



# BOLETIN EPIDEMIOLÓGICO S.E.42

HOSPITAL REGIONAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS

-  Tablas y gráficos estadísticos
-  Reportes epidemiológicos
-  Mapas

UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL

## CONTENIDO

### BOLETIN EPIDEMIOLOGICO – SE 42 - 2021 (del 17 al 23 octubre 2021)

#### Editorial

IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID-19, EN LA SALUD MENTAL

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

### IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID-19, EN LA SALUD MENTAL

Antes de la pandemia por COVID-19, en el estudio de carga por categorías de enfermedades se encontró que los trastornos mentales y del comportamiento ocuparon el primer lugar, produciendo una pérdida de años de 668 114 (12.7% del total), que representa una razón de 21.2 por mil habitantes. La carga de enfermedad de esta categoría fue determinada principalmente por el componente de discapacidad (AVP: 1%; AVD: 99%).

Se estimaba que en el Perú existían 295 mil personas con limitaciones permanentes para relacionarse con los demás por dificultades en sus pensamientos, sentimientos, emociones o conductas. De estas, 67,8% (200 mil personas) presentan discapacidad moderada y severa.

El 20% de la población adulta y adulta mayor padece de un trastorno mental, especialmente depresión, trastornos de ansiedad, consumo perjudicial, abuso y dependencia del alcohol; y, el 20% de niños y niñas padecen trastornos de conducta y de las emociones (INSM, Estudios Epidemiológicos de Salud Mental).

En la población mayor de 12 años, los trastornos más frecuentes son los episodios depresivos, con una prevalencia anual que varía del 4% en Lima rural y 8,8% en Iquitos; y, se estima un promedio nacional de 7,6%. En niños y niñas, los estudios epidemiológicos en Lima y Callao muestran que el 20,3%, 18,7% y 14,7% presenta algún problema de salud mental en los grupos de edad de 1,6 a 6 años, de 6 a 10 años y de 11 a 14 años, respectivamente. Además, alrededor del 11% de estos mismos grupos está en riesgo de padecerlos.

El 65,9 % de las mujeres de 15 a 49 años de edad alguna vez unida sufre de algún tipo de violencia

(ENDES 2018); el 80% de niños, niñas y adolescentes han sido alguna vez víctimas de violencia física y/o psicológica en sus hogares y/o escuelas; y, más del 45% de adolescentes experimentaron, alguna vez, una o más formas de violencia sexual (ENARES, INEI, 2013 y 2015).

De acuerdo a los Estudios Epidemiológicos de Salud Mental (EESM), realizados por el Instituto Nacional de Salud Mental "Honorio Delgado - Hideyo Noguchi" (INSM, 2003 -2012), las brechas en el acceso a servicios de salud mental fluctúan entre 69% en Lima Metropolitana y el Callao, y 93,2% en Lima rural. Además, la población que sí logra acceder a estos servicios no tiene asegurado el tratamiento, recuperación y continuidad de cuidados a lo largo del curso de vida. Estas brechas superan el promedio estimado para América Latina y el Caribe, siendo su existencia un indicador de desprotección en salud mental.

La Emergencia Sanitaria generada por la pandemia de la COVID-19; la crisis económica y el distanciamiento social para evitar su propagación, ha generado diversos problemas en la salud mental como es el estrés en la población, lo que incrementa principalmente.

Frente a estos temas de salud mental, el Ministerio de Salud ha redoblado su esfuerzo por brindar atención. Por ello, de enero a mayo de 2021, el Minsa ha atendido más de 156 mil casos de ansiedad, 77 mil casos de depresión, 18 mil casos de consumo de sustancias psicóticas y alcohol, y más de 60 mil casos de violencia.

Estas atenciones son brindadas, en todo el país, tanto en los centros de salud, con profesionales de psicología, como en los 203 Centros de Salud Mental Comunitaria, con equipos especializados y multidisciplinarios, enfocados en la recuperación de la persona.

La salud mental según la Organización Mundial de la Salud (OMS), es considerada como un “proceso dinámico de bienestar que permite a las personas desplegar sus habilidades, afrontar el estrés normal de la vida, trabajar de forma productiva y fructífera, y hacer una contribución significativa a sus comunidades”, por tanto es necesario implementar estrategias que permitan a la población evitar o reducir los posibles daños, así como para hacer viable el cumplimiento medidas para su protección personal, familiar y de su comunidad.

### Referencia bibliográfica

- ✓ <Https://www.minsa.gob.pe/salud-mental/>
- ✓ <https://www.gob.pe/institucion/minsa/noticias/499093-minsa-ola-de-mala-salud-mental-crece-en-el-pais-de-forma-silenciosa>
- ✓ Plan de salud mental Perú, 2020 - 2021 (en el contexto covid-19)

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 42- 2021**

**I. Introducción.**

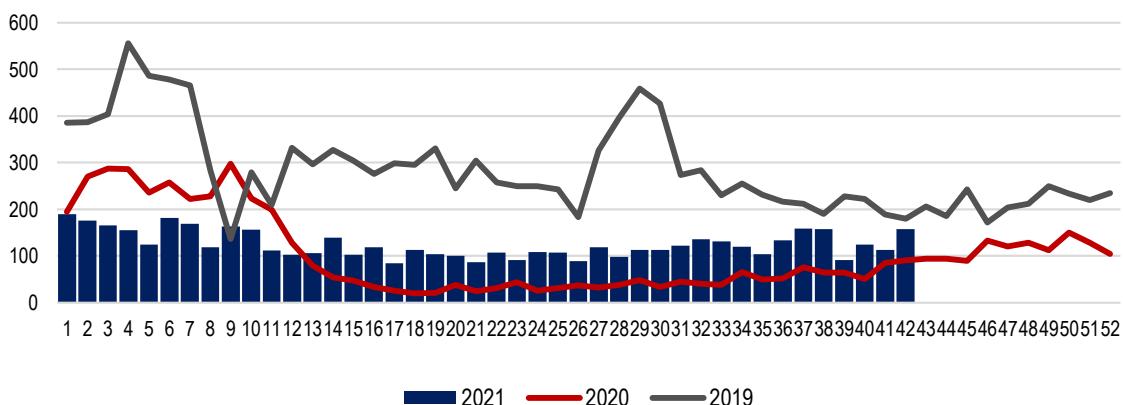
Las EDA, Sigue siendo una de las principales causas de morbilidad en la niñez en nuestro país, por la persistencia de los factores determinantes en una proporción importante de la población, además son enfermedades prevenibles relacionadas al menor acceso a servicio de agua potable, menor acceso a eliminación 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: 42, se han notificado 5267 episodios de EDA 24.87% mayor a lo reportado en el 2020 (4218) y 58.14% menor al 2019 (12.583) al mismo periodo de tiempo, la tendencia de los episodios de EDA muestra una tendencia diferente en los tres últimos años, posiblemente asociado al estado de emergencia sanitaria nacional que ha limitado el acceso a la atención regular en los establecimientos de salud; las EDAs en el presente año presentan un patrón estacional, cuya mayor incidencia ocurre en las temporadas cálidas (SE:1 a SE:13).

**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 del comportamiento de los episodios de EDAs presentados para la S.E. 42 - 2021 presenta un incremento del 42% en relación a la semana anterior.

En la SE. 42-2021 se notificaron al sistema de vigilancia epidemiológica 5.267 episodios de EDA, el 57,6% en mayores de 5 años; asimismo, el 99.05% son EDA acuosas y el 0.95% son EDA disentéricas. La incidencia acumulada a la SE. 42-2021 es de 195.53 x 10 000 habitantes, siendo mayor en los menores de 5 años (1159.11 x 10 000 habitantes menores de 5 años). Se han hospitalizado 21 episodios de EDA, con una tasa de hospitalización de 0.40 x 100 episodios; siendo el 90.48% en los menores de 5 años y 09.52 mayores de 5 años. No se han notificado defunciones por EDA.

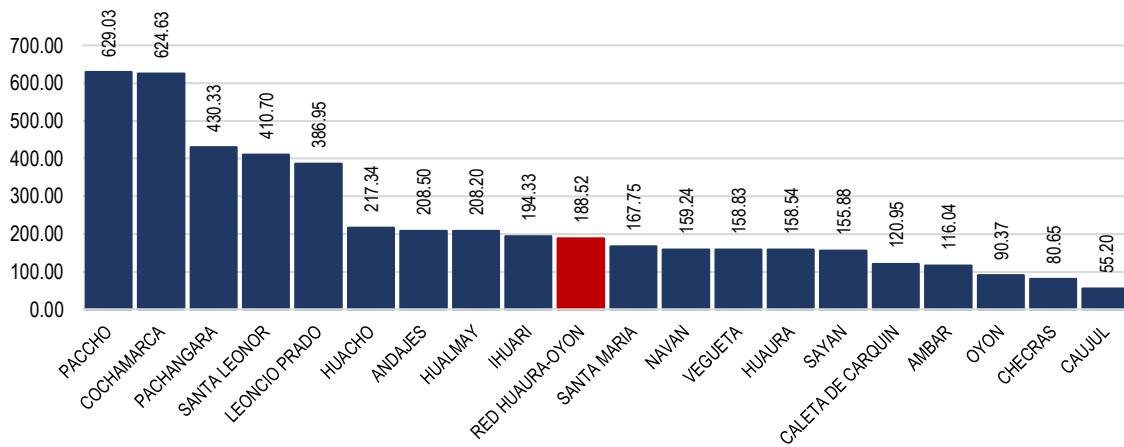
Tabla 1. Indicadores de Eda por grupo de edad,  
Huaura Oyón, Periodo 2021 a la SE. 42

Variable	Edad	2019	2020	2021
Episodios	< 5 años	4600	1442	2235
	> 5 años	7983	2776	3032
	<b>Total</b>	<b>12583</b>	<b>4218</b>	<b>5267</b>
Incidencia Acumulada x 10 000 hab.	Acuosa	12525	4209	5217
	Disenterica	58	58	50
	<b>Total</b>	<b>496.10</b>	<b>159.22</b>	<b>195.53</b>
Hospitalización	< 5 años	42	8	19
	> 5 años	9	1	2
	<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>21</b>
Tasa de Hospitalización x 100 episodios de EDA	< 5 años	0.91	0.55	0.85
	> 5 años	0.11	0.04	0.07
	<b>Total</b>	<b>0.41</b>	<b>0.21</b>	<b>0.40</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

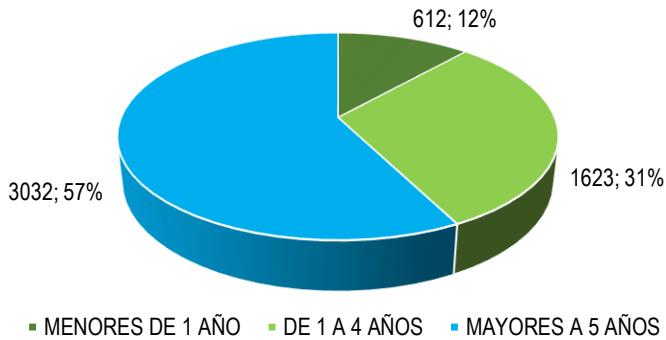
El acumulado a la S.E. 42-2021 de los episodios de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), notificados por la Red de Salud Huaura Oyón, reporta 5267 episodios, de los cuales: 5078 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura Oyón, teniendo como tasa de incidencia acumulada (TIA) 188.52 casos por 10 mil hab.; y 189 casos fueron procedentes de otros distritos (visitantes). Hay que resaltar que en comparación con la S.E.41-2021 los episodios de EDAs presentaron un incremento del 40 % (45 casos).

**Figura 2. Incidencia acumulada de EDA, por Distrito, Hospital Huacho Huaura Oyon y SBS A LA SE. 42 - 2021**



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

**Figura 03: Episodios de EDA por grupo de edad, Hospital Huacho Huaura Oyon a la SE. 42-2021**



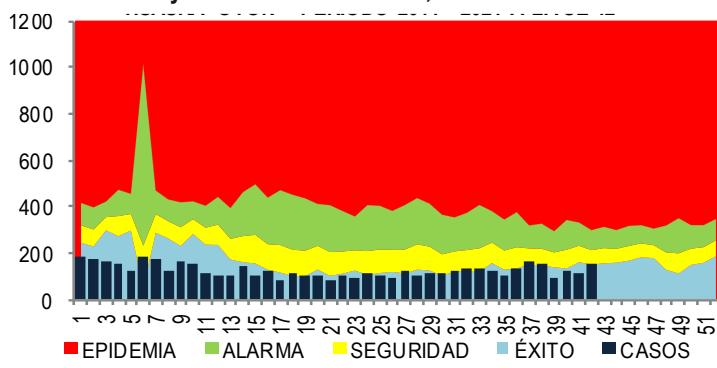
Del total de episodios de EDA, 3032 (57%) fueron notificados en mayores de 5 años, representando una TIA de 12.12 por mil Habitantes, 1623 (31%) en niños de 1 a 4 años, con una TIA de 105.56 por mil Habitantes y 612 (12%) en menores de 1 año con una TIA de 12.12 por mil Habitantes.

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.42-2021, 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. 42.



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

Tabla 2. Tasa de Incremento de EDAs por escenario, Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS, SE. 42 - 2021

DISTRITOS	EDAS	T.INCRE
COSTA	HUURA	611
	SAYAN	409
	STA. MARIA	633
	HUACHO	1441
	HUALMAY	661
	VEGUETA	400
SIERRA	CARQUIN	90
	NAVAN	20
	PACHANGARA	164
	OYON	133
	PACCHO	156
	L. PRADO	83
	STA. LEONOR	66
	Acotama-IHUARI	24
TOTAL		5078
		97.9

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. 42 - 2021, son en el escenario costa: Huaura, Sayan, Sta. María, Huacho y Hualmay. Y en el escenario sierra: Navan, Pachangara, Oyón, Paccho, L. PradoPaccho, 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 S.E. 42-2021, se han atendido 1187 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), de las cuales 1137 episodios (95.79%), fueron diagnosticadas como EDAs acuosas y 50 (4.21%) como EDAs Disentéricas. Y que en el grupo que presentaron mayor cantidad de episodios de EDAS, fueron los de > 5 A con 461 casos (40.55%).

**Tabla 1. Enfermedades Diarreicas Agudas atendidas en el Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS a la SE. 42-2021**

SE	EDAS ACUOSAS				EDAS DISENTÉRICAS				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
24	3	10	10	23	1	1	0	2	4	11	10	25	0	0	0	0
25	3	10	9	22	2	0	1	3	5	10	10	25	1	1	1	3
26	5	10	5	20	0	0	0	0	5	10	5	20	0	0	0	0
27	5	7	4	16	3	1	0	4	8	8	4	20	0	0	0	0
28	6	10	10	26	0	1	0	1	6	11	10	27	0	0	0	0
29	2	18	1	21	0	0	1	1	2	18	2	22	0	0	0	0
30	3	18	9	30	0	0	0	0	3	18	9	30	0	0	0	0
31	2	7	12	21	0	1	0	1	2	8	12	22	0	0	0	0
32	8	12	7	27	0	2	0	2	8	14	7	29	0	0	0	0
33	3	8	6	17	0	0	0	0	3	8	6	17	0	0	0	0
34	7	11	9	27	2	1	0	3	9	12	9	30	0	0	0	0
35	3	8	13	24	1	0	0	1	4	8	13	25	0	0	0	0
36	4	20	17	41	0	0	0	0	4	20	17	41	0	1	0	1
37	10	19	16	45	2	2	1	5	12	21	17	50	0	0	0	0
38	7	11	17	35	0	0	1	1	7	11	18	36	0	0	0	0
39	5	18	7	30	0	1	0	1	5	19	7	31	0	0	0	0
40	5	13	12	30	0	2	0	2	5	15	12	32	0	0	0	0
41	7	8	4	19	1	0	0	0	1	8	4	20	1	0	0	1
42	15	11	27	53	0	0	0	0	15	11	27	53	0	3	0	3
TOTAL	221	455	461	1137	23	18	9	50	244	473	470	1187	6	13	2	21
PORC	19.44	40.02	40.55	100.00	46.00	36.00	18.00	100.00	20.56	39.85	39.60	100.00	28.57	61.90	9.52	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 93.65% (1107 episodios), fueron sin deshidratación y 6.35% (75 episodios) fueron con deshidratación.

Tabla 2. EDAs atendidas en el servicio de Emergencia Según Grado de Deshidratación y Tipo de Tratamiento Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS a la SE. 42-2021

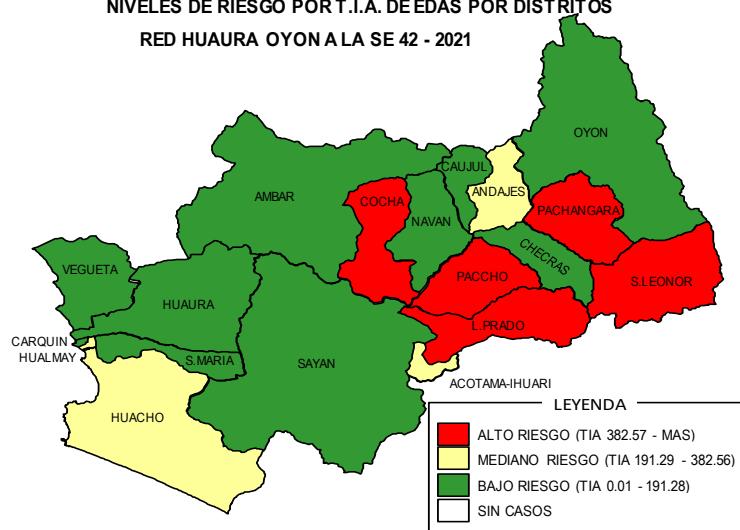
SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS	DESHIDRATACION		PLANES DE TRATAMIENTO		
	SI	NO	A	B	C
1	2	45	45	2	0
2	3	34	34	3	0
3	9	26	26	9	0
4	4	23	23	4	0
5	1	25	25	1	0
6	4	58	58	4	0
7	2	74	74	2	0
8	3	20	20	3	0
9	1	30	30	1	0
10	2	23	23	2	0
11	0	19	19	0	0
12	4	16	16	4	0
13	1	21	21	1	0
14	2	18	18	2	0
15	3	12	12	3	0
16	1	15	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
24	0	25	25	0	0
25	2	23	23	2	0
26	0	20	20	0	0
27	0	20	20	0	0
28	0	27	27	0	0
29	1	21	21	1	0
30	0	30	30	0	0
31	1	21	21	1	0
32	3	26	26	3	0
33	0	17	17	0	0
34	2	28	28	2	0
35	1	24	24	1	0
36	2	39	39	2	0
37	1	49	49	1	0
38	7	32	32	7	0
39	2	31	31	2	0
40	1	31	31	1	0
41	2	18	18	2	0
42	1	43	43	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>75</b>	<b>1107</b>	<b>1107</b>	<b>75</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. 42 - 2021

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

RED HUAURA OYON A LA SE 42 - 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 42 - 2021

DISTRITOS	EDAS TOTALES			TOTAL	TIA
	<1a	1-4a	5+		
PACCHO	1	32	123	156	629.03
COCHAMARCA	13	50	42	105	624.63
PACHANGARA	13	67	84	164	430.33
S.LEONOR	5	26	35	66	410.70
L.PRADO	11	29	43	83	386.95
HUACHO	167	417	857	1441	217.34
ANDAJES	2	2	22	26	208.50
HUALMAY	63	202	396	661	208.20
IHUARI-HACOTAMA	2	12	10	24	194.33
S.MARIA	96	210	327	633	167.75
NAVAN	1	10	9	20	159.24
VEGUETA	72	118	210	400	158.83
HUAURA	79	203	329	611	158.54
SAYAN	24	116	269	409	155.88
CARQUIN	5	38	47	90	120.95
AMBAR	9	20	5	34	116.04
OYON	17	35	81	133	90.37
CHECRAS	1	4	11	16	80.65
CAUJUL	2	2	2	6	55.20
RED HUAURA OYON	612	1623	3032	5267	195.53

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. 42 - 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, rinitis, 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.

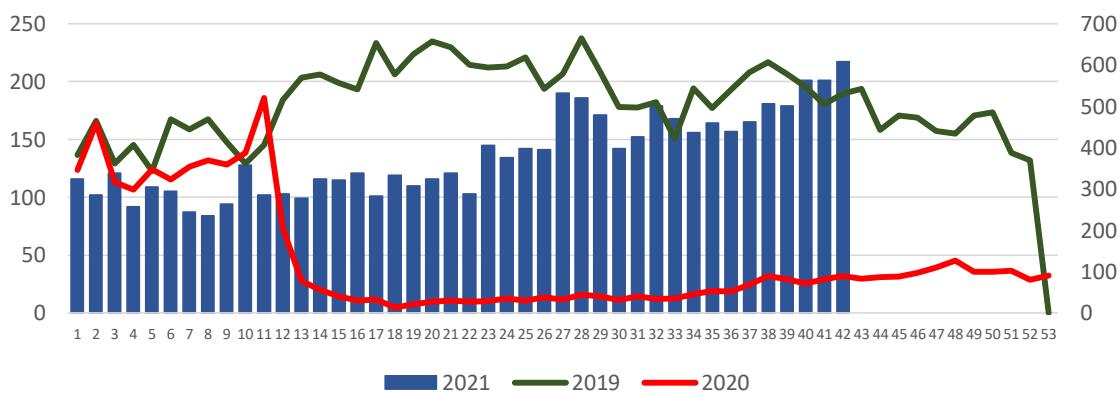
**II. Situación actual.**

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

El acumulado de IRAS no neumonías hasta la SE:42-2021, es de 5735 casos con una incidencia acumulada (IA) de 297.43 x 1,000 menores de 5 años, representando un incremento de 1.38% en relación a los episodios notificados en el 2020 y -74.02% menos que el año 2019.

En la SE: 42 se registran 217 episodios de IRA en menores de 5 años la tendencia incrementa en 7.96% en relación a la semana anterior.

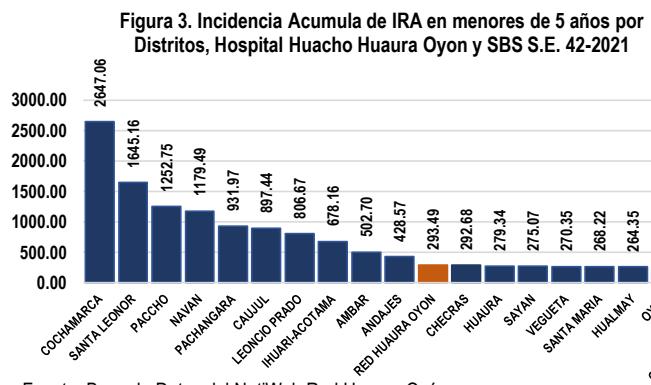
**Figura 1. Episodio de IRAs por SE, Hospital Huacho Huaura Oyon Y SBS, 2019-2021\***



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.

A la SE: 42-2021, nos ubicamos en la zona de Éxito al no superar la media histórica de casos esperados para el presente periodo de evaluación epidemiológica.

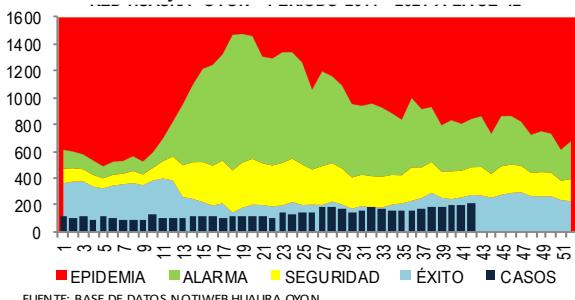


Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

Oyón con una TIA de  $293.49 \times 1000$  menores de 5 años. El distrito de Cochamarca, presenta la tasa de incidencia más elevada con  $2,647.06 \times 1000$  menores de 5 años, seguido de S. Leonor, Paccho, Navan, Pachangara, Caujul, L. Prado, Ihuari-Acotama, Ambar, Andajes, Checras; Por el contrario, Carquin, Huacho, Oyón, Hualmay, S. María, Vegueta, Sayan, Huaura presentan las tasas más bajas, respecto del nivel Red Huaura Oyón.

Del total de episodios de IRA en menores de 5 años notificados, se tiene que el 67% (3871) se dieron en niños de 1 a 4 años, con una TIA de 251.77 por 1000 niños de 1 a 4 años, el 29% (1636) en niños de 2 a 11 meses con una TIA de 444.81 y 4% (228) en menores de 2 meses, con una TIA de 995.63.

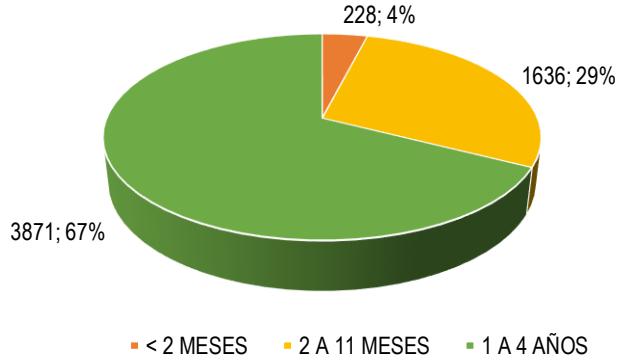
Figura 2. Canal Endémico Enfermedades Respiratorias Agudas Red Huaura Oyón – Periodo 2011 – 2021 a la SE. 42 - 2021



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYÓN.

El acumulado a la SE: 42-2021 de los episodios de Enfermedades Respiratorias Agudas (IRAs), notificados por la Red Huaura Oyón, reporta 5735 episodios, de los cuales: 5659 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura

Figura 04. Episodios de IRA por grupo de edad, Hospital Huacho Huaura Oyón a la SE. 42 - 2021



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

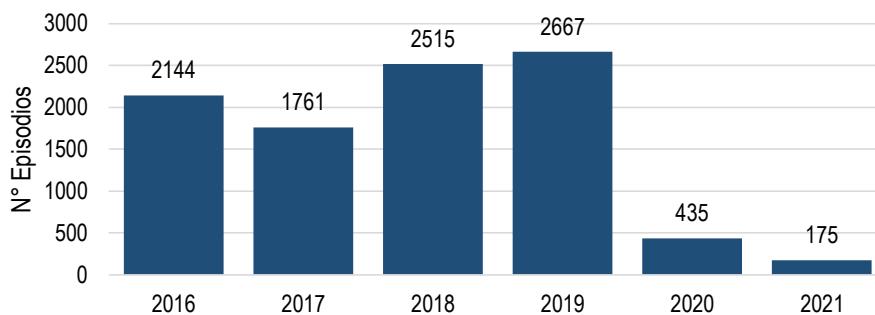
## 2. SOB/ASMA en menores de 5 años.

Hasta la S.E.42-2021 se han notificado 175 casos de SOB/ASMA, de los cuales 163 casos son de la Red Huaura Oyón, que representa una TIA de 8.61 por 1000 menores de 5 años, 120 corresponden a niños menores de 2 años y 46 al grupo de 2 a 4 años.

En la S.E. 42-2021, se registra 3 caso de SOB en el grupo de 2 a 4 años y 10 casos en el de menores de 2 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, 2016-2021 (Hasta la SE. 42)**



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: 42 – 2021, se han reportado 2 casos de neumonía. El acumulado a la fecha es de 93 casos, de los cuales 80 casos corresponden a la Red Huaura Oyón con una (T.I.A: 2.97 por 10000 habitantes). Así mismo, no se reportaron casos de neumonías graves, el acumulado a la fecha es 3 caso, con 0 defunciones en menores de 5 años.

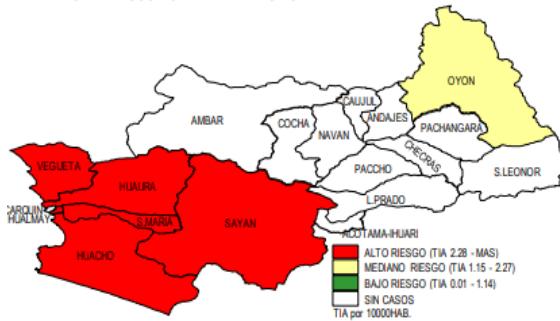
La distribución por grupo etáreo, 18.28% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0-4 años, 4.30% al grupo de 5-9 años, 8.60% al grupo de 10-19 años, 22.58% al grupo de 20-59 años y el 46.24% al grupo de 60 a más.

INCIDENCIA DE NEUMONIA			
MES DE OCTUBRE: DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 41 - 2021			
DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
STA MARIA	18	4.77	ALTO
HUACHO	27	4.07	ALTO
HUaura	11	2.85	ALTO
HUALMAY	9	2.83	ALTO
VEGUETA	6	2.38	ALTO
SAYAN	6	2.29	ALTO
OYON	2	1.36	MEDIANO
OTROS DISTRITOS	10	-	-
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>79</b>	<b>2.93</b>	<b>ALTO</b>

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

T.I.A. 10000 HAB.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE NEUMONIA

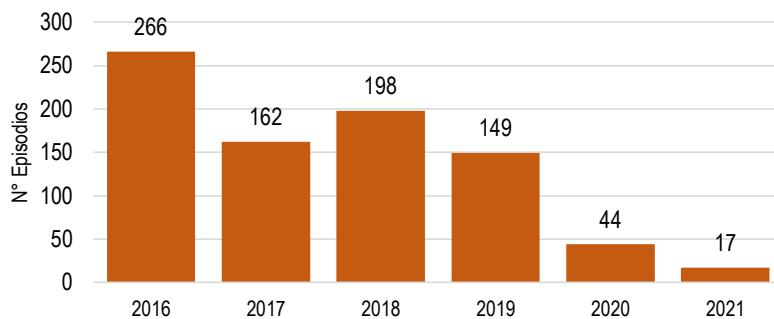


FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

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

En la SE. 42-2021, se ha notificado 1 casos de neumonía, el acumulado es 17 episodios de neumonía en menores de 5 años, representando una tasa de incidencia acumulada (TIA) de 0.93 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 -61.36% y -88.59% respectivamente.

Figura 6. Episodio de Neumonía en menores de 5 años  
Hospital Huacho Huaura Oyon 2017-2021 (Hasta la SE. 42)



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

Los casos graves de neumonías son hospitalizados, hasta la SE: 42-2021 se reporta 4 hospitalizado por neumonía en menores de 5 años, 0 fallecidos, 2020 al mismo periodo fueron hospitalizados 18 casos en menores de 5 años (tasa de hospitalización 40.91 %), con una tasa de letalidad del 0.00%.

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

En la SE. 42-2021, no se han notificado casos de neumonía, el acumulado es de 43 casos de neumonía con una TIA de 8.68 por 10000 habitantes > 60 años, 4 Hospitalizado. 8 Defunción Extra hospitalaria, y 4 defunción intrahospitalaria, con una tasa de letalidad de 27.91%.

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

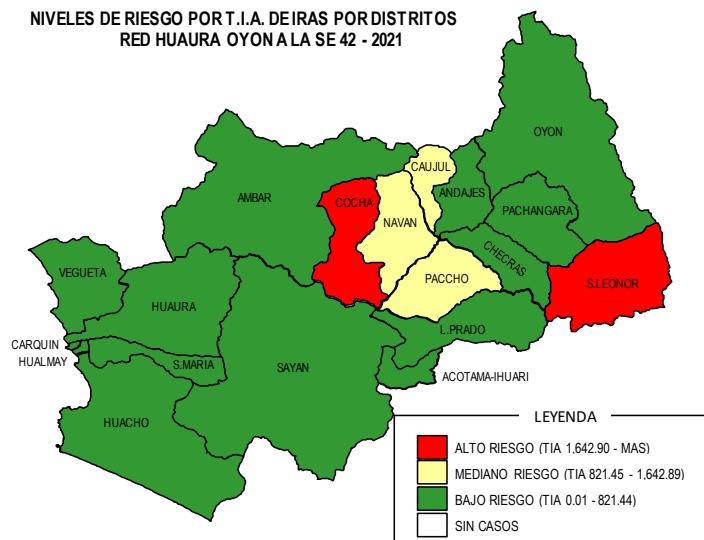
Hasta la S.E. 42-2021, se han atendido 751 casos de Infección Respiratoria Aguda (No Neumonía), el 56% correspondió al grupo de edad de 1 a 4 años, seguido del 34% en el grupo de 2 a 11 meses y el 11% correspondiente al grupo de menor de 2 meses.

**Neumonía:** En la SE: 42, se diagnosticaron 1 casos en menores de 5 años. La cifra acumulada en Menores de 5 años es de 13 casos y 58 casos en el grupo de mayores de 5 años.

**Síndrome Obstructivo Bronquial:** En la SE: 42, se atendieron 13 casos en menores de 5 años. El acumulado hasta la semana 42 es de 152 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. 42 - 2021



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYÓN.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS  
RED HUAURA OYÓN A LA SE 42 - 2021

DISTRITOS	IRAS TOTALES			TOTAL	TIA
	< 2M	2-11M	1-4A		
COCHAMARCA	2	48	175	225	2647.06
S.LEONOR	0	21	81	102	1645.16
PACCHO	0	6	108	114	1252.75
NAVAN	0	4	42	46	1179.49
CAUJUL	0	5	30	35	897.44
L.PRADO	1	27	93	121	806.67
IHUARI-ACOTAMA	0	30	29	59	678.16
AMBAR	2	25	66	93	502.70
ANDAJES	0	2	10	12	428.57
CHECRAS	0	2	10	12	292.68
HUACHO	42	232	502	776	279.34
SAYAN	17	125	423	565	275.07
VEGUETA	48	228	458	734	270.35
S.MARIA	36	311	470	817	268.22
HUALMAY	26	164	381	571	264.35
OYON	9	37	114	160	218.28
CARQUIN	2	24	65	91	182.73
PACHANGARA	5	59	210	274	182.73
RED HUAURA OYON	227	1620	3812	5659	293.49

T.I.A. POR 1000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYÓN.

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES METAXENICAS EN LA RED DE SALUD  
HUAURA OYÓN A LA SE. 42 - 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.**

**2.1. Situación actual del Dengue.**

En la SE: 42-2021, no se notificaron casos de Dengue, el acumulado a la SE.42, es de 10 casos, de los cuales 5 fueron confirmados, todos corresponden a casos importados; 1 caso proveniente de la región Ucayali-Yarinacocha, 1 caso a Lurigancho-Lima, y 3 casos del distrito de Chulucanas-Piura.

**Tabla 1. Casos de Dengue Sin Signos De Alarma según año y tipo de Diagnóstico, Red Huaura Oyón Periodo 2016-2020, 2021 a la S.E. 42**

TIPO DE DIAGNOSTICO	AÑOS					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
POBABLE	0	0	0	0	0	0
CONFIRMADO	2	3	0	1	3	5
DESCARTADO	5	9	1	2	0	5
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>10</b>

FUENTE: BASEDE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON A LA S.E. 42\*

**2.2. Situación actual de Leishmaniosis.**

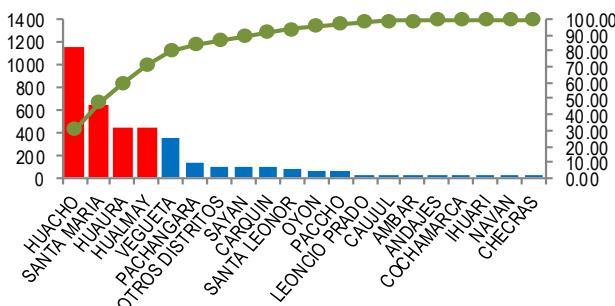
En la SE: 42-2021, se ha notificado 1 casos, el acumulado es de 16 casos confirmados, Según lugar de infección 4 casos pertenecen al Distrito de Ihuari-Acotama, 3 al Distrito de Checras, los Distrito de Santa Leonor, Navan y Pachangara presentan 2 casos cada uno y 1 caso corresponde al Distrito de Carquin y 1 a Cochamarca.

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE FEBRILES EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE. 42 - 2021

Hasta la S.E. 41, se reportan 3784 pacientes febres atendidos en los establecimientos de la Red Huaura Oyón, de ellos en Huacho 30.66% (1160), Santa María 17.05% (645), Huaura 11.6% (439), Hualmay 11.55% (437), Vegueta 9.43% (357), Pachangara 3.7% (140), Otros Distritos 2.8% (106), Sayan 2.59% (98), Carquin 2.54% (96), Santa Leonor 2.09% (79), Oyón 1.82% (69), Paccho 1.48% (56), Leoncio Prado 0.82% (31), Caujul 0.61% (23), Ambar 0.55% (21), Andajes 0.29% (11) y, Cochamarca 0.24% (9).

La distribución de febres por grupo etáreo se concentra en el grupo de 1 a 4a con 30.39% (1150 casos), seguidamente del grupo de 20 a 59a con 23.2% (878 casos), el grupo men. 1a con 17.36% (657 casos) el grupo de 5 a 9a con 13.61% (515 casos) el grupo de 10 a 19a con 10.7% (405 casos) y el grupo de 60 a más con 4.73% (179 casos).

Figura 1. Incidencia Distrital Acumulada de Febres  
Procedencia: Red Huaura Oyón SE. 42-2021



FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

Tabla 1. Total de febres por Grupo Etáreo Red Huaura Oyón (ACUM. SE. 42-2021)

GRUPO ETÁREO	TOTALES	PROP
MEN. 1A	657	17.4
DE 1 A 4A	1150	30.4
DE 5 A 9A	515	13.6
DE 10 A 19A	405	10.7
DE 20 A 59A	878	23.2
DE 60 A MAS	179	4.7
<b>TOTAL</b>	<b>3784</b>	<b>100</b>

FUENTE: BASEDEDATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES ZOONOTICAS EN LA RED DE SALUD  
HUAURA OYÓN A LA SE. 42 - 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.**

**1.1 Leptospirosis.**

En la SE. 42-2021, no se reportaron casos, el acumulado es de 10 casos; de los cuales 5 fueron descartados, uno se encuentra en condición de probable y 4 casos fueron confirmados, y según lugar de procedencia estos 4 casos provienen del Distrito de Yarinacocha, Supe, Huaura y Vegueta.

**1.2 Hidatidosis.**

En la SE. 42-2021, no se han reportado casos, el acumulado es de 3 casos de hidatidosis; según lugar de procedencia pertenecen al Distrito de Pachangara, Vegueta y Hualmay.

**Tabla 1. Casos confirmados de Enfermedades Zoonóticas, Red Huaura Oyón Periodo 2016 – 2021 a la SE. 42**

ENF. ZOONOTICAS	AÑOS					
	2016	2017	2018	2019	2020	2021
LEPTOSPIROSIS	0	0	0	0	2	4
HIDATIDOSIS	2	3	3	2	2	3

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 S.E. 42-2021, la tendencia de casos de Mordedura Canina presenta una tendencia fluctuante en relación a los últimos 8 años, superando considerablemente al número de casos en comparación al año anterior.

El acumulado a la fecha es de 411 casos, (TIA 15.26 por 10000 habitantes).

**Grafico 1. Incidencia De Mordedura Canina a la SE. 42 – 2021,  
Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS**

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
CAUJUL	6	55.20	ALTO
PACHANGARA	12	31.49	MEDIANO
STA LEONOR	5	31.11	MEDIANO
L. PRADO	6	27.97	MEDIANO
HUAURA	78	20.24	MEDIANO
VEGUETA	50	19.85	MEDIANO
COCHAMARCA	3	17.85	MEDIANO
AMBAR	5	17.06	MEDIANO
HUACHO	105	15.84	BAJO
CHECRAS	3	15.12	BAJO
HUALMAY	44	13.86	BAJO
SAYAN	32	12.20	BAJO
STA MARIA	44	11.66	BAJO
CARQUIN	8	10.75	BAJO
PACCHO	2	8.06	BAJO
ANDAJES	1	8.02	BAJO
OYON	7	4.76	BAJO
OTROS DISTRITOS	4	-	-
<b>RED HUAURA OYON</b>	<b>411</b>	<b>15.26</b>	<b>BAJO</b>

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

Tabla 1. Tendencia y Tasas de Variación e Incidencia de Mordedura Canina por Distritos, Red Huaura Oyón Periodo 2016 – 2021 a la SE. 42

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 42						TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2016	2017	2018	2019	2020	PROMEDIO 2016 - 2020			
RED HUAURA OYON	84	108	117	537	301	229	411	79.2	15.26
PROV.HUAURA	84	108	117	502	271	216	382	76.9	15.63
HUACHO	84	108	117	156	72	107	105	-1.9	15.84
AMBAR	0	0	0	7	3	2	5	150.0	17.06
CARQUIN	0	0	0	7	6	3	8	166.7	10.75
CHECRAS	0	0	0	3	2	1	3	200.0	15.12
HUALMAY	0	0	0	82	42	25	44	76.0	13.86
HUAURA	0	0	0	70	40	22	78	254.5	20.24
L.PRADO	0	0	0	5	3	2	6	200.0	27.97
PACCHO	0	0	0	4	1	1	2	100.0	8.06
S.LEONOR	0	0	0	4	8	2	5	150.0	31.11
S.MARIA	0	0	0	77	43	24	44	83.3	11.66
SAYAN	0	0	0	20	17	7	32	357.1	12.20
VEGUETA	0	0	0	67	34	20	50	150.0	19.85
PROV. OYON	0	0	0	35	30	13	29	123.1	12.19
OYON	0	0	0	17	11	6	7	16.7	4.76
ANDAJES	0	0	0	1	4	1	1	0.0	8.02
CAUJUL	0	0	0	0	1	0	6	100.0	55.20
COCHAMARCA	0	0	0	2	2	1	3	200.0	17.85
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
PACHANGARA	0	0	0	15	12	5	12	140.0	31.49
HUARI ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
OTROS DISTRITOS	245	337	340	6	3	186	4	-97.8	-

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

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

A la S.E. 42, se han notificado 2 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.

De los casos notificados según el servicio de atención, 0 casos fueron atendidos en consultorios externos, 1 de los casos fueron atendidos en el servicio de Emergencia y dados de alta con evolución favorable, 1 requiere hospitalización.

Los casos notificados proceden de los distritos de Huacho (2),

Tabla 1. Diagnósticos según servicio de atención, Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS SE. 42-2021

DIAGNOSTICOS	NRO	PROP.
CONSULTORIO EXTERNO	0	0.00
DIABETES MELLIT. NO INSULINODE	0	0.00
HIPERTENSION ESENCIAL	0	0.00
EMERGENCIA	1	50.00
INTOXICACION ALIMENTARIA	0	0.00
MORDEDURA O ATAQUE DE PERRO	1	100.00
NEUMONIA	0	0.00
HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	0	0.00
HOSPITALIZACION	1	50.00
MUERTE PERINATAL	1	100.00
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2</b>	<b>100.00</b>

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

Tabla 2. Atendidos Según Servicio y Procedencia, Hospital Regional Huacho Huaura Oyón y SBS SE. 42-2021

DISTRITOS	TOTAL	PROP
HUACHO	2	100.00
S.MARÍA	0	0.00
HUAURA	0	0.00
HUALMAY	0	0.00
VEGUETA	0	0.00
CARQUIN	0	0.00
L.PRADO	0	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>100.00</b>

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

**SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTE MATERNA, EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA S.E. 42 - 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.

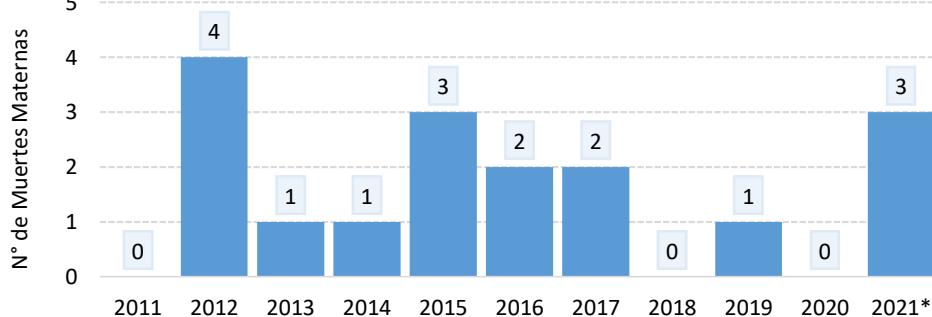
La meta consignada en el quinto ODM, generó la concentración de esfuerzos por mejorar la salud materna, y actualmente con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), donde la reducción de la MM constituye la primera meta incluida en su tercer objetivo: **Salud y bienestar**, se genera un importante 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.**

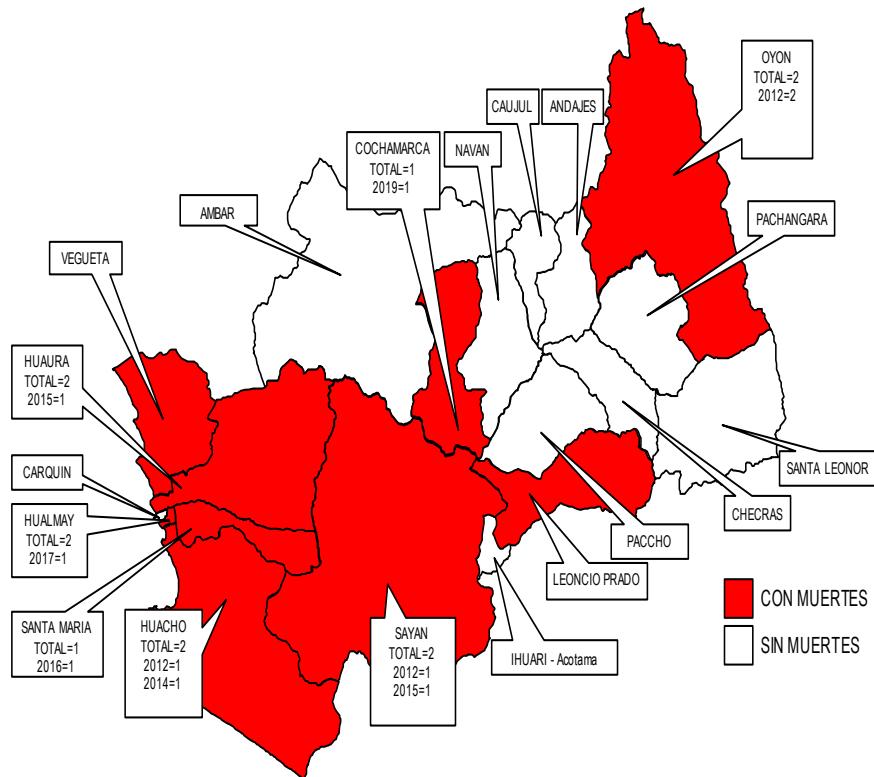
Según datos del sistema de Vigilancia de la Red Huaura Oyón, se observa una tendencia creciente con respecto al año anterior reportándose 3 casos en el año 2021, de los cuales el 100% fueron por causa indirecta, principalmente la enfermedad por Covid-19.

**Figura 1. Número de muertes Maternas, Red Huaura Oyón, 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. 42

### 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 MATERNALES</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. 42

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 S.E. 42 - 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.

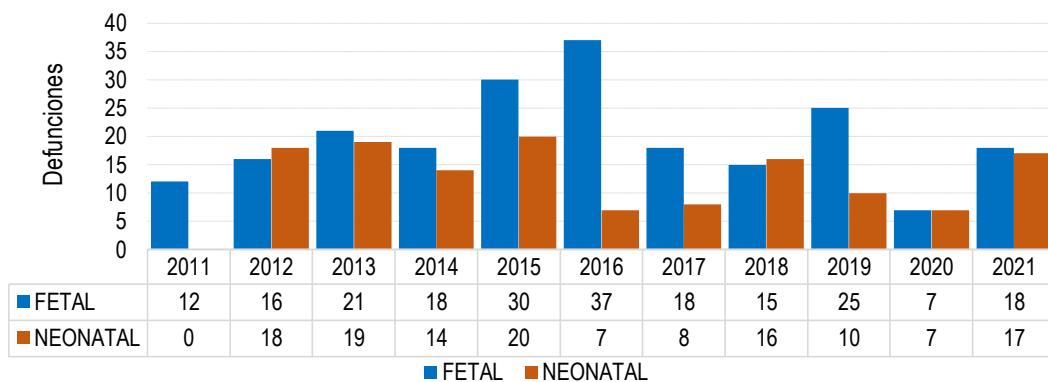
La muerte fetal en la provincia Huaura Oyón, no es menos frecuente que la muerte neonatal; superando incluso al número de muertes neonatales en los últimos 10 años, notificando un promedio de 24 defunciones fetales al año.

**2. Análisis de la situación.**

Hasta la SE:41-2021, se notificaron 34 defunciones de las cuales 50.00% (17) corresponden a defunciones fetales, 40.00% (17) muertes neonatales.

El 100 % de muertes fetales-neonatales se concentran en 9 Distritos de la Provincia Huaura Oyón: Santa María (9), Huacho (9), Huaura (4), Hualmay (4), Sayan (3), Vegueta (3), Paccho (1), Carquin (1), Oyón (1).

**Figura 1: Defunciones notificadas al sistema de vigilancia Hospital HUacho  
Huaura Oyon y SBS 2011-2021\***



Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón

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

- ❖ En la provincia Huaura Oyón el 60.0% 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 17.1%(5) 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 22.9% 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	28.6%	5.7%	8.6%	14.3%	2.9%
1500-2499	11.4%	0.0%	8.6%	5.7%	0.0%
> 2500	5.7%	0.0%	0.0%	8.6%	0.0%
<b>TOTAL</b>	<b>45.7%</b>	<b>5.7%</b>	<b>17.1%</b>	<b>28.6%</b>	<b>2.9%</b>

Fuente: Base de Datos del NotiWeb Red Huaura Oyón



**MC. Oscar Garay Vallenas**  
DIRECTOR EJECUTIVO RED DE SALUD HUAURA OYON

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

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

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

**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)