de los episodios de EDA que son reportados por las.

### II. Situación actual

Hasta la SE:23-2021, se han notificado 2969 episodios de EDA - 08.59% menor a lo reportado en el 2020 (3248) y -60.87% menor al 2019 (7587) al mismo periodo de tiempo, la tendencia de los episodios de EDA en los dos últimos años nos muestra una tendencia diferente a años anteriores, posiblemente asociado al estado de emergencia sanitaria nacional que ha limitado el acceso a la atención regular en los establecimientos de salud.

Figura 1. Episodio de EDAs por SE, Hospital Huacho Huaura Oyon Y SBS, 2019-2021\*



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

La tendencia de los episodios de EDAs para la S.E. 23 – 2021, presenta un decremento del 15% en relación a la semana anterior.

Hasta la SE. 23-2021, se notificaron al sistema de vigilancia epidemiológica 2969 episodios de EDA, el 59% en mayores de 5 años; asimismo, el 99.26% son EDA acuosas y el 0.74% son EDA disentéricas. La incidencia acumulada a la SE. 22-2021 es de 110.22 x 10 000 habitantes, siendo mayor en los menores de 5 años (632.71 x 10 000 habitantes menores de 5 años). Se han hospitalizado 13 episodios de EDA, con una tasa de hospitalización de 0.45 x 100 episodios; siendo el 92.3% de los casos en los menores de 5 años y 7.7 en mayores de 5 años. No se han notificado defunciones por EDA.

**Tabla 1. Indicadores de Eda por grupo de edad,**

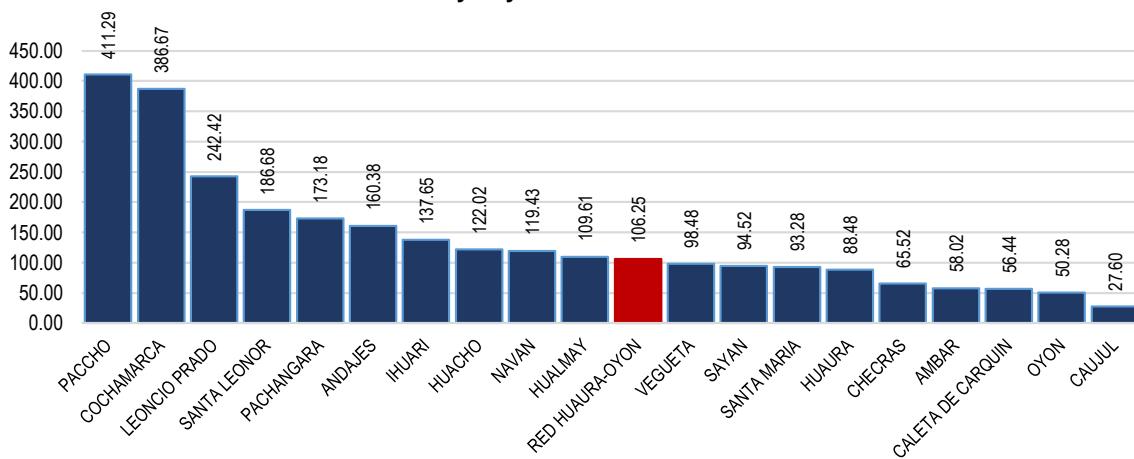
Huaura Oyón, Periodo 2021 a la SE. 23

Variable	Edad	2019	2020	2021
Episodios	< 5 años	2736	1101	1220
	> 5 años	4851	2147	1749
	<b>Total</b>	<b>7587</b>	<b>3248</b>	<b>2969</b>
Incidencia Acumulada x 10 000 hab.	Acuosa	7558	3241	2947
	Disenterica	29	29	22
	<b>Total</b>	<b>299.13</b>	<b>122.60</b>	<b>110.22</b>
Hospitalización	< 5 años	32	7	12
	> 5 años	7	1	1
	<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>8</b>	<b>13</b>
Tasa de Hospitalización x 100 episodios de EDA	< 5 años	1.17	0.64	0.98
	> 5 años	0.14	0.05	0.06
	<b>Total</b>	<b>0.51</b>	<b>0.25</b>	<b>0.44</b>
Defunciones	< 5 años	0	0	0
	> 5 años	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Tasa de Mortalidad	< 5 años	0	0	0
	> 5 años	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

El acumulado a la S.E. 22-2021 de los episodios de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), notificados por la Red de Salud Huaura Oyón, reporta 2969 episodios, de los cuales: 2862 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura Oyón, teniendo como tasa de incidencia acumulada (TIA) 106.25 casos por 10 mil hab.; y 107 casos fueron procedentes de otros distritos (visitantes). Hay que resaltar que en comparación con la S.E.22-2021 los episodios de EDAs presentaron un decremento del 15% (16 casos).

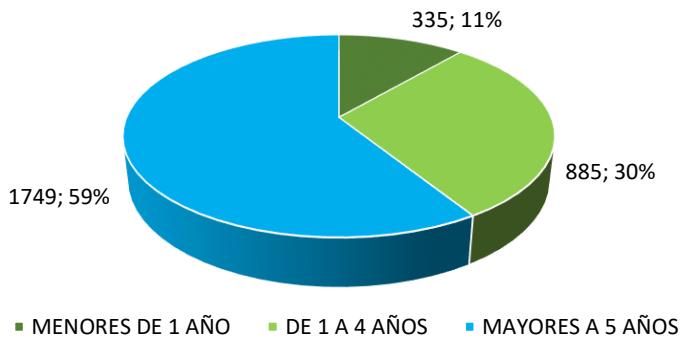
**Figura 2. Incidencia acumulada de EDA, por Distrito, Hospital Huacho Huaura Oyon y SBS A LA SE. 23 - 2021**



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

Del total de episodios de EDA, 1741 (59%) fueron notificados en mayores de 5 años, representando una TIA de 69.94 por 10mil Habitantes, 885 (30%) en niños de 1 a 4 años, con una TIA de 575,61 por 10mil Habitantes y 335 (11%) en menores de 1 año, con una TIA de 857,44 por 10mil Habitantes.

**Figura 03: Episodios de EDA por grupo de edad, Hospital Huacho Huaura Oyon a la SE. 23-2021**



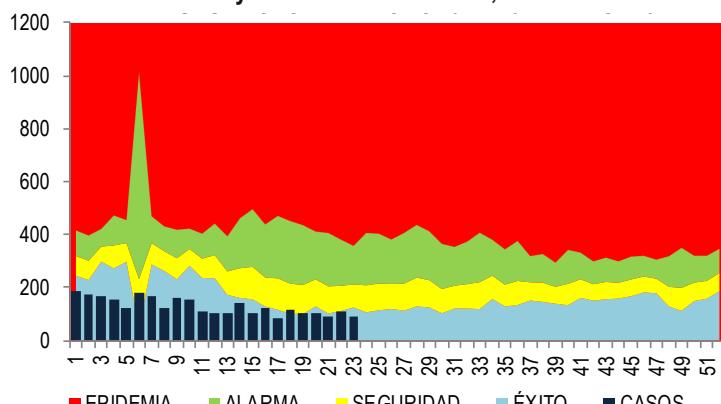
Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

El canal endémico expresa la distribución, capturando la tendencia estacional de la enfermedad y representa el comportamiento esperado de dicha enfermedad en un año calendario.

En la S.E.23-2021, la Red de Salud Huaura Oyón, el canal endémico nos ubicamos en la Zona de Éxito al no superar la media histórica de casos esperados para el presente periodo de evaluación epidemiológica.

Ubicación que refleja un sistema de vigilancia y control fortificado de la Red Huaura Oyón, el mismo que debe continuar siendo alimentado por el equipo de salud basado en protocolos de vigilancia epidemiológica).

**Figura 4. Canal Endémico de enfermedades Diarreicas agudas Red Huaura Oyón – Periodo 2011-2021, a la SE. 23.**



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

**Tabla 2. Tasa de Incremento de EDAs por escenario, Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS, SE. 23 - 2021**

	DISTRITOS	EDAS	T.INCRE
COSTA	STA. MARIA	352	98.3
	SAYAN	248	96.4
	VEGUETA	248	96.4
	HUACURA	341	96.2
	HUALMAY	348	95.7
	HUACHO	809	95.4
	CARQUIN	42	92.9
SIERRA	PACHANGARA	66	100.0
	L. PRADO	52	100.0
	Acotama-IHUARI	17	100.0
	NAVAN	15	100.0
	PACCHO	102	99.0
	OYON	74	95.9
	STA. LEONOR	30	93.3
<b>TOTAL</b>		<b>2862</b>	<b>96.3</b>

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

Ubicación que refleja un sistema de vigilancia y control fortificado de la Red Huaura Oyón, el mismo que debe continuar siendo alimentado por el equipo de salud basado en protocolos de vigilancia epidemiológica).

Los distritos por escenarios, que aportan la mayor cantidad de número de episodios según la tasa de Incremento, en la S.E. 23 - 2021, son en el escenario costa: Sta. Maria, Sayan, Vegueta, Huaura y Hualmay. Y en el escenario sierra: Pachangara, L. Prado, Acotama-Ihuari, Navan, PacchoPaccho, Pachangara y Leoncio Prado.

**III. Situación de las enfermedades diarreicas agudas, atendidas en el Servicio de Emergencia Hospital Huacho Huaura Oyón Y SBS.**

Hasta la SE: 22-2021, se han atendido 632 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), de las cuales 610 episodios (96.52%), fueron diagnosticadas como EDAs acuosas y 22 (3.48%) como EDAs Disentéricas. Y que en el grupo que presentaron mayor cantidad de episodios de EDAS, fueron los de > 5 A con 266 casos (43.61%).

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL  
HOSPITAL HUAUCHO HUAURA OYÓN Y SBS 2021 A LA SE 23

SE	EDAS ACUOSAS				EDAS DISENTERICAS				EDAS TOTALES				HOSPITALIZADOS			
	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL	<1 A	1-4 A	>5 A	TOTAL
1	6	14	25	45	1	1	0	2	7	15	25	47	0	1	0	1
2	4	13	20	37	0	0	0	0	4	13	20	37	0	0	0	0
3	9	9	17	35	0	0	0	0	9	9	17	35	2	1	0	3
4	2	11	13	26	0	1	0	1	2	12	13	27	0	0	0	0
5	4	9	11	24	0	1	1	2	4	10	12	26	0	2	0	2
6	9	21	32	62	0	0	0	0	9	21	32	62	0	0	0	0
7	11	22	41	74	0	0	2	2	11	22	43	76	0	0	0	0
8	5	8	9	22	0	1	0	1	5	9	9	23	0	0	0	0
9	5	8	17	30	1	0	0	1	6	8	17	31	0	0	0	0
10	3	13	6	22	1	0	2	3	4	13	8	25	0	0	0	0
11	7	5	5	17	1	0	0	1	8	5	5	18	0	0	0	0
12	5	8	6	19	1	0	0	1	6	8	6	20	1	2	1	4
13	5	10	7	22	1	0	0	1	6	10	7	23	0	0	0	0
14	4	8	7	19	1	0	0	1	5	8	7	20	0	1	0	1
15	0	7	8	15	0	0	0	0	0	7	8	15	0	1	0	1
16	7	7	2	16	1	0	0	1	8	7	2	17	1	0	0	1
17	5	8	2	15	1	1	0	2	6	9	2	17	0	0	0	0
18	5	4	8	17	1	0	0	1	6	4	8	18	0	0	0	0
19	6	12	5	23	0	0	0	0	6	12	5	23	0	0	0	0
20	5	7	5	17	0	0	0	0	5	7	5	17	0	0	0	0
21	1	5	7	13	0	0	0	0	1	5	7	13	0	0	0	0
22	7	11	6	24	1	1	0	2	8	12	6	26	0	0	0	0
23	3	6	7	16	0	0	0	0	3	6	7	16	0	0	0	0
TOTAL	118	226	266	610	11	6	5	22	129	232	271	632	4	8	1	13
PORC	19.34	37.05	43.61	100.00	50.00	27.27	22.73	100.00	20.41	36.71	42.88	100.00	30.77	61.54	7.69	100.00

FUENTE: REGISTRO HOSPITALARIO DE EDAS

Según el grado de deshidratación de las EDAs, atendidas en el servicio de emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón, el 92.23% (582 episodios), fueron sin deshidratación y 7.77% (49 episodios) fueron con deshidratación.

**EDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA SEGÚN GRADO DE  
DESHIDRATACIÓN Y TIPO DE TRATAMIENTO SEMANA 23 - 2021**

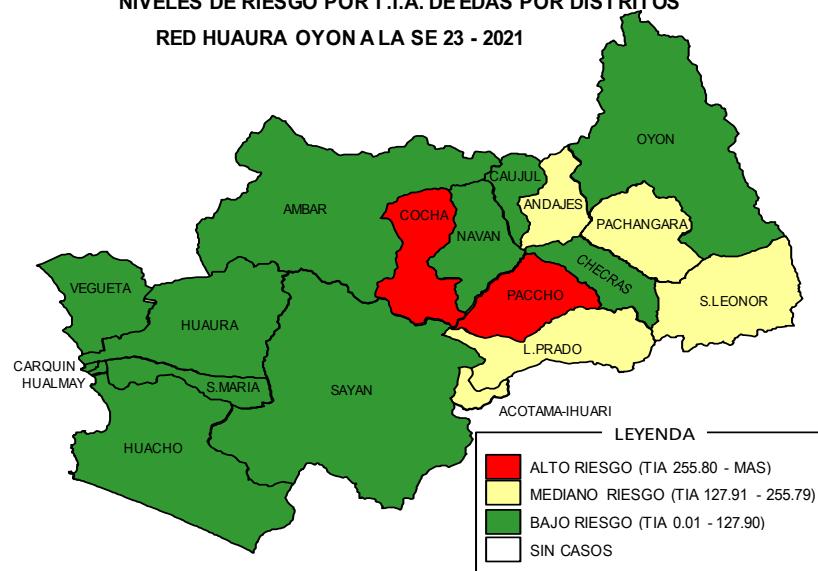
SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS	DESHIDRATACION		PLANES DE TRATAMIENTO		
	SI	NO	A	B	C
1	2	45	45	2	0
2	3	34	34	3	0
3	9	26	26	9	0
4	4	23	23	4	0
5	1	25	25	1	0
6	4	58	58	4	0
7	2	74	74	2	0
8	3	20	20	3	0
9	1	30	30	1	0
10	2	23	23	2	0
11	0	19	19	0	0
12	4	16	16	4	0
13	1	21	21	1	0
14	2	18	18	2	0
15	3	12	12	3	0
16	1	15	15	1	0
17	1	16	16	1	0
18	0	18	18	0	0
19	1	22	22	1	0
20	2	15	15	2	0
21	0	13	13	0	0
22	3	23	23	3	0
23	0	16	16	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>582</b>	<b>582</b>	<b>49</b>	<b>0</b>

FUENTE: REGISTRO DE VIGILANCIA DE ENFERMEDADES DIARREICAS

## MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 23 - 2021

NIVELES DE RIESGO PORT.T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS

RED HUAURA OYON A LA SE 23 - 2021



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON A LA SE 23 - 2021

DISTRITOS	EDAS TOTALES			TOTAL	TIA
	<1a	1-4a	5+		
PACCHO	1	21	80	102	411.29
COCHAMARCA	7	33	25	65	386.67
L.PRADO	7	18	27	52	242.42
S.LEONOR	2	10	18	30	186.68
PACHANGARA	5	20	41	66	173.18
ANDAJES	2	2	16	20	160.38
IHUARI-ACOTAMA	1	9	7	17	137.65
HUACHO	95	224	490	809	122.02
NAVAN	0	8	7	15	119.43
HUALMAY	33	100	215	348	109.61
VEGUETA	46	65	137	248	98.48
SAYAN	11	77	160	248	94.52
S.MARÍA	58	108	186	352	93.28
HUAURA	38	112	191	341	88.48
CHECRAS	1	4	8	13	65.52
AMBAR	5	12	0	17	58.02
CARQUIN	1	20	21	42	56.44
OYON	8	22	44	74	50.28
CAUJUL	1	1	1	3	27.60
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>335</b>	<b>885</b>	<b>1749</b>	<b>2969</b>	<b>110.22</b>

T.I.A. POR 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

### I. Introducción.

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) se definen como aquella infección que compromete una o más partes del aparato respiratorio y que tiene una duración menor de 14 días, son causada por virus, bacterias u otros microorganismos con la presencia de uno o más síntomas o signos como: tos, rinorrea, obstrucción nasal, odinofagia, disfonía o dificultad respiratoria, acompañados o no de fiebre. Por otro lado, la Neumonía es la infección del parénquima pulmonar causada por microorganismos virales, bacterianos y hongos.

### II. Situación actual.

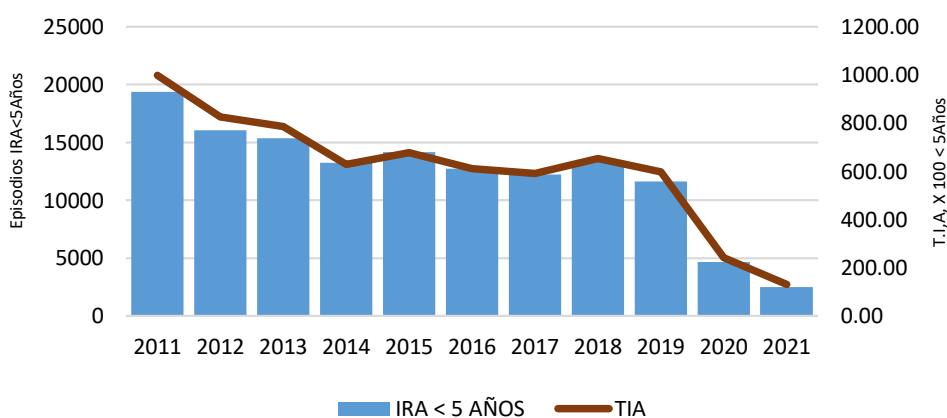
#### 1. Situación Actual de IRA en menores de 5 años.

El acumulado de IRAS no neumonías hasta la SE:23-2021, es de 2509 casos con una incidencia acumulada(IA) de  $130.12 \times 1,000$  menores de 5 años, representando un decremento de -46.25% en relación a los episodios notificados en el 2020 y -78.4% menos que el año 2019.

En la SE: 23 se registran 145 episodios de IRA en menores de 5 años la tendencia incrementa en 40.8% en relación a la semana anterior.

La tendencia de las IRAs en los últimos 10 años, tiene una tendencia al descenso cada año.

**Figura 1. Incidencia acumulada de IRA en menores de 5 años  
HospitalHuacho Huaura Oyon, 2011-2021(Hasta la SE:23)**



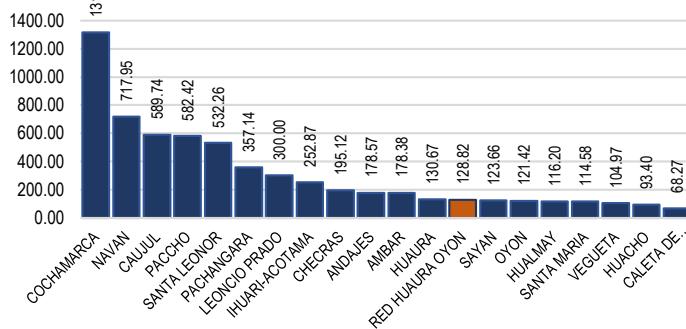
Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

## Boletín Epidemiológico S.E. 23-2021

El canal endémico expresa la distribución, capturando la tendencia estacional de la enfermedad y representa el comportamiento esperado de dicha enfermedad en un año calendario.

En el 2021, a la SE:23, nos ubicamos en la zona de Éxito, al no superar la media histórica de casos esperados para el presente periodo de evaluación epidemiológica

**Figura 3. Incidencia Acumula de IRA en menores de 5 años por Distritos, Hospital Huacho Huaura Oyon y SBS S.E. 23-2021**

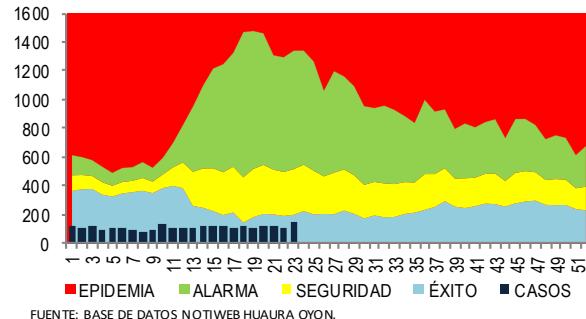


Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

Cochamarca, presenta la tasa de incidencia más elevada con 1317.65 x 1000 men. de 5 años, por el contrario, el Distrito Carquin, presentan la TIA más baja (68.27 x 1000 men. De 5 años), respecto del nivel Red Huaura Oyón.

Del total de episodios de IRA en menores de 5 años notificados, se tiene que el 66% (1658) se dieron en niños de 1 a 4 años, con una TIA de 108.46 por 1000 niños de 1 a 4 años, el 30% (761) en niños de 2 a 11 meses con una TIA de 212.21 y 4% (90) en menores de 2 meses, con una TIA de 227.27.

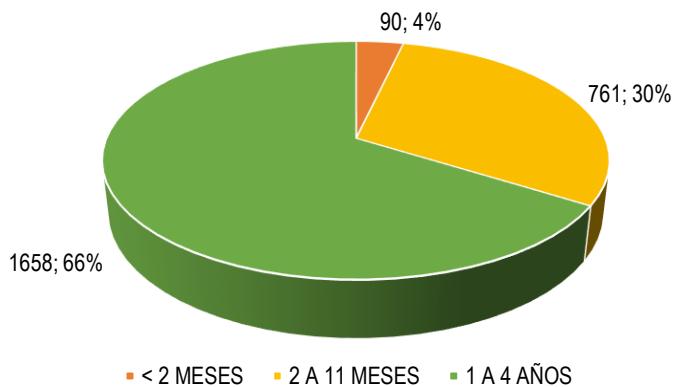
**Figura 2. Canal Endémico Enfermedades Respiratorias Agudas Red Huaura Oyón – Periodo 2011 – 2021 a la SE. 23-2021**



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

El acumulado a la SE: 23-2021 de los episodios de Enfermedades Respiratorias Agudas (IRAs), notificados por la Red de Salud Huaura Oyón, reporta 2509 episodios, de los cuales: 2484 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura Oyón, teniendo una tasa de incidencia acumulada (TIA) 128.82 casos por mil men. de 5 años. El Distrito de

**Figura 04. Episodios de IRA por grupo de edad, Hospital Huacho Huaura Oyon a la SE. 23-2021**



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

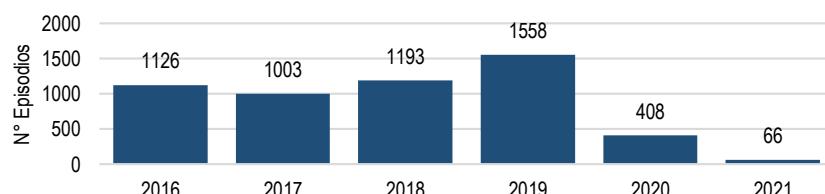
## 2. SOB/ASMA en menores de 5 años.

Hasta la SE: 23-2021, se han notificado 66 casos de SOB/ASMA, de los cuales 60 casos son de la Red Huaura Oyón, que representa una TIA de 3.11 por 1000 menores de 5 años, 43 corresponden a niños menores de 2 años y 17 al grupo de 2 a 4 años.

En la SE:23, se registran 5 casos en el grupo menor de 2 años, un caso en el de 2 a 4 años.

La tendencia de los episodios de SOB/ASMA en menores de 5 años, en los últimos 5 años, tiene una tendencia oscilante, notándose un decremento considerable en el año en el presente año.

**Figura 5. Episodio de SOB/ASMA en menores de 5 años Hospital Huacho Huaura Oyon y SBS, 2017-2021 (Hasta la SE. 23)**

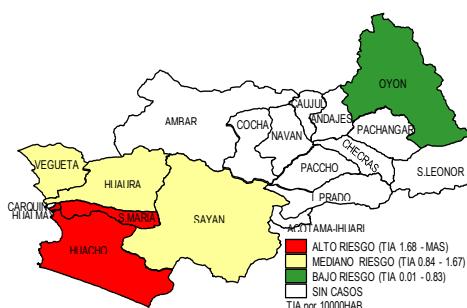


Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

## 3. Neumonía.

En el Perú la temporada de bajas temperaturas, se presenta cada año en el periodo de invierno, entre los meses de mayo a agosto y parte de setiembre; pudiendo originar temperaturas por debajo de los 0°C en la región andina, las cuales pueden estar acompañadas muchas veces de nevadas y granizadas.

En la S.E.23-2021, no se han reportado casos de neumonía, El acumulado a la fecha es de 59 casos, de los cuales 51 casos corresponden a la Red Huaura Oyón con una (T.I.A: 1.89 por 10000 habitantes). Se reportaron 1 casos de neumonías graves.



**Tabla 1. Incidencia De Neumonía, por Distrito Hospital Huacho Huaura Oyon a la SE:23-2021**

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
STA MARIA	12	3.18	ALTO
HUACHO	18	2.71	ALTO
HUALMAY	7	2.20	ALTO
SAYAN	4	1.52	ALTO
VEGUETA	4	1.59	MEDIANO
HUARA	5	1.30	MEDIANO
OYON	1	0.68	MEDIANO
OTROS DISTRITOS	7	-	-
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>51</b>	<b>1.89</b>	<b>ALTO</b>

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

T.I.A. 10000 HAB.

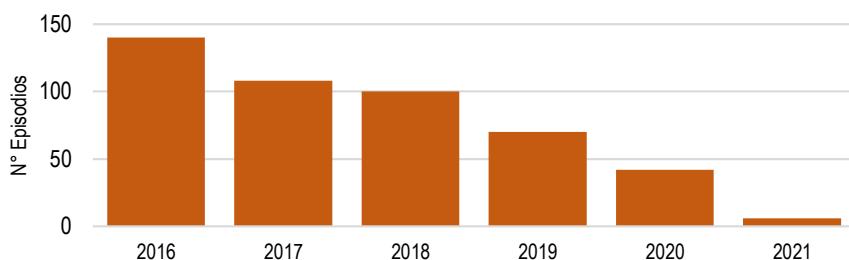
FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

La distribución por grupo etáreo, 10.17% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0-4 años ,3.39% al grupo de 5-9 años, 11.86% al grupo de 10-19 años, 28.81% al grupo de 20-59 años y el 45.76% al grupo de 60 a más.

### 3.1. Neumonía en menores de 5 Años.

Hasta la SE: 22-2021, se han notificado 06 episodios de neumonía en menores de 5 años, representando una tasa de incidencia acumulada (TIA) de 0.31 por 1000 menores de 5 años, Comparativamente con el año 2020 y 2019, se observa que los episodios de neumonía en los menores de 5 años han disminuido en un -86.05% y -92.86% respectivamente.

Figura 6. Episodio de Neumonia en menores de 5 años Hospital Huacho Huaura Oyon 2017-2021 (Hasta la SE: 22)



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

Los casos graves de neumonías son hospitalizados, hasta la SE: 23-2021 se reporta 2 caso hospitalizado por neumonía en menores de 5 años, 0 fallecidos, 2020 al mismo periodo fueron hospitalizados 21 casos en menores de 5 años (tasa de hospitalización 50x100hosp), con una tasa de letalidad del 0.00%.

### 3.2. Neumonía en Mayores de 60 Años.

El acumulado hasta la SE.22-2021, es de 27 casos de neumonía con una TIA de 5.67 por 10000 habitantes > 60 años, 1 Hospitalizado y 06 Defunción Extra hospitalaria, y una defunción intrahospitalaria, con una tasa de letalidad de 22.2%.

## 4. Atención de las Infecciones Respiratorias Agudas en el Servicio de Emergencia Del Hospital Huacho Huaura Oyón Y SBS.

Hasta la SE: 22-2021, se han atendido 255 casos de Infección Respiratoria Aguda (No Neumonía), el 50% correspondió al grupo de edad de 1 a 4 años, seguido del 40% en el grupo de 2 a 11 meses y el 10% correspondiente al grupo de menor de 2 meses.

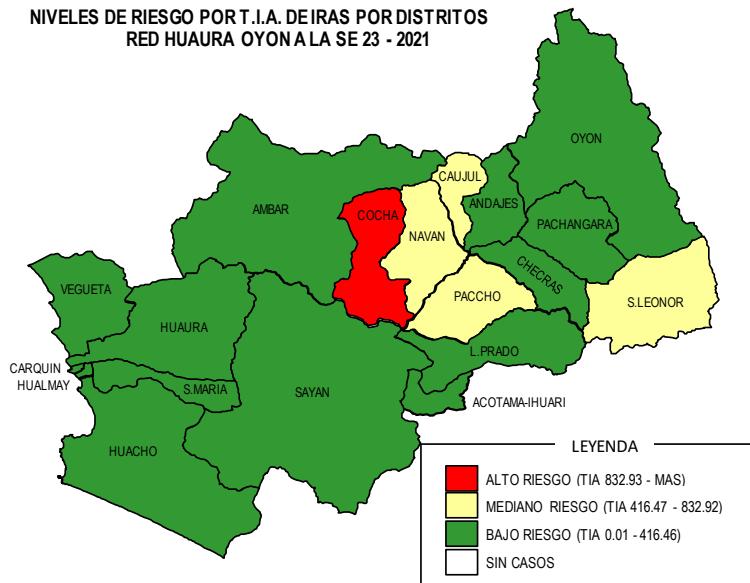
**Neumonía:** En la semana 23, no se registran casos de neumonías en menores de 5 años. La cifra acumulada en Menores de 5 años es de 4 casos y 41 casos en el grupo de mayores de 5 años.

**Síndrome Obstructivo Bronquial:** En la semana 23 se atendieron 3 casos en menores de 5 años. El acumulado hasta la semana 23, es de 56 casos.

Todos estos casos han sido notificados oportunamente por cada Microred, siguiendo con la vigilancia y control.

## MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 23 - 2021

NIVELES DE RIESGO PORT.T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON A LA SE 23 - 2021



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON A LA SE 23 - 2021

DISTRITOS	IRAS TOTALES			TOTAL	TIA
	< 2M	2-11M	1-4A		
COCHAMARCA	2	27	83	112	1317.65
NAVAN	0	2	26	28	717.95
CAUJUL	0	1	22	23	589.74
PACCHO	0	2	51	53	582.42
S.LEONOR	0	8	25	33	532.26
L.PRADO	1	7	37	45	300.00
IHUARI-ACOTAMA	0	8	14	22	252.87
CHECRAS	0	1	7	8	195.12
ANDAJES	0	1	4	5	178.57
AMBAR	2	13	18	33	178.38
HUARA	16	113	234	363	130.67
SAYAN	6	39	209	254	123.66
OYON	2	24	63	89	121.42
HUALMAY	7	79	165	251	116.20
S.MARIA	14	148	187	349	114.58
VEGUETA	20	102	163	285	104.97
HUACHO	18	145	229	392	93.40
CARQUIN	1	7	26	34	68.27
PACHANGARA	1	25	79	105	68.27
RED HUAURA OYON	90	752	1642	2484	128.82

T.I.A. POR 1000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES METAXENICAS EN LA RED DE SALUD  
HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

I. Introducción:

Las enfermedades Metaxenicas, en el Perú, en las últimas décadas constituyen los principales de problemas de salud, que afectan a las poblaciones más pobres de menos acceso y están catalogadas entre las reemergentes, afectando grandes proporciones de población, con gran impacto sobre la salud Pública nacional, en ese sentido el sistema de vigilancia del Hospital Huacho Huaura Oyón, viene realizando la vigilancia de las enfermedades Metaxenicas ( Dengue, Chikungunya, Zika, Malaria, Leishmaniosis, Enfermedad de Carrión, Enfermedad de Chagas).

II. Situación actual.

En la SE: 23-2021, no se han reportado casos, siendo el acumulado 5 casos para leishmaniosis y 2 casos para dengue sin signos de alarma.

2.1. Dengue.

En la SE:23-2021, se ha notificado 1 caso probable de dengue importado del distrito de Chulucanas, Provincia Morropón, Dpto. Piura, reportado por el Centro de Salud de Vegueta.

El acumulado hasta la SE:23-2021, son 7 casos, de los cuales 04 son importados, siendo 2 casos confirmados 1 de la región Ucayali, Distrito de Yarinacocha, notificado por el C.S. Sayán; y el 2do caso es de la región Lima, del distrito de Lurigancho notificado por el Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS, un caso probable del distrito de Chulucanas y un caso descartado. Los 3 casos restantes son autóctonos con tipo de diagnóstico descartado.

Tabla 1. Casos de Dengue Importado sin señales de alarma según año y tipo de Diagnóstico, Red Huaura Oyón Periodo 2016 – 2021 a la SE.23

TIPO DR DIAGNOSTICO	AÑOS					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PROBABLE	0	0	0	0	0	1
CONFIRMADO	2	3	0	1	3	2
DESCARTADO	5	9	1	2	0	4
TOTAL GENERAL	7	12	1	3	3	7

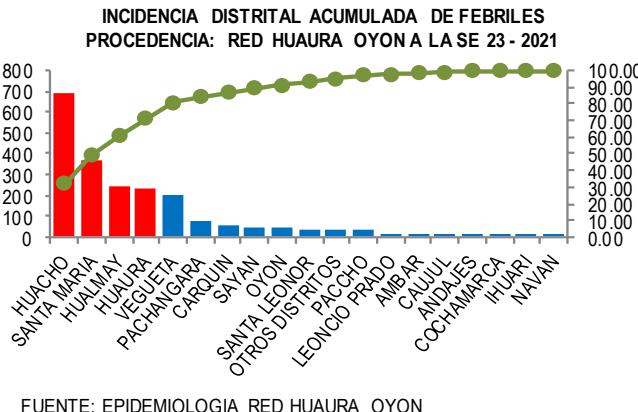
Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

## Boletín Epidemiológico S.E. 23-2021

### VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE FEBRILES EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

Hasta la semana 23 se reportan 2161 pacientes febriles atendidos en los establecimientos de la Red Huaura Oyón, de ellos en Huacho 32.02% (692), Santa María 17.21% (372), Hualmay 11.34% (245), Huaura 10.78% (233), Vegueta 9.16% (198), Pachangara 3.56% (77), Carquin 2.55% (55), Sayan 2.36% (51), Oyón 2.31% (50), Santa Leonor 1.9% (41), Otros Distritos 1.85% (40), Paccho 1.8% (39), Leoncio Prado 0.83% (18), Ambar 0.79% (17), Caujul 0.65% (14), Andajes 0.32% (7) y, Cochamarca 0.32% (7).

La distribución de febriles por grupo etáreo se concentra en el grupo de 20 a 59a con 26.75% (578 casos), seguidamente del grupo de 1 a 4a con 26.1% (564 casos), el grupo men. 1a con 16.94% (366 casos) el grupo de 5 a 9a con 13.42% (290 casos) el grupo de 10 a 19a con 11.38% (246 casos) y el grupo de 60 a más con 5.41% (117 casos).



FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

### TOTAL, DE FEBRILES POR GRUPO ETAREO RED HUAURA OYON (ACUM. SE23-2021)

GRUPO ETAREO	TOTALES	PROP
MEN. 1A	366	16.9
DE 1 A 4A	564	26.1
DE 5 A 9A	290	13.4
DE 10 A 19A	246	11.4
DE 20 A 59A	278	26.7
DE 60 A MAS	117	5.4
<b>TOTAL</b>	<b>2161</b>	<b>100</b>

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES ZOONOTICAS EN LA RED DE SALUD  
HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

I. Introducción.

La implementación de la vigilancia de los daños de transmisión zoonótica en el Perú fue de manera progresiva a través de los años, es así que la rabia y la peste se vigila sistemáticamente desde la década del 90; la leptospirosis, carbunco, ofidismo, loxoscelismo desde el año 2000. El año 2015, se aprueba la “D.S. N° 065-MINSA/DGE-V.01”, “Directiva Sanitaria para la Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Zoonóticas, Accidentes por Animales Ponzos y Epizootias”.

II. Situación Actual.

En la SE:23-2021, no se han reportado caso, el acumulado es de 6 casos para Leptospira: de los cuales se han confirmado 3 casos, según lugar de procedencia pertenece al distrito de Sayan, Distrito de Paramonga – Barranca y Vegueta. notificados por los establecimientos del C.S. Sayán, el Hospital Huacho Huaura Oyón y el C.S. Vegueta respectivamente.

En la SE. 23-2021, no se han reportado casos de hidatidosis, el acumulado es 1 caso confirmado de hidatidosis procedente del Distrito de Pachangara, Localidad de Huancahuasi, notificado por el Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS.

Tabla 1. Casos de Enfermedades Zoonóticas, Red Huaura Oyón Periodo  
2016 – 2021 a la SE.23

NF. ZOONOTICAS	2016	2017	2018	2019	2020	2021
LEPTOSPIROSIS	0	0	0	0	2	6
HIDATIDOSIS	0	0	3	2	2	1

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

## VIGILANCIA DE MORDEDURA CANINA

### I. Introducción.

La rabia es una zoonosis transmitida desde los animales al hombre por la inoculación del virus de la rabia contenido en la saliva de los animales infectados, principalmente por medio de mordeduras. Se trata de una encefalitis aguda y progresiva que lleva a la muerte al 100% de los casos, pero es prevenible si es tratada oportunamente.

### II. Situación Actual.

A la SE: 23-2021, la tendencia de casos de Mordedura Canina ha disminuido en relación a los últimos 8 años en un -32.15% de casos reportados.

El acumulado a la fecha es de 194 casos, (TIA 7.2 por 10000 habitantes).

INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA				
MES DE JUNIO: DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 23 - 2021	DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
	CAUJUL	6	55.20	ALTO
	L. PRADO	5	23.31	MEDIANO
	PACHANGARA	7	18.37	MEDIANO
	COCHAMARCA	3	17.85	BAJO
	CHECRAS	3	15.12	BAJO
	AMBAR	4	13.65	BAJO
	STA LEONOR	2	12.45	BAJO
	HUAURA	35	9.08	BAJO
	VEGUETA	21	8.34	BAJO
	ANDAJES	1	8.02	BAJO
	HUACHO	50	7.54	BAJO
	HUALMAY	21	6.61	BAJO
	SAYAN	13	4.95	BAJO
	STA MARIA	18	4.77	BAJO
	CARQUIN	3	4.03	BAJO
	PACCHO	1	4.03	BAJO
	OYON	1	0.68	BAJO
	OTROS DISTRITOS	1	-	-
	<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>194</b>	<b>7.20</b>	<b>BAJO</b>

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION E INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2016 - 2021 A LA S.E. 23

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA N° 23							TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2016	2017	2018	2019	2020	PROMEDIO 2016-2020	2021			
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>26</b>	<b>71</b>	<b>59</b>	<b>313</b>	<b>223</b>	<b>138</b>	<b>194</b>	<b>40.2</b>	<b>7.20</b>	<b>-</b>
PROV.HUAURA	26	71	59	296	202	131	176	34.4	7.20	90.7
HUACHO	26	71	59	94	57	61	50	-18.0	7.54	28.4
AMBAR	0	0	0	3	2	1	4	300.0	13.65	2.3
CARQUIN	0	0	0	1	5	1	3	200.0	4.03	1.7
CHECRAS	0	0	0	2	1	1	3	200.0	15.12	1.7
HUALMAY	0	0	0	53	38	18	21	16.7	6.61	11.9
HUAURA	0	0	0	43	24	13	35	169.2	9.08	19.9
L.PRADO	0	0	0	2	3	1	5	400.0	23.31	2.8
PACCHO	0	0	0	3	1	1	1	0.0	4.03	0.6
S.LEONOR	0	0	0	3	7	2	2	0.0	12.45	1.1
S.MARIA	0	0	0	42	38	16	18	12.5	4.77	10.2
SAYAN	0	0	0	10	5	3	13	333.3	4.95	7.4
VEGUETA	0	0	0	40	21	12	21	75.0	8.34	11.9
<b>PROV. OYON</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>125.0</b>	<b>7.56</b>	<b>9.3</b>
OYON	0	0	0	9	8	3	1	-66.7	0.68	5.6
ANDAJES	0	0	0	1	3	1	1	0.0	8.02	5.6
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	6	100.0	55.20	33.3
COCHAMARCA	0	0	0	1	2	1	3	200.0	17.85	16.7
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
PACHANGARA	0	0	0	6	8	3	7	133.3	18.37	38.9
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
OTROS DISTRITOS	99	230	190	3	3	105	1	-99.0	-	-

T.I.A. 10000 HAB.  
FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

## Boletín Epidemiológico S.E. 23-2021

### REGISTRO SEMANAL DE DAÑOS Y ENFERMEDADES SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR SERVICIOS DE ATENCIÓN DEL HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS

En la SE:23-2021, se han notificado 36 casos atendidos en los servicios hospitalarios los cuales han sido reportados a los establecimientos salud locales según jurisdicción y a las estrategias sanitarias del hospital; estos casos reportados representan los daños trazadores sujetos a vigilancia y notificación epidemiológica obligatoria, es necesario efectivizar y garantizar acciones de seguimiento de control de actores de riesgo intrafamiliares y de esta forma contribuir con la disminución de los mismos.

### DIAGNOSTICOS SEGÚN SERVICIO DE ATENCION HOSPITAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS SE N° 23 - 2021

DIAGNOSTICOS	NRO	PROP.
<b>CONSULTORIO EXTERNO</b>	<b>9</b>	<b>25.00</b>
HIPERTENSION ESENCIAL	3	33.33
TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR	0	0.00
LEISHMANIASIS CUTANEA	0	0.00
DIABETES MELLIT. NO INSULINODE	5	55.56
<b>EMERGENCIA</b>	<b>27</b>	<b>75.00</b>
MORDEDURA O ATAQUE DE PERRO	10	37.04
INTOXICACION ALIMENTARIA	15	55.56
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>36</b>	<b>100.00</b>

Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS

De los casos notificados según el servicio de atención, 9 casos fueron atendidos en consultorios externos 27 de los casos fueron atendidos en el servicio de Emergencia y dados de alta con evolución favorable, 0 requiere hospitalización.

Los casos notificados y proceden de los distritos de Huacho (17), S. María (4), Hualmay (6), Huaura (2), Vegueta (2), Carquin (4), Sayan (1).

### ATENDIDOS SEGÚN SERVICIO Y PROCEDENCIA HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS SE N° 23 - 2021

DISTRITOS	TOTAL	PROP
HUACHO	17	47.22
S.MARÍA	4	11.11
HUALMAY	6	16.67
HUARA	2	5.56
VEGUETA	2	5.56
CARQUIN	4	11.11
SAYAN	1	2.78
<b>TOTAL</b>	<b>36</b>	<b>100.00</b>

Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS

## Boletín Epidemiológico S.E. 23-2021

### TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE ENFERMEDADES VIGILADAS RED HUAURA OYON AL PERIODO 2016 - 2021\*

GRUPO DE DAÑOS	DAÑOS	CASOS NOTIFICADOS AL PERIODO 2016 - 2021						TASA DE VARIACIÓN
		2016	2017	2018	2019	2020	PROMEDIO 2016 - 2020	
INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	IRA (Men 1a)	3776	3933	3954	3410	1363	3287	851 -74
	IRA (1 - 4a)	8934	8265	9435	8223	3305	7632	1658 -78
	IRA (Men 5a)	12710	12198	13389	11633	4668	10920	2509 -77
	NEUMONIA (Men 5a)	158	110	127	80	43	104	5 -95
	NEUMONIA (5a - mas)	155	88	144	173	111	134	53 -60
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (Acuosas y Disentericas)	NEUMONIA GRAVE	6	4	6	4	0	4	1 -75
	EDA (Men 1a)	623	731	658	775	294	616	335 -46
	EDA (1 - 4a)	1845	1844	1673	1961	807	1626	885 -46
	EDAS (Men 5a)	2468	2575	2331	2736	1101	2242	1220 -46
TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS	EDAs (5a - mas)	3538	3815	3491	4851	2147	3568	1749 -51
	INTOXICACION ALIMENTARIA	263	28	81	289	276	187	133 -29
	FIEBRE TIFOIDEA	3	9	5	6	4	5	1 -80
	HEPATITIS VIRAL	28	32	44	80	19	41	2 -95
METAZENICAS	BRUCELOSIS	3	3	2	0	3	2	0 -100
	LEISHMANIASIS	56	22	30	37	19	33	6 -82
	DENGUE	1	3	0	1	0	1	2 100
	BARTONELOSIS AGUDA	0	1	0	0	0	0	0 0
ZONOTICAS	BARTONELOSIS ERUPTIVA	2	0	1	3	0	1	0 -100
	LEPTOSPIROSIS	3	5	0	2	2	2	4 100
	HIDATIDOSIS	1	1	3	4	2	2	1 -50
	TBC PUL. C/CONF. BACT.	62	72	60	60	75	66	24 -64
TRANSMISIBLES	TBC PUL. S/CONF. BACT.	15	11	12	14	15	13	11 -15
	TBC MENINGEA	0	0	0	0	0	0	0 0
	TBC EXTRAPULMONAR	24	24	26	22	26	24	13 -46
	TBC ABANDONO RECUP.	2	1	4	1	2	2	1 -50
	TBC RECAIDA	24	18	16	17	8	17	2 -88
	TBC MULTIDROGO RESIST.	1	1	3	0	0	1	0 -100
	TBC MONORRESISTENTE	3	0	4	1	1	2	1 -50
	TBC POLIRESISTENTE	0	0	1	0	0	0	0 0
	TBC EXTENSAMENTE RESIST.	0	0	0	1	0	0	0 0
	VIH	9	14	11	16	33	17	10 -41
	SIDA	4	7	9	3	9	6	8 33
	SIFILIS NO ESPECIFICADA	13	16	10	31	17	17	12 -29
	CONJUNTIVITIS VIRAL	114	109	988	190	70	294	21 -93
INCIDENTALES	HEPATITIS B	28	32	44	80	19	41	2 -95
	A ACCIDENTADOS POR TRANS.	735	697	668	781	326	641	445 -31
	A ACCIDENTES DE TRANSITO	435	441	411	442	219	390	307 -21
	<b>TOTAL DE PLAGUICIDAS</b>	119	148	78	82	69	99	56 -43
	INTOX. PLAGUICIDAS	119	147	56	36	17	75	17 -77
	INTOX. CARBAMATOS	0	1	22	46	45	23	18 -22
	INSEC. HALOGENADOS	0	0	0	0	3	1	11 1000
	OTROS INSECTICIDAS	0	0	0	0	0	0	0 0
	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	0	0	0	0	1	0	0 0
	RODENTICIDAS	0	0	0	0	3	1	8 700
MORDEDURAS	OTROS PLAGUICIDAS	0	0	0	0	0	0	2 100
	INTOX. METALES PESADOS	0	0	0	0	0	0	0 0
	MORDEDURA DE ARACNIDO	15	4	2	15	17	11	2 -82
	MORDEDURA DE CAN	251	301	261	316	226	271	195 -28
MUERTES	OFIDISMO	3	1	2	3	1	2	0 -100
	<b>TOTAL MTES MATERNA(**)</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3 100</b>
	MTE.MATERNA DIRECTA(*)	0	0	0	1	0	0	0 0
	MTE.MATERNA INDIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	3 100
	MTE.MATERNA INCIDENTAL(*)	0	1	0	0	0	0	0 0
	MORTALIDAD (Men 5a)	0	1	0	3	0	1	1 0
	MUERTE NEONATAL (**)	1	1	4	2	1	2	0 -100
INMUNO PREVENIBLES - E萨VIS	MUERTE PERINATAL (**)	30	9	15	19	7	16	19 19
	TETANOS	1	0	0	1	0	0	1 100
	ESA VI	0	0	0	0	0	0	0 0
	PAROTIDITIS	3	3	7	7	2	4	4 0
	VARICELA SIN COMPLICAC.	63	75	84	59	46	65	6 -91
	VARICELA CON COMPLICAC.	1	3	7	0	5	3	0 -100
	INFLUENZA	0	0	0	0	0	0	0 0
	TOSFERINA	0	1	3	0	0	1	0 -100
	PARALISIS FLACIDA AGUDA	0	0	0	0	0	0	0 0
	SPR	0	0	0	0	0	0	0 0

FUENTE BASE DE DATOS NOTWEB RED HUAURA OYON. \* HASTA LA SE 23

## SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTE MATERNA, EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

### 1. Introducción.

La Mortalidad materna (MM) es un problema de salud pública de atención prioritaria, con importantes consecuencias en la familia, comunidad y sociedad, y que finalmente se refleja en el desarrollo del país. De acuerdo a la Organización Mundial de la Salud (OMS), la mayoría de las muertes maternas son evitables, se conocen las acciones sanitarias para prevenir o tratar las complicaciones durante el embarazo, parto o puerperio, por lo que constituye un importante problema de derechos humanos, de equidad de género y de justicia social.

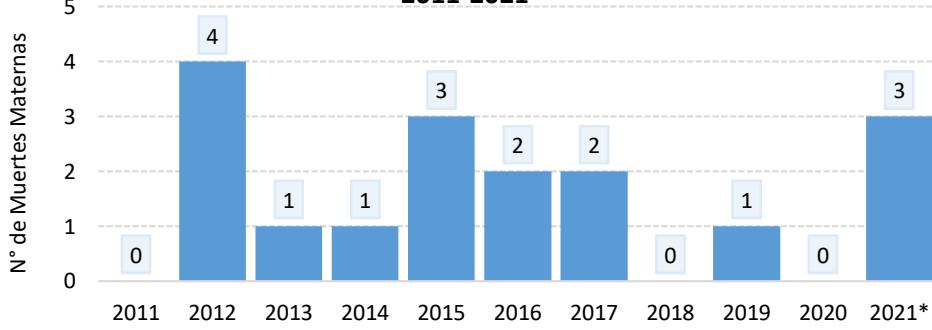
La meta consignada en el quinto ODM, generó la concentración de esfuerzos por mejorar la salud materna, y actualmente con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), donde la reducción de la MM constituye la primera meta incluida en su tercer objetivo: **Salud y bienestar**, se genera un importante reto para el país, que obliga al replanteamiento de intervenciones, con énfasis en la priorización y diferenciación de escenarios, y que contribuya no solo en la reducción de la morbi mortalidad materna, sino también en la reducción de la morbi mortalidad fetal y neonatal.

Desde el año 2000, la DGE, hoy Centro de Prevención y Control De Enfermedades, institucionalizó la VEMM en el Perú, y fue normada desde el año 2010, por la D.S. N° 036- MINSA/DGE-V-01. "D.S. que establece la notificación e investigación para la VEMM" aprobada con RM N° 634-2010/MINSA, modificada mediante RM 778-2016/MINSA "D.S. que establece la notificación e investigación para la Vigilancia Epidemiológica de la muerte materna", vigente actualmente. El contar con un sistema de vigilancia epidemiológica, permite no solo conocer el número de muerte materna en el corto plazo, sino también realizar estimaciones que miden y visibilizan el riesgo.

### 2. Situación Actual.

Hasta la SE: 23-2021, se han notificado 03 casos de muerte materna, el 100% de las muertes maternas fueron por causa indirecta, principalmente la enfermedad por Covid-19.

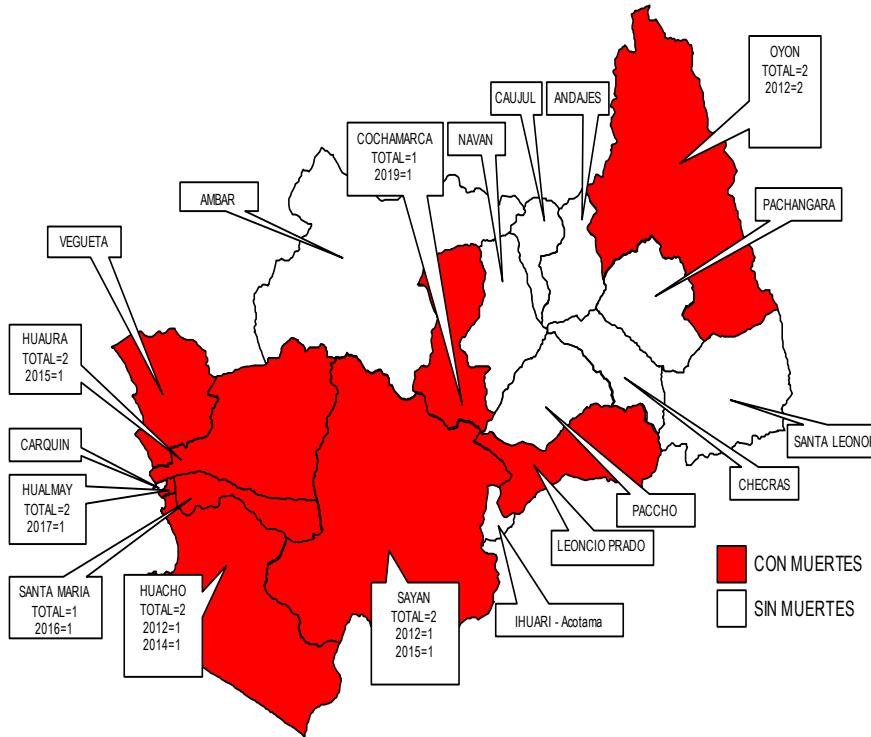
**Figura 1. Número de muertes Maternas, Red Huaura Oyon, 2011-2021\***



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón



## MUERTES MATERNALES TOTALES - RED HUAURA OYON 2011-2021



FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB HUAURA OYON. \* A LA SE 23

### INCIDENCIA DE MUERTES MATERNALES TOTALES

ESCENARIOS	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PROV. HUAURA	0	2	0	1	2	2	2	0	0	0	2
PROV. OYON	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
ESC. ANDINO	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0
ESC. COSTA	0	2	0	1	2	2	1	0	0	0	2
OTROS DISTRITOS	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>TOTAL MUERTES MATERNA</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
MUERTE MATERNA DIRECTA	0	3	1	0	2	0	0	0	1	0	0
MUERTE MATERNA INDIRECTA	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	3
MUERTE MATERNA INCIDENTAL	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
<b>TASA DE MUERTE MATERNA</b>	<b>0</b>	<b>9.02</b>	<b>2.25</b>	<b>2.24</b>	<b>6.71</b>	<b>4.47</b>	<b>3.95</b>	<b>0</b>	<b>2.28</b>	<b>0</b>	<b>6.55</b>

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB HUAURA OYON. \* A LA SE 23

Constantemente se vienen trabajando diferentes estrategias para reducir la mortalidad materna y neonatal, por medio de la implementación de acciones integrales, mediante la participación de los diferentes actores sociales y sectores involucrados.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTE NEONATAL Y PERINATAL EN LA RED DE SALUD  
HUAURA OYÓN A LA SE. 23 - 2021

**1. Antecedentes.**

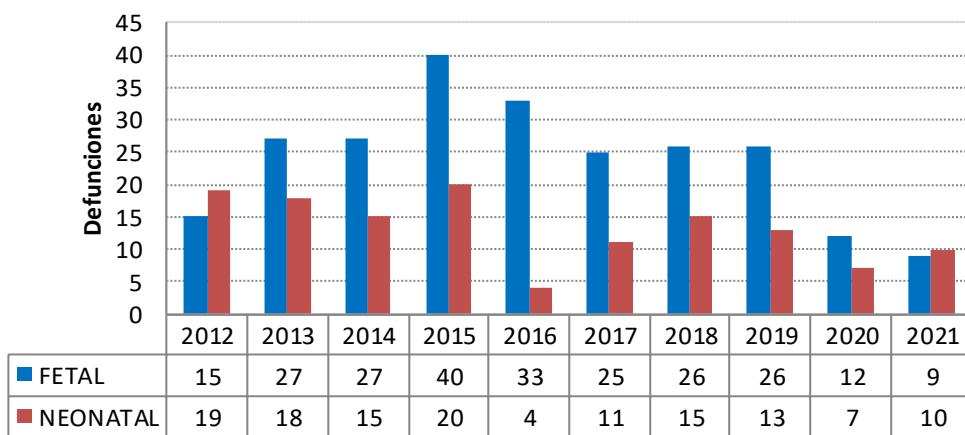
La Mortalidad neonatal constituye el principal componente de la mortalidad de menores de 1 año y de 5 años. La mortalidad neonatal en la Provincia Huaura Oyón en el 2020, ha disminuido en 47.4% en comparación al año 2012.

La muerte fetal en la provincia Huaura Oyón, no es menos frecuente que la muerte neonatal; superando incluso al número de muertes neonatales en los últimos 10 años, notificando un promedio de 24 defunciones fetales al año.

**2. Análisis de la situación.**

Hasta la SE:23-2021, se notificaron 19 defunciones de las cuales 47.37% (9) corresponden a defunciones fetales, 52.63% (10) muertes neonatales, el 28.57% procede del distrito Huacho, 21.43% procede de S. María, 14.29% procede de Hualmay, 14.29% procede de Huaura, 7.14% procede de Paccho, 7.14% procede de Sayan, 7.14%.

Defunciones notificadas al Sistema de Vigilancia Hospital Huacho, Huaura Oyón y  
SBS 2011 - 2021\*



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON.

### 3. Análisis de la mortalidad fetal-neonatal por peso y momento de muerte. Matriz BABIES.

- ❖ En la provincia Huaura Oyón el 66% de la mortalidad fetal-neonatal corresponde a muertes con peso al nacer menores de 1500 g y que están relacionados a la salud de la madre antes los dos primeros trimestres del embarazo (nutrición, infecciones, alta paridad, embarazos a temprana edad, prematuridad, etc.).
- ❖ El 42.1%(1) de las notificaciones (celda naranja) se asocia con los eventos ocurridos en fetos con peso mayor de 1500 g, anteparto y asociada con morbilidad materna durante el embarazo.
- ❖ El 52.6% restante de la mortalidad está relacionada con eventos que ocurren en el neonato en especial entre el primer y séptimo día de nacido.

PESO / GRAMOS	MUERTE FETAL		MUERTE NEONATAL (Según tiempo de vida del RN)		
	ANTES DEL PARTO	DURANTE EL PARTO	< 24H	1-7 DIAS	8-28 DIAS
500-1499	36.8%	5.3%	10.5%	15.8%	0.0%
1500-2499	5.3%	0.0%	15.8%	10.5%	0.0%
> 2500	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
TOTAL	42.1%	5.3%	26.3%	26.3%	0.0%

Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón



**MC. Juan Carlos Becerra Flores**  
DIRECTOR EJECUTIVO RED DE SALUD HUAURA OYON

**Lic. Juana Olinda Nicho Vargas**  
JEFA UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL

**Lic. Pedro Trinidad Andres**  
JEFE (e) DEL ÁREA DE EPIDEMIOLOGÍA

**Equipo Editor**  
Lic. Doris Aguirre Chumbes  
Lic. Irene Rojas Carlos

Lic. Claudia Roque Soto  
Lic. Deysi Antonio Nicho  
Lic. Giuliana García La Rosa

**Equipo de Apoyo**  
Ing. Mercedes Silvia Mendoza Cueva



UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL  
HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS

Huacho, Lima, Perú

[WWW.HDHUACHO.GOB.PE](http://WWW.HDHUACHO.GOB.PE)