



GOBIERNO REGIONAL DE LIMA
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
RED DE SALUD HUAURA OYON



HOSPITAL HUACHO HUAURA OYON - SBS



Boletín Epidemiológico



02

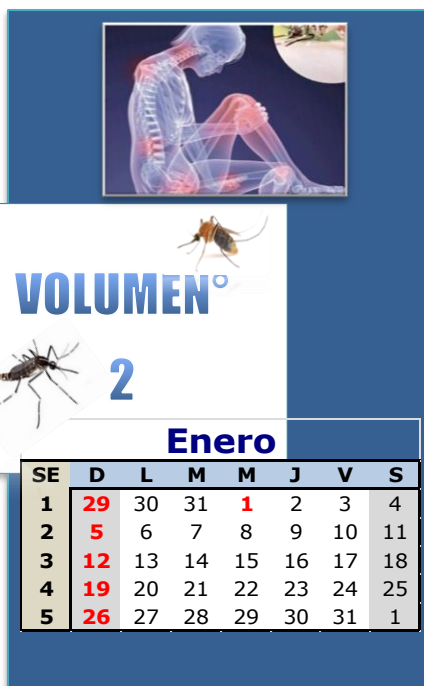
Vigilancia de la Salud Pública

Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental

Mes ENERO 2020- Edición I-UESA

CONTENIDO

*Editorial	Pág.02
*Vigilancia epidemiológica de las EDA	Pág.04
*Vigilancia epidemiológica de las IRA	Pág.11
*IRA en el servicio de Emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS	Pág.12
*Enfermedades sujetas a VE por serv. del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS	Pág.17
* Vigilancia de febriles	Pág.19
*Brotos y casos investigados Red Huaura – Oyón 2019	Pág.20
*Vigilancia epidemiológico de riesgos incidentales	Pág.26
*Vigilancia de Mordeduras	Pág.28
*Vigilancia de Muerte Materna	Pág.30



EDITORIAL

Vigilancia Epidemiológica de “Síndrome Febril”

En el Perú, como en otros países amazónicos, una serie de enfermedades febriles se presentan frecuentemente en las áreas tropicales y ocasionan problemas de salud pública por su magnitud y distribución.

La distribución geográfica de estas enfermedades, en algunas oportunidades, se ha modificado en función a fenómenos climáticos, variación en la distribución de los vectores, la ampliación de la frontera agrícola así como por fenómenos sociales como las migraciones. Así mismo las zonas receptoras de migrantes son especialmente sensibles

a la introducción de nuevos agentes infecciosos por lo que de no existir un sistema de vigilancia preparado para estas contingencias, pasara mucho tiempo antes que estos agentes sean identificados.

Contar con mayor conocimiento de la distribución de estas enfermedades contribuye a la formación de un sistema de vigilancia sensible, de la misma forma que es beneficioso para el país el desarrollo de una mejor capacidad diagnóstica de los laboratorios regionales. Estas ventajas pueden verse opacadas al descubrir que, aun hay muchos casos en que los pacientes que acuden a los establecimientos de salud por enfermedades febriles, aun no tienen diagnóstico etiológico.

Las enfermedades infecciosas de interés para la salud pública, cuya evolución natural en la mayoría de los casos se caracterizan por un cuadro febril asociado a sintomatología inespecífica, son frecuentes en las regiones amazónicas, sin eliminar la posibilidad de diseminación por todo el territorio por todas las razones sociales, climáticas, económicas, y demás antes mencionadas. Entre estas enfermedades febriles causadas por agentes infecciosos se encuentran algunas altamente endémicas como la malaria y otras cuyo conocimiento todavía es limitado como arbovirosis distintas del dengue y fiebre amarilla.

La organización Mundial de la Salud (OMS), ante el nuevo panorama de enfermedades emergentes y reemergentes, planteo la necesidad de revisar el Reglamento Sanitario Internacional en vista que tiene como finalidad controlar la propagación internacional de algunas enfermedades (como la peste, fiebre amarilla, cólera) pero presenta algunas limitaciones en la práctica, como la demora en la confirmación de los casos y su pequeño espectro de vigilancia que resulta insuficiente ante la aparición y reaparición de nuevas enfermedades.

Basada en estos parámetros es que la OMS propuso como alternativa una nueva estrategia en la que utilice la Vigilancia Sindrómica.

Y es en este mismo contexto que en nuestro país, se ha propuesto la vigilancia del SINDROME FEBRIL como una estrategia para la identificación temprana de enfermedades de interés en salud pública y la dinámica de diversos tipos de arbovirosis que en ciertas regiones se desconocía su presencia.

Como Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental, la propuesta de trabajo para este año 2020, en la Red de Salud Huaura Oyón, es continuar con la vigilancia de febriles, fortaleciendo la notificación oportuna de casos, evaluación diaria de casos, para verificar en forma temprana el incremento inusual de casos, toma de muestras biológicas al 10% del incremento inusual, trabajando en forma mancomunada puestos de salud, centros de salud (en algunos casos cabeceras de microrred), y unidad de epidemiología de la Red de Salud Huaura Oyón.

Por otro lado el trabajo del área de salud ambiental, debe de ser socializado con los pares de epidemiología, para poder conocer el tipo de escenarios que existen en nuestra jurisdicción. El trabajo de visita para vigilancia epidemiológica en busca de redactar un informe en caso de brote o caso investigado, también deberá de realizarse en forma conjunta buscando de esta manera responder en forma cabal, a cualquier evento o daño que pueda suscitarse.

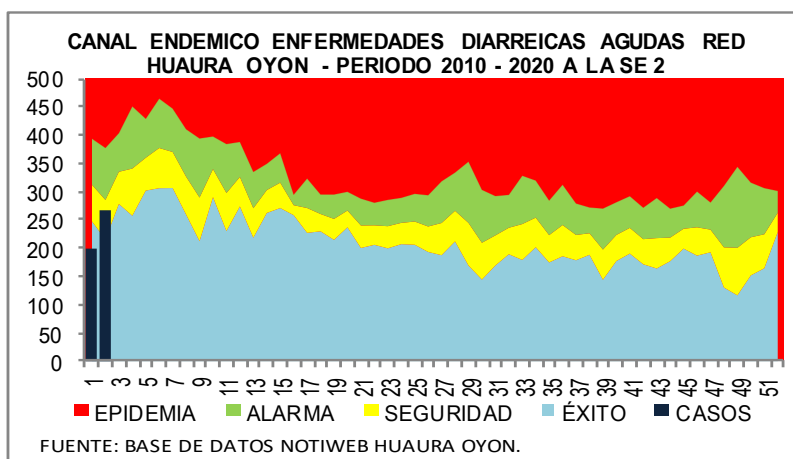
Dentro del Plan de Trabajo, para este año también se prevé, la visita inopinada de supervisión, monitoreo en campo, y capacitación en servicio, iniciando a los centros de salud cabeceras de nuestras 5 microrredes, para luego continuar con establecimientos de salud, y establecimientos sin microrred, y terminar unidades informantes; todo esto con la finalidad de efectivizar las herramientas de vigilancia epidemiológica y por lo tanto maximizar indicadores en pro de la salud de la población.

FUENTE: HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN. UNIDAD DE EPIDEMIOLOGIA Y SALUD AMBIENTAL. INFORME DEL ANALISIS SITUACIONAL DE FEBRILES.HUACHO.2019

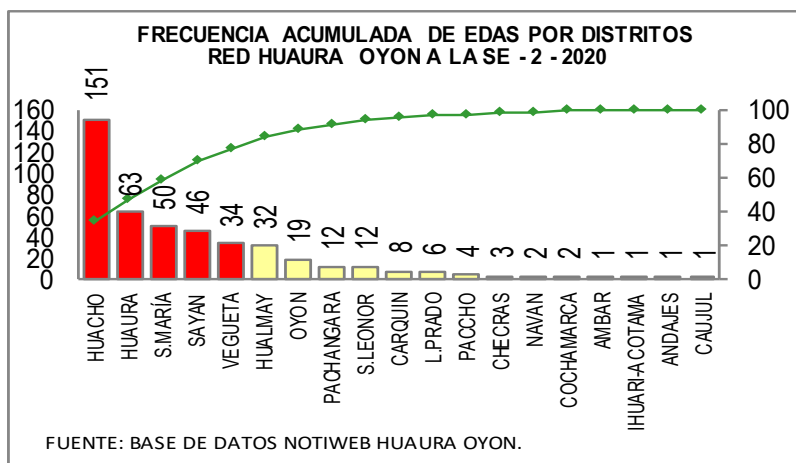
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAS) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE 2 - 2020

En la Semana Epidemiológica 02-2020, de la Red de Salud Huaura Oyón, en el canal endémico nos ubicamos en la **Zona de Seguridad** al no superar la media histórica (últimos 10 años) de casos esperados para el presente periodo de evaluación epidemiológica.

Esta ubicación refleja un sistema articulado y fortalecido de Vigilancia Epidemiológica en la Red de Salud Huaura Oyón, el mismo que debe continuar siendo alimentado por el equipo de salud, proyectando actividades de promoción de la salud (hábitos de higiene, alimentarios, demás) y prevención de la enfermedad (EDAs), esto a raíz de que si bien según lo histórico estamos dentro de los casos esperados, en comparación con el canal endémico de la S.E. 01-2020 hemos tenido un aumento sustancial de casos, y anexando la época de aumento de la temperatura ambiental.

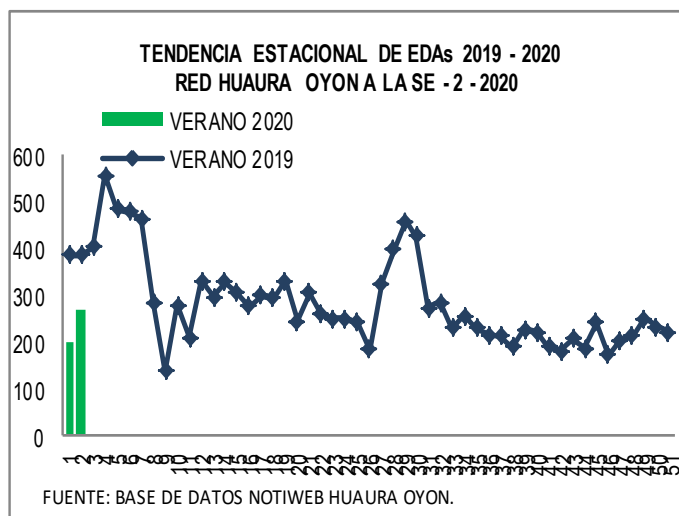


El acumulado a la S.E. 2-2020 de los episodios de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), notificados por la Red de Salud Huaura Oyón, reporta 464 episodios, de los cuales: 448 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura Oyón, teniendo como tasa de incidencia acumulada (TIA) 18.0 casos por 10 mil hab.; y 16 casos fueron procedentes de otros distritos (visitantes). Hay que resaltar que en comparación con la S.E. 1 -2020 los episodios de EDAs presentaron un incremento en un 27% (68 casos).



La tendencia del comportamiento de los episodios de EDAs reportados, para la S.E. 2 - 2020 presenta un incremento de un 27% en relación a la semana anterior.

Los episodios de EDAs registrados, en la S.E. 2-2020, en la Red de Salud Huaura Oyón, es de 258 casos, y considerando los grupos de edad; 25 casos (9.7%) fueron en menores de 01 año de edad, 58 casos (22.5%) en niños de 1 a 4 años de edad y 175 casos (67.8%) en mayores de 5 años de edad.



Los episodios presentados según tipos de EDAs, son 258 (100%) acuosas. De las cuales se registraron 5 hospitalizaciones, que según el grupo más afectado por grupo de edad, son: 2 casos (40%) en menor de 1 año; 2 casos (40%) de 1a 4 años; y 1 caso (10%) en mayores de 5 años.

DISTRITOS QUE PRESENTAN INCREMENTO DE EDAs
EN LA S.E. 2 - 2020 RED HUAURA OYÓN

	DISTRITOS	EDAs	T.INCRE
COSTA	CARQUIN	8	62.5
	STA. MARIA	50	52.0
	HUACHO	151	53.0
	SAYAN	46	63.0
	VEGUETA	34	52.9
	HUAURA	63	68.3
	HUALMAY	32	65.6
	ANDAJES	1	0.0
	AMBAR	1	0.0
	NAVAN	2	0.0
SIERRA	OYON	19	68.4
	Acotama-IHUARI	1	0.0
	CHECRAS	3	66.7
	CAUJUL	1	100.0
	STA. LEONOR	12	33.3
	PACHANGARA	12	50.0
	PACCHO	4	75.0
	L. PRADO	6	83.3
	COCHAMARCA	2	100.0
	TOTAL	448	57.6

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYÓN.

Los distritos por escenarios, que aportan la mayor cantidad de número de episodios según la **tasa de incremento**, en la S.E. 2 - 2020, son en el escenario costa: Huaura, Hualmay, Sayán y Carquín. Y en el escenario sierra: Caujul, Cochamarca, Leoncio Prado y Paccho.

Por otro lado los distritos por escenario que aportaron con la mayor **cantidad de episodios** de EDAs, son en el escenario costa: Huacho, Huaura, Santa María y Sayán; mientras que en el escenario sierra, son: Oyón, Santa Leonor, Pachangara, y Leoncio Prado.

TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE EDAs POR DISTRITOS RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2015 - 2020 A LA S.E. 2

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 2							TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020		
RED HUAURA OYON	612	610	572	486	745	605	448	-26.0	-
PROV. HUAURA	571	533	521	437	715	555	410	-26.1	91.5
HUACHO	265	203	248	212	331	252	151	-40.1	36.8
AMBAR	15	7	0	9	2	7	1	-85.7	0.2
CARQUIN	9	8	8	5	10	8	8	0.0	2.0
CHECRAS	1	0	1	3	0	1	3	200.0	0.7
HUALMAY	35	54	57	41	81	54	32	-40.7	7.8
HUAURA	96	89	56	42	68	70	63	-10.0	15.4
L.PRADO	3	2	4	1	2	2	6	200.0	1.5
PACCHO	14	10	8	6	6	9	4	-55.6	1.0
S.LEONOR	2	5	1	0	3	2	12	500.0	2.9
S.MARIA	49	80	71	44	93	67	50	-25.4	12.2
SAYAN	59	28	34	42	55	44	46	4.5	11.2
VEGUETA	23	47	33	32	64	40	34	-15.0	8.3
PROV. OYON	37	59	47	47	26	43	37	-14.0	8.3
OYON	20	24	27	22	11	21	19	-9.5	51.4
ANDAJES	2	2	1	1	2	2	1	-50.0	2.7
CAUJUL	0	4	3	1	1	2	1	-50.0	2.7
COCHAMARCA	2	3	6	3	1	3	2	-33.3	5.4
NAVAN	2	0	0	8	0	2	2	0.0	5.4
PACHANGARA	7	8	6	10	7	8	12	50.0	32.4
IHUARI-ACOTAMA	4	18	4	2	4	6	1	-83.3	-
OTROS DISTRITOS	14	9	22	13	33	18	16	-11.1	-

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

TENDENCIA ESTACIONAL DE EDAS TOTALES 2020 A LA SEMANA 2 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2
RED HUAURA OYON	190	228	222	189	180	206	186	243	172	204	212	249	233	220	235	197	267
SIN MICRORED	120	150	137	125	111	134	145	156	120	104	117	155	163	148	155	135	161
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	55	79	47	50	42	39	72	68	53	36	47	95	90	92	99	53	71
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	57	64	74	69	62	64	57	67	48	57	57	50	59	48	51	75	84
CLINICA SAN BARTOLOME	0	0	11	1	3	27	13	13	13	6	8	2	10	2	0	1	2
CLINICA SAN PEDRO	6	7	5	5	4	4	3	5	5	5	4	5	3	5	4	6	3
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARROQUIA SANTA ROSA	2	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1	3	1	1	1	0	1
MICRORED HUALMAY	12	23	18	20	13	12	10	21	13	19	22	22	27	8	12	8	17
HUALMAY	2	16	3	12	7	3	3	9	6	5	12	12	13	2	5	3	8
DOMINGO MANDAMIENTO	1	1	1	2	0	2	1	2	0	2	0	1	2	0	0	0	1
CAMPO ALEGRE	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	1	3	1	0	0	2
MANZANARES	2	1	5	2	1	3	0	3	3	4	6	4	5	2	1	2	4
CARQUIN	2	2	1	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SANTA MARIA	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0
CHONTA	2	1	1	0	0	1	2	0	2	1	2	0	0	0	0	0	1
SAN BARTOLOME	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0
AMADO VELASQUEZ	0	0	0	1	3	0	0	3	0	1	1	0	0	2	1	0	0
ZAPATA	2	2	1	2	1	1	0	1	2	5	0	3	3	0	1	1	1
MICRORED HUAURA	11	9	13	12	6	10	6	17	10	17	16	11	12	16	12	9	21
HUAURA	5	4	12	5	3	6	3	5	2	5	0	2	3	6	2	4	8
HUMAYA	2	0	0	1	0	0	1	2	5	2	2	3	4	1	1	1	1
VILCAHUAURA	1	0	0	1	2	1	0	2	1	1	2	2	2	0	1	0	1
PEDICO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0
EL SOCORRO	2	5	1	1	1	2	1	7	1	5	7	2	1	5	5	3	11
AMBAR	1	0	0	3	0	1	0	0	1	4	2	2	1	2	0	1	0
AYNACA	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0
MICRORED VEGUETA	5	3	7	5	8	6	5	5	0	12	5	3	5	6	11	6	10
VEGUETA	3	2	5	5	4	2	3	2	0	6	4	0	4	1	3	3	5
MAZO	0	0	0	0	1	2	1	1	0	2	0	0	1	2	4	3	2
PRIMAVERA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JOSE C. MARIATEGUI	2	1	1	0	1	1	1	2	0	1	0	2	0	0	3	0	2
MEDIO MUNDO	0	0	1	0	2	1	0	0	0	3	1	1	0	2	1	0	0
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
MICRORED SAYAN	21	25	32	17	31	31	15	27	19	28	31	24	16	22	27	14	30
SAYAN	3	3	12	3	12	1	0	3	2	7	2	3	4	1	6	1	2
9 DE OCTUBRE	5	6	5	7	4	8	5	10	6	4	16	5	4	6	7	10	11
CHAMBARA	2	3	1	1	0	3	0	0	1	1	1	2	1	1	2	0	2
LA MERCED	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	5
LA VILLA	4	7	5	2	6	4	5	8	4	10	8	5	2	3	3	1	4
EL AHORCADO	2	2	2	0	3	3	2	1	0	0	2	0	0	1	2	0	0
LA UNION	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
AUQUIMARCA	0	0	0	1	0	2	0	0	2	0	1	0	2	0	1	0	0
PARAN	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0
SANTA CRUZ	0	0	2	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
HUANANGUI	0	0	1	0	3	0	0	1	0	1	0	2	1	2	2	1	3
COCHAMARCA	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0
COLCAPAMPA	1	1	0	3	1	1	1	0	0	1	1	2	0	3	1	0	0
YARUCAYA	0	0	2	0	1	2	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	2
IHUARI-Acotama	3	1	0	0	1	2	1	0	0	1	0	1	2	1	1	1	0

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

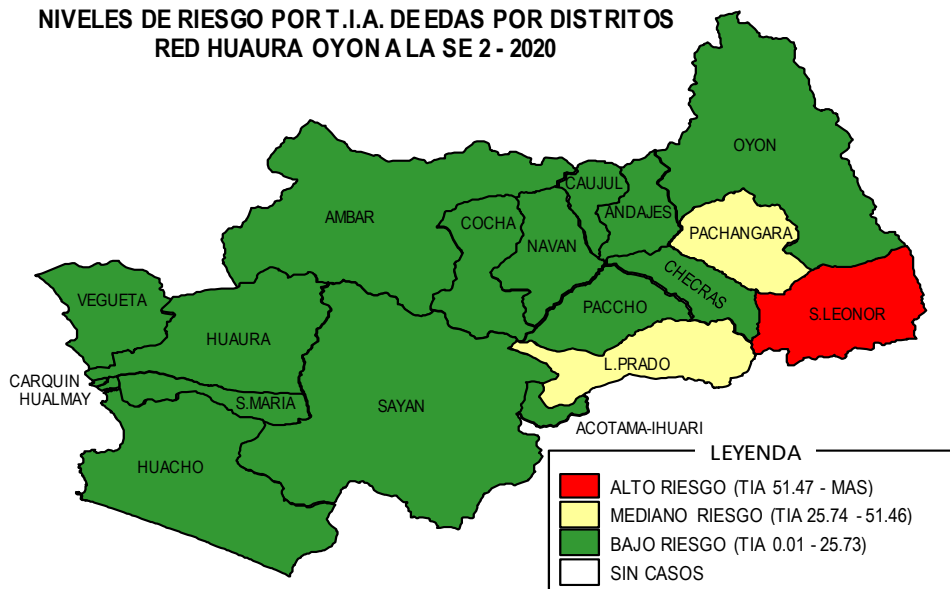
TENDENCIA ESTACIONAL DE EDAS TOTALES 2020 A LA SEMANA 2 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2
MICRORED CHURIN - OYÓN	21	18	15	10	11	13	5	17	10	24	21	34	10	20	18	25	28
PUNUN - CHECRAS	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2
PACCHO	0	3	1	0	2	3	1	2	0	0	1	1	1	1	0	0	1
LACSANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0
MUZGA	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0
AYARANGA	1	0	2	1	0	0	1	5	0	2	0	0	1	1	0	1	2
CHIUCHIN	0	0	1	3	3	0	0	1	1	1	1	1	1	3	0	1	0
PARQUIN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	3	1	0	5	6	3
JUCUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1
OYON	0	4	2	1	0	0	0	1	0	5	0	5	3	0	0	3	8
MALLAY	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	2	1
NAVA	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1
TINTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAPAZ	1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	4	5	0	0	0	0	2
ANDAJES	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0
CAUJUL	7	0	3	0	1	2	0	0	5	3	1	7	1	0	0	0	1
NAVAN	1	1	0	1	2	2	1	2	0	1	4	1	0	2	0	2	0
CHURIN	5	4	3	4	3	4	1	0	2	6	4	5	0	6	6	6	6
PACHANGARA	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	0	4	3	0	0
HUANCAHUASI	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 2 - 2020

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON A LA SE 2 - 2020



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS RED HUAURA OYON A LA SE 2 - 2020

DISTRITOS	EDAS TOTALES			TOTAL	TIA
	<1a	1-4a	5-+		
S.LEONOR	0	2	10	12	80.81
PACHANGARA	1	4	7	12	33.33
L.PRADO	0	3	3	6	29.63
HUACHO	13	32	106	151	24.14
SAYAN	5	9	32	46	18.08
PACCHO	0	1	3	4	17.63
NAVAN	0	1	1	2	16.95
CHECRAS	0	0	3	3	16.84
HUAURA	11	14	38	63	16.83
VEGUETA	6	10	18	34	14.18
S.MARIA	2	13	35	50	13.93
OYON	1	2	16	19	13.20
COCHAMARCA	1	1	0	2	12.52
CARQUIN	0	1	7	8	11.28
HUALMAY	1	8	23	32	10.53
CAUJUL	0	0	1	1	9.68
ANDAJES	0	0	1	1	9.15
IHUARI-ACOTAMA	0	0	1	1	8.64
AMBAR	0	1	0	1	3.62
RED HUAURA OYON	41	109	314	464	18.04

T.I.A. POR 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA DEL HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS

Hasta la semana N°02-2020 se han atendido 124 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), de las cuales 124 episodios (100%), fueron diagnosticados como EDAs acuosas y 0 casos como EDAs Disentéricas.

Según el grupo de edad más afectado, se encuentran: 85 casos (68.5%) en mayores de 5 años; 27 casos (21.8%) en el grupo de 1 a 4 años; y 12 casos (9.7%) en menores de 1 año.

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL HOSPITAL HUAUCHO HUAURA OYÓN Y SBS 2020 A LA SE 2

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	5	10	38	53	0	0	0	0	5	10	38	53	0	0	0	0
2	7	17	47	71	0	0	0	0	7	17	47	71	2	2	1	5
TOTAL	12	27	85	124	0	0	0	0	12	27	85	124	2	2	1	5
PORC	9.68	21.77	68.55	100.00	-	-	-	-	9.68	21.77	68.55	100.00	40.00	40.00	20.00	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 hasta la S.E. 2-2020, el 98.39% (122 episodios), fueron sin deshidratación y 1.61% (2 episodios) fueron con deshidratación.

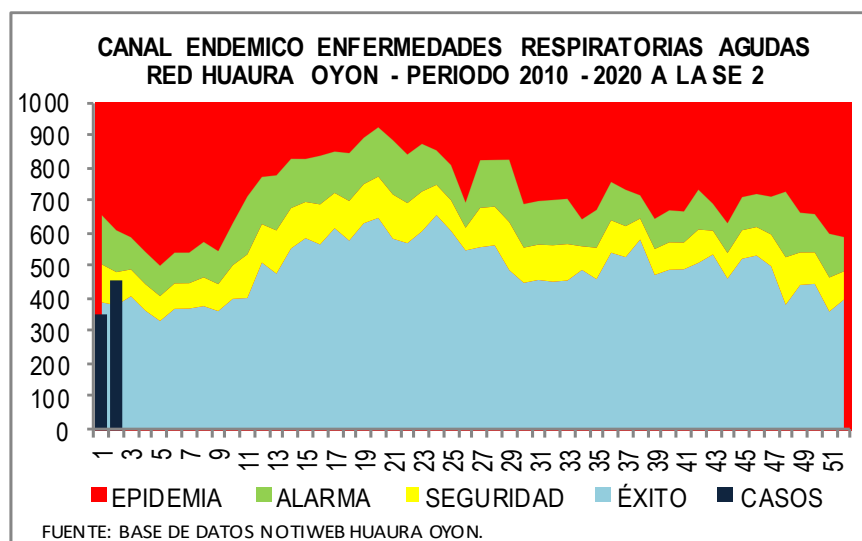
EDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA SEGÚN GRADO DE DESHIDRATACIÓN Y TIPO DE TRATAMIENTO SEMANA 2 - 2020

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS	DESHIDRATACION		PLANES DE TRATAMIENTO		
	SI	NO	A	B	C
1	0	53	53	0	0
2	2	69	69	2	0
TOTAL	2	122	122	2	0

FUENTE: REGISTRO DE VIGILANCIA DE ENFERMEDADES DIARREICAS

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE 2 - 2020

En la S.E. 2-2020, en la Red DE Salud Huaura Oyón, en el canal endémico nos ubicamos en la zona de Seguridad. Ubicación que permite continuar con las actividades de prevención de la enfermedad y promoción de la salud, trabajando articuladamente puestos de salud, microrredes, y Red.



Los distritos de Cochamarca, Santa Leonor, Checras, Pachangara, Carquín, Hualmay y Oyón muestran tasa de variación positiva hasta la presente semana, dato que nos sirve para poder enfocar de manera más eficiente las actividades a realizar.

En la SE N° 2, en la Red de Salud Huaura Oyón, se registran 459 episodios de IRAs en menores de 5 años de los cuales 5 son neumonías y 0 Neumonías Graves, lo cual nos muestra una tendencia con incremento de un 24.07% en relación a la semana anterior.

El acumulado anual de IRAS no neumonías es de 804 casos (TIA 41.3 por 1000 menores de 5 años), 21 en menores de 2 meses (TIA 52.9 por 1000 < 2 meses), 201 en el grupo de 2 a 11 meses (TIA 38.1 por 1000 niños de 2 a 11 meses), 582 en el grupo de 1 a 4 años (TIA 38.1 por 1000 niños menores de 5 años).

SOB ASMA:

En la semana N° 2 se registran 33 casos en menores de 5 años, el acumulado anual es de 62 casos, 34 corresponden a niños menores de 2 años y 28 al grupo de 2 a 4 años.

TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION DE IRAs POR DISTRITOS RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2015 - 2020 A LA S.E. 2

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 2							TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020		
RED HUAURA OYON	985	912	901	891	846	907	785	-13.5	-
PROV.HUAURA	914	837	787	800	763	820	703	-14.3	89.6
HUACHO	302	219	293	295	279	278	185	-33.5	26.3
AMBAR	10	14	7	11	9	10	15	50.0	2.1
CARQUIN	9	15	4	5	8	8	12	50.0	1.7
CHECRAS	1	0	1	0	0	0	1	100.0	0.1
HUALMAY	80	96	77	60	65	76	106	39.5	15.1
HUAURA	134	126	120	120	116	123	98	-20.3	13.9
L.PRADO	2	11	9	10	9	8	6	-25.0	0.9
PACCHO	6	12	2	13	1	7	4	-42.9	0.6
S.LEONOR	5	12	4	0	9	6	14	133.3	2.0
S.MARIA	159	146	107	122	116	130	100	-23.1	14.2
SAYAN	86	107	59	79	65	79	78	-1.3	11.1
VEGUETA	120	79	104	85	86	95	84	-11.6	11.9
PROV. OYON	65	71	104	83	74	79	76	-3.8	9.7
OYON	36	38	47	32	42	39	43	10.3	56.6
ANDAJES	1	0	0	1	0	0	0	0.0	0.0
CAUJUL	6	2	8	3	0	4	0	-100.0	0.0
COCHAMARCA	6	5	17	18	9	11	16	45.5	21.1
NAVAN	1	4	0	7	4	3	0	-100.0	0.0
PACHANGARA	9	18	22	14	10	15	17	13.3	22.4
IHUARI-ACOTAMA	6	4	10	8	9	7	6	-14.3	-
OTROS DISTRITOS	19	14	14	12	10	14	19	35.7	-

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.



TENDENCIA ESTACIONAL DE IRAS TOTALES 2020 A LA SEMANA 2 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2
RED HUAURA OYON	613	918	860	789	902	892	705	787	791	753	721	784	785	646	606	531	763
SIN MICRORED	265	250	242	227	178	204	185	177	161	143	151	178	195	134	150	165	161
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	136	83	72	76	57	68	78	84	64	67	68	95	81	50	60	52	49
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	94	120	112	110	97	84	90	70	77	71	64	65	89	56	69	88	88
CLINICA SAN BARTOLOME	16	15	26	17	5	13	15	1	5	2	0	1	3	14	5	14	7
CLINICA SAN PEDRO	0	4	5	5	4	6	2	3	3	3	4	4	3	3	5	4	3
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARROQUIA SANTA ROSA	19	28	27	19	15	33	0	19	12	0	15	13	19	11	11	7	14
MICRORED HUALMAY	134	138	115	77	112	117	100	110	104	101	109	87	116	67	59	52	94
HUALMAY	18	33	19	15	20	21	24	25	25	8	13	19	11	5	7	12	10
DOMINGO MANDAMIENTO	7	8	7	10	3	6	7	11	7	8	3	6	7	8	3	0	2
CAMPO ALEGRE	9	7	4	4	11	5	0	7	6	5	5	6	2	3	4	1	4
MANZANARES	16	36	11	9	29	17	13	10	14	12	13	12	26	11	16	11	18
CARQUIN	16	5	4	0	3	6	8	6	6	13	2	2	1	1	0	2	7
SANTA MARIA	28	15	19	14	16	24	22	15	12	17	39	14	37	13	6	10	29
CHONTA	5	1	6	1	7	4	4	3	6	5	2	3	0	0	3	1	0
SAN BARTOLOME	7	7	9	7	3	5	7	6	9	8	6	5	4	5	4	4	4
AMADO VELASQUEZ	17	16	18	11	18	17	7	22	15	16	20	13	20	16	12	6	11
ZAPATA	11	10	18	6	2	12	8	5	4	9	6	7	8	5	4	5	9
MICRORED HUAURA	36	50	47	52	62	51	46	58	74	54	45	58	50	42	37	31	57
HUAURA	8	22	12	19	19	17	11	21	18	13	18	23	17	15	11	9	13
HUMAYA	6	2	7	7	7	7	8	5	14	7	6	7	6	2	6	1	2
VILCAHUAURA	3	7	4	6	5	5	3	4	7	8	6	13	5	8	4	5	12
PEDICO	4	0	2	3	1	1	1	2	7	2	0	0	3	0	5	0	4
EL SOCORRO	11	16	17	9	23	16	7	14	13	15	3	9	12	11	6	7	20
AMBAR	4	1	5	2	7	4	9	5	12	6	5	6	1	4	2	3	4
AYNACA	0	2	0	6	0	1	7	7	3	3	7	0	6	2	3	6	2
MICRORED VEGUETA	51	43	48	39	50	52	38	39	44	29	47	46	41	44	29	25	45
VEGUETA	34	24	32	22	22	29	15	17	18	13	19	20	12	21	12	15	19
MAZO	4	4	7	2	7	2	6	3	9	7	5	3	5	4	7	2	3
PRIMAVERA	2	6	3	3	6	10	4	8	8	0	10	8	9	6	2	5	10
JOSE C. MARIATEGUI	4	4	2	6	12	8	7	4	5	1	7	10	10	8	2	2	7
MEDIO MUNDO	6	3	4	6	3	3	6	5	4	8	6	4	5	5	6	1	6
TIROLER	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
MICRORED SAYAN	81	73	64	77	103	70	53	72	48	74	47	79	64	63	68	43	58
SAYAN	15	17	23	24	30	15	24	18	10	14	12	25	21	17	20	17	19
9 DE OCTUBRE	6	8	6	8	8	10	7	13	8	4	10	5	5	4	8	8	7
CHAMBARA	4	4	2	6	4	3	2	1	3	4	1	2	2	6	2	3	3
LA MERCED	0	2	0	0	0	4	0	1	1	1	1	1	1	2	0	0	2
ACOTAMA	6	5	3	3	9	5	2	4	3	7	2	3	5	3	8	1	5
LA VILLA	16	12	10	12	23	12	7	17	4	15	5	20	9	8	6	2	0
EL AHORCADO	3	3	1	4	3	3	1	3	3	5	2	6	5	4	3	0	3
LA UNION	2	3	2	3	4	4	1	2	2	2	3	2	2	3	3	0	3
AUQUIMARCA	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
PARAN	3	2	2	1	4	0	3	1	2	1	1	2	0	2	0	0	1
SANTA CRUZ	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	1	0
HUANANGUI	9	1	1	2	3	0	0	4	1	1	1	0	1	0	2	1	3
COCHAMARCA	3	3	5	0	2	1	2	2	3	5	2	1	4	4	2	5	3
COLCAPAMPA	7	6	3	7	1	3	2	2	2	3	1	4	3	3	4	4	1
YARUCAYA	0	0	3	0	2	5	0	0	3	5	3	5	0	0	2	0	3
IHUARI-Acotama	6	5	3	3	9	5	2	4	3	7	2	3	5	3	8	1	5



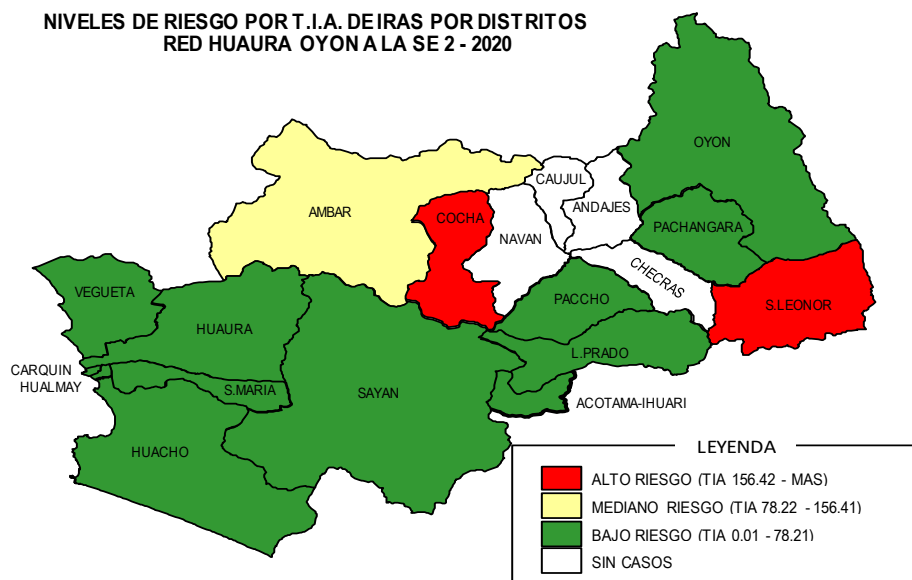
TENDENCIA ESTACIONAL DE IRAS TOTALES 2020 A LA SEMANA 2 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2
MICRORED CHURIN - OYÓN	46	30	35	36	35	54	23	26	45	47	37	33	24	40	35	32	47
PUNUN - CHECRAS	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1
PACCHO	1	3	0	0	0	2	2	0	0	3	2	3	0	3	0	0	2
LACSANGA	2	2	0	0	0	3	2	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0
MUZGA	2	0	2	0	2	0	1	1	2	1	1	0	0	0	1	2	0
AYARANGA	0	0	1	3	2	0	2	1	0	1	2	0	0	2	0	0	0
CHIUCHIN	3	0	1	4	2	3	3	1	4	2	2	1	1	1	0	4	4
PARQUIN	3	2	1	1	0	0	0	1	0	2	1	1	0	0	5	1	3
JUCUL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	1
OYON	3	11	13	13	7	11	5	4	12	6	7	9	6	4	7	17	23
MALLAY	0	0	0	0	2	1	0	2	3	1	1	0	0	0	0	0	1
NAVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TINTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
RAPAZ	3	0	0	0	0	1	0	2	1	1	3	5	1	1	0	0	2
ANAJES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAUJUL	8	1	1	2	1	0	0	0	0	12	1	0	2	0	0	0	0
NAVAN	3	3	1	1	2	9	1	2	1	1	6	4	5	3	0	0	0
CHURIN	17	8	13	10	16	21	7	12	16	13	8	9	7	24	17	6	9
PACHANGARA	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	3	0	0
HUANCAHUASI	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 2 - 2020

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON A LA SE 2 - 2020



FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON A LA SE 2 - 2020

DISTRITOS	IRAS TOTALES			TOTAL	TIA
	< 2M	2-11M	1-4A		
COCHAMARCA	0	4	12	16	205.13
S.LEONOR	0	4	10	14	259.26
AMBAR	1	1	13	15	96.77
OYON	2	12	29	43	53.62
HUACHO	2	50	133	185	42.08
PACCHO	0	1	3	4	38.10
HUALMAY	2	30	74	106	47.70
S.MARIA	3	27	70	100	34.15
SAYAN	6	15	57	78	36.28
L.PRADO	0	1	5	6	42.86
VEGUETA	2	24	58	84	33.25
HUAURA	3	18	77	98	33.95
IHUARI-ACOTAMA	0	0	6	6	66.67
CARQUIN	0	4	8	12	24.64
PACHANGARA	0	3	14	17	24.64
CHECRAS	0	0	1	1	26.32
RED HUAURA OYON	21	201	582	804	52.91

T.I.A. POR 1000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA DEL HOSPITAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS

Hasta la semana N° 2 se han atendido 101 casos de Infección Respiratoria Aguda (No Neumonía), el 71% correspondió al grupo de edad de 1 a 4 años, seguido del 25% en el grupo de 2 a 11 meses y el 4% correspondiente al grupo de menor de 2 meses.

Neumonía: En la semana 2 se diagnosticaron 1 casos en menores de 5 años de los cuales 1 menor fue hospitalizado.. La cifra acumulada en Menores de 5 años es de 2 casos y 1 casos en el grupo de mayores de 5 años.

Síndrome Obstrutivo Bronquial: En la semana 2 se atendieron 20 casos en menores de 5 años. El acumulado hasta la semana 2 es de 35 casos.

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



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

DIAGNOSTICOS SEGÚN SERVICIO DE ATENCION HOSPITAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS SE N° 2 - 2020

DIAGNOSTICOS	NRO	PROP.
CONSULTORIO EXTERNO	3	7.32
DIABETES MELLIT. NO INSULINODE	3	100.0
EMERGENCIA	34	82.93
INTOXICACION ALIMENTARIA	25	73.5
VARICELA SIN COMPLICACIONES	3	8.8
MORDEDURA O ATAQUE DE PERRO	3	8.8
MORDEDURA GATO	2	5.9
HIPERTENSION ESENCIAL	1	2.9
HOSPITALIZACION	4	9.76
NEUMONIA	1	2.44
INTOXICACION ALIMENTARIA	1	25.0
BRUCELOSIS	1	25.0
VARICELA CON COMPLICACIONES	1	25.0
TOTAL GENERAL	41	100.00

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

ATENDIDOS SEGÚN SERVICIO Y PROCEDENCIA HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS SE N° 2 - 2020

DISTRITOS	TOTAL	PROP
HUACHO	10	24.39
SAYAN	9	21.95
SANTA MARIA	8	19.51
HUAURA	6	14.63
VEGUETA	4	9.76
HUALMAY	2	4.88
CALETA DE CARQUIN	1	2.44
OTROS DISTRITOS	1	2.44
TOTAL	41	100

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

A la semana N° 2 se ha notificado 41 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 y control de actores de riesgo intrafamiliares y de esta forma contribuir con la disminución de los mismos.

3 casos fueron atendidos en consultorios externos, 34 de los casos fueron atendidos en el servicio de Emergencia y dados de alta con evolución favorable, 4 requirieron hospitalización.

Los casos notificados y proceden de los distritos de Huacho (10), Sayan (9), Santa María (8), Huaura (6), Végueta (4), Hualmay (2), Caleta de Carquín (1), Otros Distritos(1),

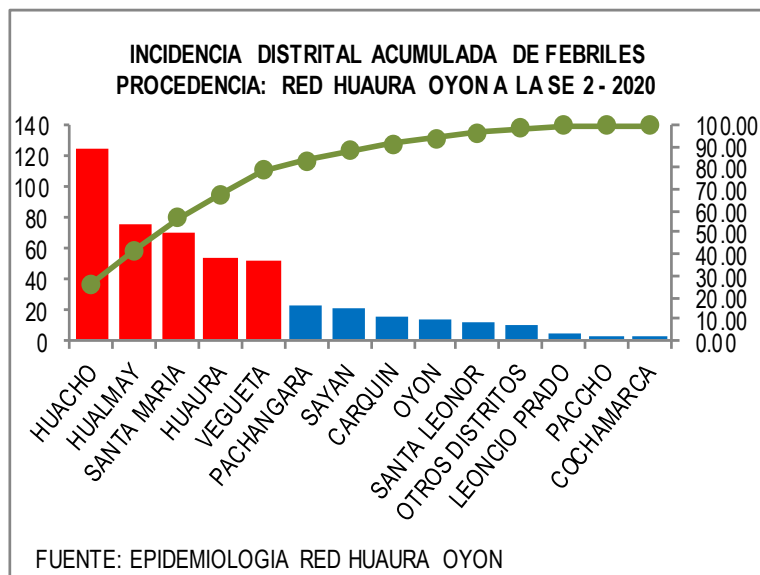
TENDENCIA DE CASOS DE DAÑOS SUJETOS A VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE ENFERMEDADES VIGILADAS RED HUAURA OYON AL PERIODO 2015 - 2020*

GRUPO DE DAÑOS	DAÑOS	CASOS NOTIFICADOS AL PERIODO 2015 - 2020							TASA DE VARIACION
		2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020	
INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	IRA (Men 1a)	339	298	293	284	271	297	222	-25
	IRA (1 - 4a)	659	624	612	611	576	616	582	-6
	IRA (Men 5a)	998	922	905	895	847	913	804	-12
	NEUMONIA (Men 5a)	7	5	6	13	8	8	6	-25
	NEUMONIA (5a - mas)	4	2	7	8	9	6	4	-33
	NEUMONIA GRAVE	2	0	0	0	1	1	0	-100
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (Acuosas y Disentericas)	EDA (Men 1a)	77	64	73	52	74	68	41	-40
	EDA (1 - 4a)	190	177	143	138	174	164	109	-34
	EDAS (Men 5a)	267	241	216	190	248	232	150	-35
	EDAs (5a - mas)	355	360	374	307	526	384	314	-18
TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS	INTOXICACION ALIMENTARIA	0	23	2	12	13	10	55	450
	FIEBRE TIFOIDEA	0	0	0	0	0	0	0	0
	HEPATITIS VIRAL	0	2	2	1	2	1	4	300
	BRUCELOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0
METAXENICAS	LEISHMANIASIS	1	0	1	2	1	1	0	-100
	DENGUE	1	0	0	0	0	0	0	0
	BARTONELLOSIS AGUDA	0	0	0	0	0	0	0	0
	BARTONELLOSIS ERUPTIVA	0	0	0	0	0	0	0	0
ZOO NOTICAS	LEPTOSPIROSIS	0	0	0	0	0	0	0	0
	HIDATIDOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0
TRANSMISIBLES	TBC PUL. C/CONF. BACT.	4	7	10	11	0	6	7	17
	TBC PUL. S/CONF. BACT.	2	0	0	2	0	1	1	0
	TBC MENINGEA	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC EXTRAPULMONAR	1	1	3	1	0	1	3	200
	TBC ABANDONO RECUP.	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC RECAIDA	0	3	2	1	0	1	0	-100
	TBC MULTIDROGO RESIST.	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC MONORRESISTENTE	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC POLIRESISTENTE	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC EXTENSAMENTE RESIST.	0	0	0	0	0	0	0	0
	VIH	2	1	2	3	1	2	2	0
	SIDA	1	0	0	1	0	0	0	0
	SIFILIS NO ESPECIFICADA	0	2	0	0	0	0	6	100
	CONJUNTIVITIS VIRAL	0	3	6	21	19	10	9	-10
	HEPATITIS B	0	2	2	1	2	1	4	300
INCIDENTALES	ACCIDENTADOS POR TRANS.	61	123	47	72	82	77	47	-39
	ACCIDENTES DE TRANSITO	41	46	29	37	49	40	35	-13
	INTOX. PLAGUICIDAS	8	12	12	6	14	10	5	-50
	INTOX. METALES PESADOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MORDEDURAS	MORDEDURA DE ARACNIDO	0	1	1	0	3	1	0	-100
	MORDEDURA DE CAN	18	26	27	13	39	25	30	20
	OFIDISMO	0	0	0	0	1	0	0	0
MUERTES	TOTAL MTES MATERNAS(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MTE MATERNA DIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MTE MATERNA INDIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MTE MATERNA INCIDENTAL(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MORTALIDAD (Men 5a)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MUERTE NEONATAL (**)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MUERTE PERINATAL (**)	1	5	4	0	2	2	0	-100
INMUNO PREVENIBLES - ESAVIS	TETANOS	0	0	0	0	0	0	0	0
	ESAVI	0	0	0	0	0	0	0	0
	PAROTIDITIS	1	1	0	1	3	1	0	-100
	VARICELA SIN COMPLICAC.	12	11	14	16	7	12	19	58
	VARICELA CON COMPLICAC.	0	1	0	1	0	0	2	100
	INFLUENZA	0	0	0	0	0	0	0	0
	TOSFERINA	0	0	0	0	0	0	0	0
	PARALISIS FLACIDA AGUDA	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPR	0	0	0	0	0	0	0	0

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON. * HASTA LA SE 2

VIGILANCIA DE FEBRILES



Hasta la semana 2 se reportan 478 pacientes febriles atendidos en los establecimientos de la Red Huaura Oyón, de ellos en Huacho 26.15% (125), Hualmay 15.9% (76), Santa María 14.64% (70), Huaura 11.09% (53), Végueta 10.88% (52), Pachangara 4.81% (23), Sayan 4.39% (21), Carquín 3.35% (16), Oyón 2.72% (13), Santa Leonor 2.51% (12), otros distritos 2.09% (10), Leoncio Prado 1.05% (5), Paccho 0.21% (1) y Cochamarca 0.21% (1)

La distribución de febriles por grupo etáreo se concentra en el grupo de 1 a 4 años con 29.08% (139 casos), seguidamente del grupo de 20 a 59 años con 23.85% (114 casos), el grupo de 5 a 9 años con 18.41% (88 casos) el grupo menores 1 años con 14.02% (67 casos) el grupo de 10 a 19 años con 9.62% (46 casos) y el grupo de 60 a más años con 5.02% (24 casos).

Los resultados de la vigilancia entomológica al mes de ENERO tipificaron 51 localidades en escenario II. A la fecha no se han encontrado casos probables, ni sospechosos de dengue, el acumulado es de 0 casos.

TOTAL DE FEBRILES POR GRUPO ETAREO RED HUAURA OYON (ACUM. SE 2 - 2020)

GRUPO ETAREO	TOTALES	PROP
MEN. 1A	67	14
DE 1 A 4A	139	29.1
DE 5 A 9A	88	18.4
DE 10 A 19A	46	9.6
DE 20 A 59A	114	23.8
DE 60 A MAS	24	5
TOTAL	478	100

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON

ACTIVIDADES DE VIGILANCIA ENTOMOLOGICA DE LA S.E.02-2020

La Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental, de la Red de Salud Huaura Oyón, viene realizando actividades de vigilancia aedica, el mismo que viene siendo ejecutado de manera semanal y para la S.E. 02-2020, se programó de la siguiente manera:

Vigilancia entomológica

En los sectores y/o localidades de los distritos de Huacho, se realizó la actividad de vigilancia Entomológica en Escenario Entomológico II y entomológico a las localidades que se encuentran el vector.

Distrito	Establecimiento de Salud (Localidad)
Huacho	- Sector III - Sector V - Sector VI - Sector VII

De la vigilancia:

En el distrito de Huacho se realizó el 10 de enero del presente año la vigilancia entomológica con el apoyo del personal de salud ambiental y los practicantes realizándose la vigilancia activa en los sectores mencionados.

Distrito	Establecimiento de Salud (Localidad)	N° Viviendas Program.	N° Viviendas Insp.
Huacho	Hospital de Huacho		
	Sector III	24	30
	Sector V	75	40
	Sector VI	52	60
	Sector VII	93	90
Total		244	220



VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA DE AEDES AEGYPTI

CONSOLIDADO MENSUAL
HOSPITAL HUACHO HUAURA OYON Y SBS
UNIDAD DE EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD AMBIENTAL

RED / MICRO RED: HOSPITAL DE HUACHO

1. HUMEDAD RELATIVA (%):

2. TEMPERATURA AMBIENTAL (°C):

PROVINCIA HUACHO

3. PRECIPITACIÓN (MM):

4. PRINCIPAL RECIENTE POSITIVO (%):

MESES: ENERO - 2019

5. COBERTURA (%):

Distrito	Establecimiento de Salud (Localidad)	Poblacion	N° de Viviendas	N° Viviendas Programadas	N° Viviendas Insp.	N° Viviendas Posit.	N° Recipientes Insp.	N° Recipientes Posit.	IA	IR	IB	Recipientes Inspeccionados										Focos Positivos								Fecha de inicio	Fecha de término		
												Tanque Elevado	Tanque Bajo - Pozo	Barril - Cilindro - Sansón	Balde - Bates - Tino	Cantaro de Barro	Ollas	Lianzas	Canchales	Florete - Macetero	Otros Inservibles	Tanque Elevado	Tanque Bajo - Pozo	Barril - Cilindro - Sansón	Balde - Bates - Tino	Cantaro de Barro	Ollas	Lianzas	Canchales			Florete - Macetero	Otros Inservibles
	Hospital de Huacho			259	222	2	827	2	0,30%	0,21%	0,30%																						
Huacho	Sector I	5.240	1.310	46	53	1	225	1	1,85%	0,44%	1,85%	0	0	3	222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1/22/2019	1/24/2019
	Sector II																																
	Sector III	2.760	690	24	35	0	85	0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1/14/2019	1/15/2019
	Sector IV	7.440	1.860	65	40	0	135	0	0,00%	0,00%	0,00%	0	1	5	129	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1/30/2019	1/31/2019
	Sector V																																
	Sector VI	6.000	1.500	52	37	0	161	0	0,00%	0,00%	0,00%	0	1	3	157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1/7/2019	1/11/2019
	Sector VII	8.240	2.060	72	57	1	221	1	1,75%	0,45%	1,75%	0	5	10	205	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1/2/2019	1/4/2019
	Total		29.660	7.420	259	222	2	827	2				0	7	21	798	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

Conclusiones:

- La tendencia de casos de febriles ha disminuido en los diferentes grupos de edad en relación al año anterior, al analizar las causas se evidencia asociación con la disminución de las infecciones respiratorias agudas.
- La demanda de atenciones en el Hospital Regional de Huacho por casos de pacientes febriles se concentra en la emergencia.
- A la fecha no se ha encontrado casos probables, ni sospechosos de dengue el acumulado es de 0 casos.
- La vigilancia de febriles del Hospital Regional de Huacho es activa y las acciones de prevención y control se han intensificado ante la presencia de Aedes Aegypti y la dispersión de los escenarios entomológicos.

Acciones Efectuadas:

- a) Monitoreo diario, semanal y análisis de la tendencia de febriles.
- b) Identificación de localidades con mayor procedencia de casos de febriles
- c) Toma de muestras según protocolo de vigilancia de febriles y casos probables.
- d) Desarrollo de actividades de Información y comunicación a equipos de trabajo respecto a vigilancia de febriles.
- e) Difusión de afiches con definiciones de caso en los servicios de la institución y Centros Periféricos.
- f) Monitoreo de aspectos conceptuales en supervisión en servicio.
- g) Reuniones del equipo multidisciplinario para análisis de los resultados de la vigilancia entomológica y vigilancia epidemiológica.
- h) Incorporación de información en la Sala Situacional en los Municipios Distritales.
- i) Difusión de spot radiales/ televisión/ redes sociales de identificación de febriles vs presencia vectorial.
- j) Socialización de la información en los CERS Regionales/ boletín epidemiológico.
- k) Controles focales integrados en escenario II.

BROTES INVESTIGADOS - RED HUAURA OYON - PERIODO 2020

BROTE Nº	DAÑO	LUGAR DE INFECCION DISTRITO	LOCALIDAD	SE Nº	Nº DE AFECT.	CONDICION DEL DIAGNOSTICO	INFORME
NO SE PRESENTAN CASOS							

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON. * HASTA LA SE 2

TABLA RESUMEN DE CASOS INVESTIGADOS - RED HUAURA OYON - PERIODO 2020

CASO Nº	DAÑO	LUGAR DE INFECCION DISTRITO	LOCALIDAD	SE Nº	Nº DE AFECT.	CONDICION DEL DIAGNOSTICO	INFORME
1	INTOXICACIÓN ALIMENTARIA	HUALMAY	HUALMAY	1	2	CONFIRMADO	SI
2	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	HUALMAY	C.ALEGRE - BRISA DE NORTE	1	1	CONFIRMADO	SI
3	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	VEGUETA	VEGUETA	2	1	CONFIRMADO	SI

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON. * HASTA LA SE 2

TENDENCIA ESTACIONAL DE FEBRILES 2020 A LA SEMANA 2 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	1	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2
RED HUAURA OYON	293	422	367	386	315	465	421	328	303	320	232	278	262	333	312	247	231
SIN MICRORED	247	333	291	325	225	372	371	234	230	270	171	208	216	263	227	199	164
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	247	322	251	284	210	238	286	203	199	233	161	180	175	224	208	156	154
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN BARTOLOME	0	0	25	27	0	110	73	20	18	24	0	19	24	26	7	29	0
CLINICA SAN PEDRO	0	11	15	14	15	20	12	11	13	13	10	9	17	13	12	14	10
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARROQUIA SANTA ROSA	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MICRORED HUALMAY	9	19	18	11	20	19	16	12	12	21	11	16	11	18	12	9	7
HUALMAY	3	1	2	0	0	2	0	2	3	1	2	1	2	2	0	2	0
DOMINGO MANDAMIENTO	3	2	3	1	1	3	2	0	0	1	2	0	0	1	2	0	0
CAMPO ALEGRE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
MANZANARES	0	2	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
CARQUIN	1	1	0	0	0	0	0	2	3	3	0	1	0	2	0	1	0
SANTA MARIA	0	12	5	3	8	9	9	5	2	10	4	8	7	8	9	6	1
CHONTA	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN BARTOLOME	0	0	2	3	5	0	0	0	3	3	0	3	0	1	0	0	1
AMADO VELASQUEZ	2	1	2	4	4	3	5	3	1	1	3	2	2	3	1	0	4
ZAPATA	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
MICRORED HUAURA	9	20	11	10	19	11	5	20	10	8	9	9	6	9	18	5	8
HUAURA	2	4	0	4	3	2	0	6	2	0	1	5	1	1	2	3	3
HUMAYA	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	1	1	0	0	0	0
VILCAHUAURA	0	8	7	5	5	5	1	2	5	3	5	2	2	4	12	2	0
PEDICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EL SOCORRO	5	8	2	0	9	1	2	9	3	4	0	1	1	2	3	0	5
AMBAR	2	0	2	1	2	3	1	1	0	0	3	0	1	2	1	0	0
AYNACA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MICRORED VEGUETA	10	15	22	15	16	17	9	14	13	3	13	13	11	6	10	7	12
VEGUETA	8	10	16	10	11	12	2	8	4	2	7	4	0	4	4	3	7
MAZO	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	2	0	1	2	1	1
PRIMAVERA	0	1	2	1	2	0	0	0	2	0	1	3	3	0	2	2	2
JOSE C. MARIATEGUI	1	2	1	0	2	0	1	1	1	0	1	0	4	1	0	0	2
MEDIO MUNDO	1	2	2	3	1	4	6	5	5	1	3	3	4	0	1	1	0
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
MICRORED SAYAN	7	18	17	11	20	22	10	21	24	18	17	13	12	15	17	7	14
SAYAN	2	4	8	3	12	5	6	14	10	10	11	5	3	5	7	4	6
9 DE OCTUBRE	5	4	8	0	4	5	3	4	11	3	0	3	5	3	4	2	4
CHAMBARA	0	0	0	1	2	6	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
LA MERCED	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LA VILLA	0	8	0	6	0	4	0	3	2	4	4	3	0	2	1	0	0
EL AHORCADO	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0
LA UNION	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUQUIMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARAN	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
HUANANGUI	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	1	3	1	4	1	3
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
COLCAPAMPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
YARUCAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IHUARI-Acotama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0

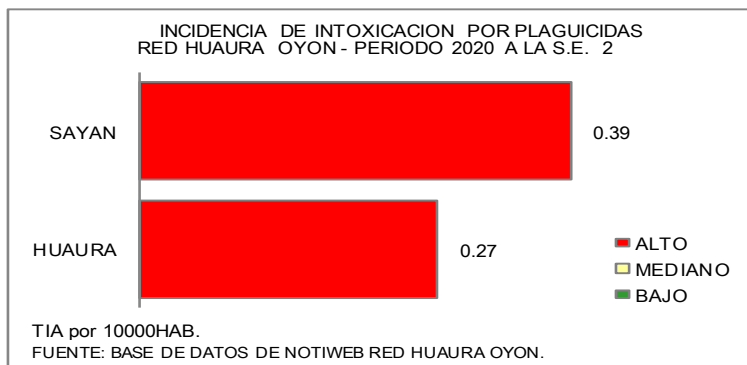
TENDENCIA ESTACIONAL DE FEBRILES 2020 A LA SEMANA 2 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	1	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2
MICRORED CHURIN - OYÓN	11	17	8	14	15	24	10	27	14	0	11	19	6	22	28	20	26
PUNUN - CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PACCHO	0	0	0	2	5	7	0	3	0	0	0	2	0	2	2	0	0
LACSANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
MUZGA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
AYARANGA	1	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHIUCHIN	0	2	1	1	5	1	2	2	1	0	0	0	0	2	0	7	4
PARQUIN	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JUCUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1
OYON	0	6	2	6	3	9	2	4	7	0	4	5	3	1	3	4	8
MALLAY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAVA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TINTA	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAPAZ	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0
ANDAJES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHURIN	6	7	5	3	0	6	4	9	6	0	6	4	3	13	22	3	13
PACHANGARA	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0
HUANCAHUASI	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON

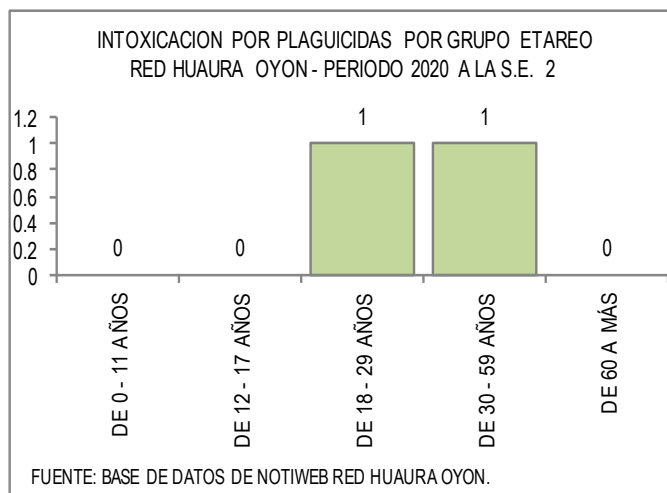
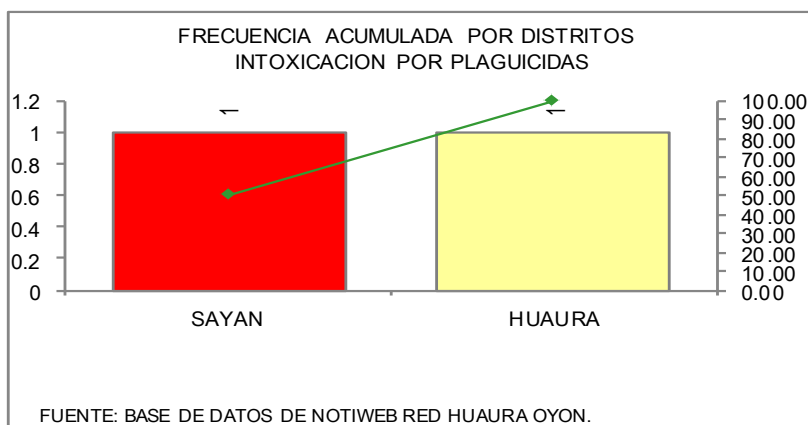
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE RIESGO INCIDENTALES

EXPOSICION E INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS



En relación a la vigilancia de intoxicación por plaguicidas en la S.E. N° 2 se reporta 1 casos.

El acumulado a la fecha es de 2 casos, (TIA 0.08 por 10000 habitantes).



La distribución por grupo etáreo 0% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0 - 11 años, 0% de los casos corresponden al grupo de 12 - 17 años, 50% al grupo de 18 - 29 años, 50% al grupo de 30 - 59 años y el 0% al grupo de 60 a más respectivamente.

TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION E INCIDENCIA DE INTOXICACION POR PLAGUICIDAS POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2015 - 2020 A LA S.E. 2

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 2							TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020			
RED HUAURA OYON	0	0	1	2	5	2	2	25.0	0.08	-
PROV.HUAURA	0	0	1	2	5	2	2	0.0	0.09	100.0
HUACHO	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
AMBAR	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
HUALMAY	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
HUAURA	0	0	0	0	0	0	1	100.0	0.27	50.0
L.PRADO	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
PACCHO	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
S.LEONOR	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
S.MARIA	0	0	0	2	1	1	0	-100.0	0.00	0.0
SAYAN	0	0	0	0	2	0	1	100.0	0.39	50.0
VEGUETA	0	0	0	0	2	0	0	0.0	0.00	0.0
PROV. OYON	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
OYON	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
ANDAJES	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
PACHANGARA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
OTROS DISTRITOS	0	12	11	0	0	5	0	-100.0	-	-

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

MORDEDURAS

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.

A la S.E N° 2 la tendencia de casos de Mordedura Canina ha incrementado en relación a los últimos 8 años en un 34.91% de casos reportados.

El acumulado a la fecha es de 29 casos, (TIA 1.13 por 10000 habitantes).

INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA MES DE ENERO: DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 2 - 2020

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
PACHANGARA	2	5.56	ALTO
L. PRADO	1	4.94	ALTO
CARQUIN	1	1.41	BAJO
STA MARIA	5	1.39	BAJO
HUAURA	5	1.34	BAJO
VEGUETA	3	1.25	BAJO
SAYAN	3	1.18	BAJO
HUALMAY	3	0.99	BAJO
HUACHO	6	0.96	BAJO
OTROS DISTRITOS	1	-	-
RED HUAURA OYON	29	1.13	BAJO

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

T.I.A. 10000 HAB.



TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION E INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2015 - 2020 A LA S.E. 2

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 2							TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020			
RED HUAURA OYON	5	5	7	13	38	14	29	113.2	1.13	-
PROV.HUAURA	5	5	7	12	36	13	27	107.7	1.16	93.1
HUACHO	5	5	7	2	10	6	6	0.0	0.96	22.2
AMBAR	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
CARQUIN	0	0	0	0	0	0	1	100.0	1.41	3.7
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
HUALMAY	0	0	0	2	4	1	3	200.0	0.99	11.1
HUAURA	0	0	0	6	9	3	5	66.7	1.34	18.5
L.PRADO	0	0	0	0	0	0	1	100.0	4.94	3.7
PACCHO	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
S.LEONOR	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
S.MARIA	0	0	0	1	6	1	5	400.0	1.39	18.5
SAYAN	0	0	0	0	1	0	3	100.0	1.18	11.1
VEGUETA	0	0	0	1	6	1	3	200.0	1.25	11.1
PROV. OYON	0	0	0	1	2	1	2	100.0	0.87	6.9
OYON	0	0	0	1	0	0	0	0.0	0.00	0.0
ANDAJES	0	0	0	0	1	0	0	0.0	0.00	0.0
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
PACHANGARA	0	0	0	0	1	0	2	100.0	5.56	100.0
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
OTROS DISTRITOS	13	21	20	0	1	11	1	-90.9	-	-

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

VIGILANCIA DE MUERTE MATERNA

La salud materna en los últimos años ha tenido mejoras importantes y continuas siendo uno de los temas de salud pública prioritarios a nivel nacional e internacional.

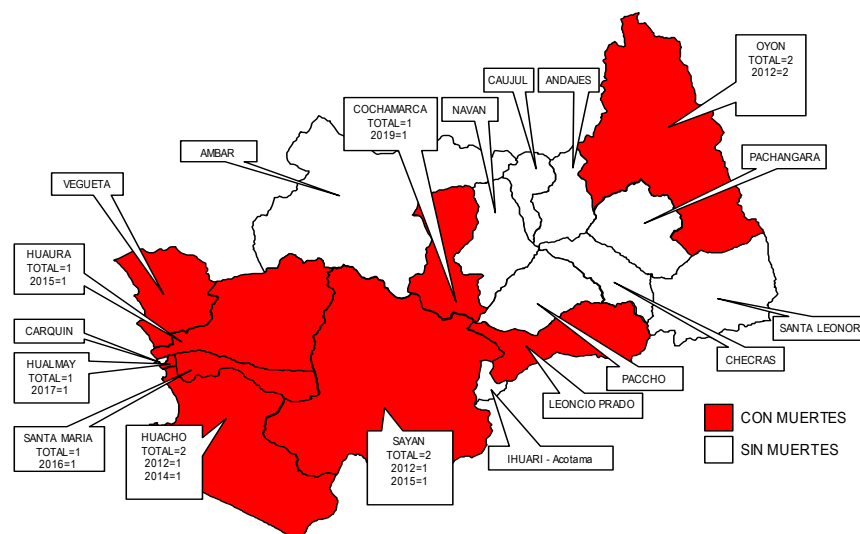
La mortalidad materna (MM) es un problema de salud pública de atención prioritaria, con importantes consecuencias en la familia, comunidad y sociedad, y que finalmente se refleja en el desarrollo del país. Como indicador de desarrollo nos permite visualizar la desigualdad social, educativa y laboral, la inequidad de género y la capacidad de respuesta del sistema de salud. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la mayoría de las muertes maternas son evitables, debido a que las soluciones sanitarias para prevenir o tratar las complicaciones durante el embarazo, parto o puerperio son conocidas, por lo que constituye un importante problema de derechos humanos, de equidad de género y de justicia social. (1,2) La muerte materna constituye una de las metas incluidas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), llegar a reducir la razón de muerte materna a nivel mundial a menos de 70 por cada 100 000 nacidos vivos y lograr que ningún país tenga una mortalidad materna que supere el doble de la media mundial entre el 2016 y 2030.

Las principales causas de defunción son: Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, parto y puerperio (27.4%) Hemorragia obstétrica (23.9%) y Aborto (6.2%). La información generada a nivel nacional y por cada una de los departamentos del País permitirá orientar las políticas sociales, definir las acciones en salud pública y monitorizar los resultados de las intervenciones generadas en materia de salud materna.

En el Perú, el registro de muertes maternas se realiza mediante dos sistemas, siendo uno de ellos el Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica, a través de la notificación inmediata (investigación y búsqueda de registros) realizada obligatoriamente por todos los establecimientos de salud del Ministerio de Salud, EsSalud, Fuerzas Armadas, Policía Nacional y privados. Esta notificación inmediata de muertes maternas está a cargo de las Oficinas de Epidemiología de las Direcciones Regionales de Salud y Direcciones de Salud. Una segunda forma de registro es a través del Sistema de Hechos Vitales (HV) que registra los certificados médicos de cada defunción ocurrida a nivel nacional, de igual manera de todas las entidades de salud sin excepción.

En la presente semana no se reportaron casos de muerte materna. El acumulado a la fecha es de 0 casos de muerte materna directa ocurrida en escenario Andino en la Provincia de Oyón, comparado con el año 2017; donde se notificó un caso de muerte materna indirecta proveniente del escenario costa, en el año 2018 no se produjo ningún caso, en el año 2019 se notificó 01 caso de muerte materna directa proveniente del escenario sierra.

MUERTES MATERNAS TOTALES - RED HUAURA OYON 2010-2020



FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB HUAURA OYON. * A LA SE 2

INCIDENCIA DE MUERTES MATERNAS TOTALES											
ESCENARIOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
PROV. HUAURA	1	0	2	0	1	2	2	2	0	0	0
PROV. OYON	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0
ESC. ANDINO	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0
ESC. COSTA	1	0	2	0	1	2	2	1	0	0	0
OTROS DISTRITOS	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
TOTAL MUERTES MATERNAS	1	0	4	1	1	3	2	2	0	1	0
MUERTE MATERNA DIRECTA	1	0	3	1	0	2	0	0	0	1	0
MUERTE MATERNA INDIRECTA	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0
MUERTE MATERNA INCIDENTAL	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
TASA DE MUERTE MATERNA	2.39	0	9.02	2.25	2.24	6.71	4.47	3.95	0	2.28	0

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB HUAURA OYON. * A LA SE 2

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. En la red Huaura Oyón se realiza el seguimiento a las gestantes registradas a fin de prever complicaciones durante el embarazo y posibles muertes maternas. Durante el año 2020 en la S.E. 02-2020, se tienen registradas 242 gestantes, de las cuales según grupo de edad, 27 son adolescentes, 196 adultas y 19 añosas.



MC. Juan Carlos Nicho Virú
DIRECTOR EJECUTIVO RED DE SALUD HUAURA OYON

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

Lic. Juan Ramírez Hilario
JEFE (e) DEL ÁREA DE EPIDEMIOLOGÍA

Equipo Editor

Lic. Lyz Vera Portilla
Lic. Doris Aguirre Chumbes
Lic. Pedro Trinidad Andres
Lic. Claudia Roque Soto
Lic. Irene Rojas Carlos

Equipo de Apoyo

Ing. Mercedes Silvia Mendoza Cueva
Pad. Walter Sobrevilla Chimbo
Pad. Brigitte Eulalia López Escobar
Pad. Rony Ayala Córdova

Secretaria de la UESA

Lic. Renata Edda Castillo Delgado