



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



HOSPITAL HUACHO HUAURA OYON - SBS



Boletín Epidemiológico



05

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.05
*Vigilancia epidemiológica de las IRA	Pág.11
*IRA en el servicio de Emergencia del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS	Pág.16
*Vigilancia epidemiológica por servicios del HHO –SBS	Pág.17
* Vigilancia de febriles	Pág.18
*Brotos y casos investigados Red Huaura – Oyón 2019	Pág.23
*Vigilancia por plaguicidas.	Pág.24
*Vigilancia de Mordedura canina	Pág.26
*Vigilancia de Cáncer	Pág.28
*Vigilancia de Muerte Materna	Pág.32
*Responsables de la edición del boletín	Pág. 34



VOLUMEN

Nº5

Enero

SE	D	L	M	M	J	V	S
1	29	30	31	1	2	3	4
2	5	6	7	8	9	10	11
3	12	13	14	15	16	17	18
4	19	20	21	22	23	24	25
5	26	27	28	29	30	31	1

EDITORIAL

Vigilancia Aélica: Importancia Para la Salud Pública de Esta Herramienta de Prevención y Control

El *Aedes aegypti* Linnaeus, 1762 es una especie de Díptero que pertenece a la familia Culicidae, subgénero *Stegomyia* Theobald, 1901. Este zancudo tiene como lugar de origen la región de Etiopía – África, sitio en el cual existen tanto cepas selváticas *Aedes aegypti* formosus, como domésticas *Aedes aegypti* queenslandensis. En América solo se han hallado ejemplares de la cepa doméstica. Es probable que la llegada de este vector a continente Americano, se diera durante las primeras exploraciones con objetivos de colonización. Las diferentes infestaciones registradas tiempo después, se deben a la migración de huevos y larvas en barriles con agua, que transportaban los barcos en uno de los

tantos viajes realizados. *Aedes aegypti* cobra resonancia mundial en 1881, cuando el médico cubano Carlos J. Finlay publicara que este Culicido era el agente transmisor de la fiebre amarilla. Es así, como se inicia a partir de este descubrimiento la apertura de nuevos estudios para otras enfermedades transmitidas por vectores. Las investigaciones realizadas a partir de ese año dieron como resultado que en 1906, Bancroft publicara las primeras evidencias que involucraban a *Aedes aegypti* también como transmisor del virus del dengue.

En la actualidad, se conoce que el virus del dengue tiene 4 serotipos de virus diferentes: DENV-1, DENV-2, DENV-3 y DENV-4; que pertenecen al grupo B de Arbovirus, género Flavivirus y miembro de la familia Togaviridae. Pero no fue hasta 1907, que Ashburn y Craig hicieron referencia a que la enfermedad conocida como dengue era causada por un virus filtrable y ultramicroscópico. Tuvieron que transcurrir 36 años, para que en Japón; Kimura y Hotta realicen por primera vez el aislamiento del virus. En 1952 (Nueva Guinea); Sabin aisló una nueva cepa a la que llamo 2 y en 1956 Hannon y colaboradores aislaron los serotipos 3 y 4 a partir de sangre humana y de mosquitos. La primera pandemia de dengue documentado en Latinoamérica, estuvo relacionada con el serotipo 3 y afectó a la cuenca del Caribe y Venezuela entre (1963 – 1964). Entre (1968 – 1969), otra epidemia afectó a varias islas del Caribe, aislándose esta vez serotipos de dengue 2 y 3. La década de los 70s, marcó a Colombia por extensos brotes asociados a los serotipos 2 y 3, ocasionando que estos serotipos se volvieran endémicos en el Caribe. En 1977, Jamaica se vuelve escenario de infección inicial con el ingreso del serotipo 1, esta cepa se propagó a la mayoría de islas del Caribe causando brotes explosivos, los mismos que se dispersaron por Sudamérica Septentrional (Colombia, Venezuela, Guyana, Surinam y Guyana Francesa), América Central (Belice, Honduras, El Salvador, Guatemala), México y Texas-EE.UU. Los países afectados notificaron cerca de 702,000 casos de dengue en el cual el serotipo 1 fue el principal circulante. Hasta 1981 no se conocían brotes epidémicos de dengue severo (DS), pero su aparición solo era cuestión de tiempo. En ese año Cuba reportó 344, 203 casos de dengue de grado II al IV según la clasificación de la OMS. En tres meses hubieron 158 fallecidos y 116,143 personas hospitalizadas. En 1986, Brasil reporta 4 casos de infección primaria con serotipo 1 y en (1990 -1991), el país experimenta su primer brote de dengue severo (DS) en Rio de Janeiro. En resumen, la situación entre los años (1981 y 1997) informa un total de 54,248 casos de DS y 689 muertes reportadas en 25 países de

América. En el siglo XIX, gran parte del territorio Peruano estuvo infestado por *Aedes aegypti*, zancudo que ocasionó varios brotes de dengue en diferentes ciudades, incluyéndose Lima y Callao. Fue así, que se reportó dos epidemias de dengue, una en 1818 y la otra en 1877. Hasta 1958, *Aedes aegypti* fue erradicado del territorio nacional, sin embargo en octubre de 1984 Loreto informa de la presencia del vector. En 1985, solo el 1% de casas estaba infestado, pero en 1988 el porcentaje se incrementó hasta el 26% de las casas examinadas. Desde 1990 se han reportado brotes dispersos en territorio nacional, identificándose el serotipo 1 como causante de 150,00 personas infectadas. El recorrido del vector se inició en Loreto, meses después en San Martín (Tarapoto), pero con menor intensidad. En 1995 Iquitos, Pucallpa y tres ciudades de la costa norte (Tumbes, Máncora y Los Órganos) reportaban la presencia del serotipo 2. En 2001; 15 departamentos, 164 distritos y 360 localidades reportaron la presencia del vector, pero solo el 22% de la población fue afectada con el virus del dengue. *Aedes albopictus* Skuse, 1894; proveniente del Sudeste Asiático, es otra especie del subgénero *Stegomyia*. En los últimos años, mediante el transporte pasivo de larvas, este culicido ha arribado a América; invadiendo los Estados Unidos y Brasil en amplias zonas de su territorio. Por su biología y ecología es comparable con *Aedes aegypti*, siendo muy similares en morfología; como larvas, pupas y adultos. Sus diferencias se basan en la estructura de las escamas del octavo segmento abdominal y del pecten, así como por sus espículas latero-torácicas cortas y hialinas en estado larvario y por los diseños de escamas plateadas, en cabeza y dorso de tórax para los adultos.

Aedes aegypti tiene un rango de vuelo limitado, por lo general la hembra no sobrepasa los 50 m de distancia y rara vez realizan vuelos a más de 100 m, pero puede suceder que la hembra grávida viaje hasta 3 km en búsqueda de un lugar para poner sus huevos. El almacenamiento de agua en diversos recipientes, brinda sitios adecuados para la permanencia de esta especie. A diferencia de las hembras, los machos se dispersan mucho menos. Este zancudo tiene metamorfosis completa (holometábola).

El huevo; mide aproximadamente 1mm de longitud y tiene forma de cigarro, en un inicio son de color blanco pero muy rápido adquiere el color negro brillante. Se fecundan durante la postura y su desarrollo embrionario se completa en 48 horas en condiciones favorables, permitiendo eclosiones de 2 a 3 días. Los huevos son resistentes a la desecación y temperaturas extremas hasta 1 año, lo que representa un obstáculo para su control. Las larvas; que llegan a emerger, son exclusivamente de agua e inician un ciclo de cuatro estadios larvales, en el cual se alimentan y desarrollan en mayor proporción. Sus cerdas bucales en forma de abanico, les permiten alimentarse de material orgánico sumergido o adherido a las paredes del recipiente. Su sifón corto característico le permite la respiración en la superficie del agua. La posición de reposo en el agua es casi vertical y cuando se desplazan lo hacen de manera zigzagueante. En condiciones óptimas 25 - 29°C, el periodo de eclosión hasta pupación puede ser de 5 a 7 días, pero normalmente dura de 7 a 14 días. En el estado de pupa; no se alimentan y manifiestan modificaciones anatómico – fisiológicas hasta la aparición de los adultos. En el tórax, tiene un par de tubos respiratorios que atraviesan la superficie del agua y en la base del abdomen poseen un par de aletas natatorias que les sirve para nadar. Reaccionan muy rápido a estímulos, desplazándose activamente por todo el recipiente. Este periodo dura de 1 a 3 días con temperatura de 28 a 32°C.

Cuando es adulto; 24 horas siguientes a la emergencia pueden aparearse iniciándose la etapa reproductora del insecto. Los mosquitos hembras son los únicos que succionan sangre, ya que es necesaria como fuente de proteína para el desarrollo de los huevos. Si una hembra completa su alimentación (2 ó 3 mg de sangre) desarrollará y pondrá aproximadamente 200 huevos, dispersos en distintos lugares. El macho se distingue de la hembra por sus antenas plumosas y sus palpos más largos. Sus partes bucales no están adaptadas para chupar sangre, procuran su alimento de carbohidratos como el néctar de las plantas.

En el 2000, la distribución espacial del vector del dengue en Lima Metropolitana se encontró en los distritos de San Juan de Lurigancho, Rímac, El Agustino y la Victoria. Conociendo la distribución del vector, el Ministerio de Salud realiza vigilancias al 10% en los demás distritos. Sin embargo, según datos estadísticos para el año 2005 *Aedes aegypti* se había propagado por casi todo Lima Norte, Lima Este, Lima Ciudad y Villa María Del Triunfo; único distrito de Lima Sur y colindante con Villa El Salvador. Lamentablemente en Mayo de ese mismo año se confirmaron 162 casos de dengue en los distritos de Comas, Independencia y Rímac. En abril del 2005, La Dirección de Red de Salud Villa El Salvador, Lurín, Pachacamác, y Pucusana; reporta por primera vez la presencia del vector *Aedes aegypti* en el distrito de Villa El Salvador, por ser un distrito que reúne las condiciones para adaptarse, hasta la actualidad se reporta su presencia. La vigilancia entomológica del vector *Aedes aegypti*, es un conjunto de procesos descentralizado y orientado al registro sistemático de información sobre la distribución del vector. La medición relativa de su población permite prevenir y/o controlar su dispersión, así como detectar oportunamente la presencia del vector transmisor de la enfermedad del dengue y la posible introducción de otros vectores.

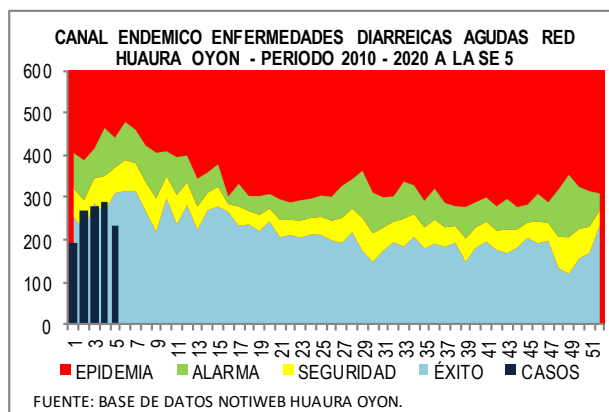
La vigilancia entomológica en el Perú es realizada al 10 y 100%, dependiendo del tipo de escenario que presente la localidad. En la actualidad, Villa El Salvador se identifica como escenario II (presencia del vector sin casos de dengue), es por ello que se realizan la vigilancia al 10 y 100% en intervalos de tres meses. Por encontrarse evidencia de la presencia del vector, se desea saber la situación actual de *Aedes aegypti* al 10% en el distrito de Villa El Salvador, mediante los Índice Aédico (IA), Índice de recipientes (IR) e Índice de Breteau (IB).

En la Red de Salud Huaura Oyón, la Unidad de Epidemiología y Salud Ambiental, se encuentra realizando actividades semanales de vigilancia aédica en escenarios tipo II, localizando mediante esta metodología puntos y zonas críticos, con la finalidad de realizar intervenciones oportunas.

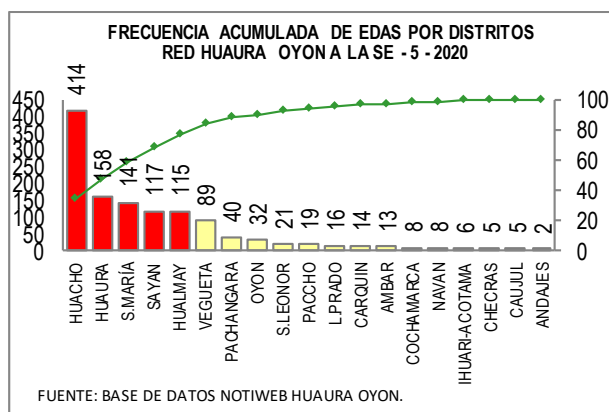
FUENTE: Bach. Vanessa Jocelyn Sanchez Ortiz. (2011). "Transmisor del Virus del Dengue en el Distrito de Villa El Salvador Durante los Meses de Enero-Junio del 2011". Tesis Para Obtener el Título Profesional de Licenciado en Biología. Universidad Ricardo Palma.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAS) EN LA RED DE SALUD HUAURA OYÓN A LA SE 5 - 2020

En la S.E.5-2020, la Red de Salud Huaura Oyón, el canal endémico nos ubicamos en la Zona de Éxitoal 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 de Salud Huaura Oyón, el mismo que debe continuar siendo alimentado por el equipo de salud basado en protocolos de vigilancia epidemiológica.



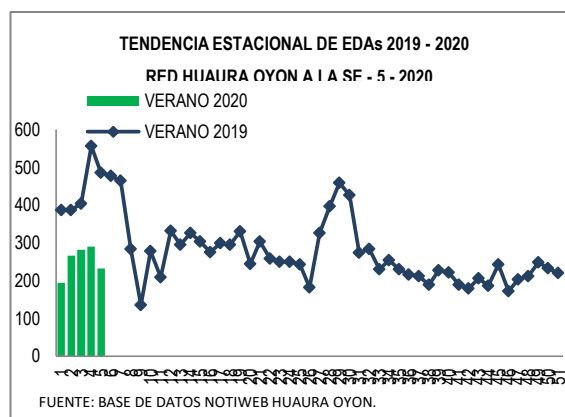
El acumulado a la S.E. 5-2020 de los episodios de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), notificados por la Red de Salud Huaura Oyón, reporta 1266 episodios, de los cuales: 1223 episodios fueron casos provenientes de distritos de la jurisdicción de la Red Huaura Oyón, teniendo como tasa de incidencia acumulada (TIA) 47.8 casos por 10 mil hab.; y 43 casos fueron procedentes de otros distritos (visitantes). Hay que resaltar que en comparación con la S.E. 4 -2020 los episodios de EDAs presentaron un decremento en un 26% (-58 casos).



La tendencia del comportamiento de los episodios de EDAs presentados, para la S.E. 5 - 2020 decremento en un 26% en relación a la semana anterior.

Considerando los grupos de edad; 15 casos fueron en menores de 01 año de edad, 60 casos en niños de 1 a 4 años de edad y 147 casos en mayores de 5 años de edad.

Los episodios presentados según tipos son 222 casos (100%) acuosas.



**DISTRITOS QUE PRESENTAN INCREMENTO DE EDAs
EN LA S.E. 5 - 2020 RED HUAURA OYON**

	DISTRITOS	EDAs	T.INCRE
COSTA	CARQUIN	14	92.9
	HUAURA	158	79.7
	VEGUETA	89	78.7
	SAYAN	117	78.6
	HUACHO	414	78.3
	STA. MARIA	141	74.5
	HUALMAY	115	69.6
	CHECRAS	5	100.0
	ANDAJES	2	100.0
	NAVAN	8	100.0
SIERRA	OYON	32	81.3
	L. PRADO	16	81.3
	AMBAR	13	76.9
	PACCHO	19	73.7
	PACHANGARA	40	70.0
	STA. LEONOR	21	66.7
	Acotama-IHUARI	6	66.7
	CAUJUL	5	60.0
	COCHAMARCA	8	50.0
	TOTAL	1223	76.9

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

Los distritos por escenarios, que aportan la mayor cantidad de número de episodios según la tasa de decremento, en la S.E. 5 - 2020, son en el escenario costa: Carquín, Huaura, Vegueta y Sayán. Y en el escenario sierra: Checras, Andajes, Navan, Oyon y L. Prado.

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

TENDENCIA Y TASA DE VARIACION DE EDAs POR DISTRITOS RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2015 - 2020 A LA S.E. 5

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 5							TASA DE VARIACION	PROPOR CION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020		
RED HUAURA OYON	1663	1472	1549	1243	2165	1618	1223	-24.4	-
PROV.HUAURA	1569	1312	1455	1130	2073	1508	1122	-25.6	91.7
HUACHO	731	491	710	447	1003	676	414	-38.8	36.9
AMBAR	30	11	7	12	19	16	13	-18.8	1.2
CARQUIN	18	18	24	11	27	20	14	-30.0	1.2
CHECRAS	3	2	2	5	3	3	5	66.7	0.4
HUALMAY	113	129	157	133	215	149	115	-22.8	10.2
HUAURA	249	178	164	132	225	190	158	-16.8	14.1
L.PRADO	12	8	12	7	11	10	16	60.0	1.4
PACCHO	26	18	15	11	15	17	19	11.8	1.7
S.LEONOR	6	10	3	5	11	7	21	200.0	1.9
S.MARIA	132	200	198	137	258	185	141	-23.8	12.6
SAYAN	162	121	80	121	133	123	117	-4.9	10.4
VEGUETA	87	126	83	109	153	112	89	-20.5	7.9
PROV. OYON	86	125	89	106	81	97	95	-2.1	7.8
OYON	37	54	58	50	37	47	32	-31.9	33.7
ANDAJES	7	4	1	1	7	4	2	-50.0	2.1
CAUJUL	0	5	5	4	5	4	5	25.0	5.3
COCHAMARCA	7	7	11	10	4	8	8	0.0	8.4
NAVAN	8	0	0	10	2	4	8	100.0	8.4
PACHANGARA	19	20	9	24	15	17	40	135.3	42.1
IHUARI-ACOTAMA	8	35	5	7	11	13	6	-53.8	-
OTROS DISTRITOS	32	24	48	37	66	41	43	4.9	-

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.



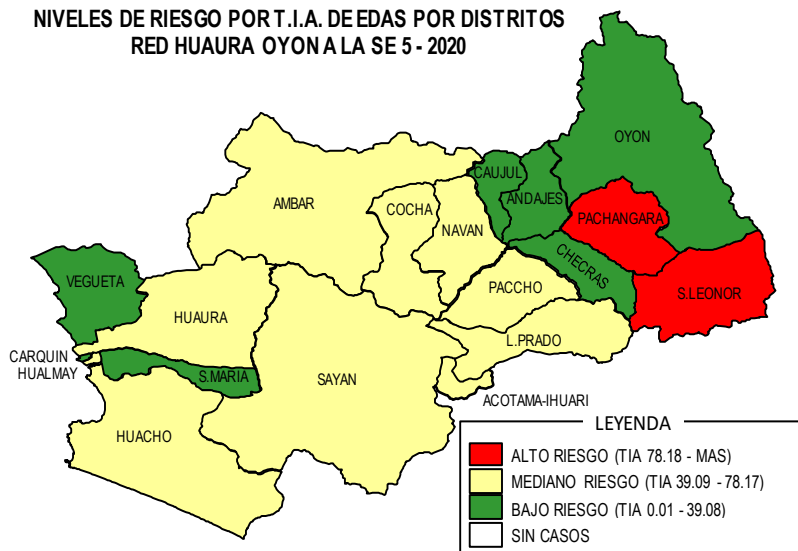
TENDENCIA ESTACIONAL DE EDAS TOTALES 2020 A LA SEMANA 5 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5
RED HUAURA OYON	190	228	222	189	180	206	186	243	172	204	212	249	233	220	235	194	267	282	291	232
SIN MICRORED	120	150	137	125	111	134	145	156	120	104	117	155	163	148	155	135	161	192	194	152
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	55	79	47	50	42	39	72	68	53	36	47	95	90	92	99	53	71	101	100	64
ESSALUD GUSTAVO LANATA	57	64	74	69	62	64	57	67	48	57	57	50	59	48	51	75	84	85	66	76
CLINICA SAN BARTOLOME	0	0	11	1	3	27	13	13	13	6	8	2	10	2	0	1	2	6	16	10
CLINICA SAN PEDRO	6	7	5	5	4	4	3	5	5	5	4	5	3	5	4	6	3	0	8	0
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	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	0	4	2
MICRORED HUALMAY	12	23	18	20	13	12	10	21	13	19	22	22	27	8	12	8	17	19	16	8
HUALMAY	2	16	3	12	7	3	3	9	6	5	12	12	13	2	5	3	8	10	7	2
DOMINGO MANDAMIENTO	1	1	1	2	0	2	1	2	0	2	0	1	2	0	0	0	1	0	2	0
CAMPO ALEGRE	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	1	3	1	0	0	2	0	0	0
MANZANARES	2	1	5	2	1	3	0	3	3	4	6	4	5	2	1	2	4	3	2	1
CARQUIN	2	2	1	0	0	1	2	1	0	1	0	0	0	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	1	0	0
CHONTA	2	1	1	0	0	1	2	0	2	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0
SAN BARTOLOME	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
AMADO VELASQUEZ	0	0	0	1	3	0	0	3	0	1	1	0	0	2	1	0	0	1	2	2
ZAPATA	2	2	1	2	1	1	0	1	2	5	0	3	3	0	1	1	1	4	2	3
MICRORED HUAURA	11	9	13	12	6	10	6	17	10	17	16	11	12	16	12	9	21	20	15	12
HUAURA	5	4	12	5	3	6	3	5	2	5	0	2	3	6	2	4	8	6	8	3
HUMAYA	2	0	0	1	0	0	1	2	5	2	2	3	4	1	1	1	1	1	0	0
VILCAHUAYLA	1	0	0	1	2	1	0	2	1	1	2	2	2	0	1	0	1	2	1	2
PEBICO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0	1	0
EL SOCORRO	2	5	1	1	1	2	1	7	1	5	7	2	1	5	5	3	11	3	2	7
AMBAR	1	0	0	3	0	1	0	0	1	4	2	2	1	2	0	1	0	7	3	0
AYNACA	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	2	0	0	0	1	0	0
MICRORED VEGUETA	5	3	7	5	8	6	5	5	0	12	5	3	5	6	11	6	10	3	11	9
VEGUETA	3	2	5	5	4	2	3	2	0	6	4	0	4	1	3	3	5	3	9	7
MAZO	0	0	0	0	1	2	1	1	0	2	0	0	1	2	4	3	2	0	0	0
PRIMAVERA	0	0	0	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	0	2	0
MEDIO MUNDO	0	0	1	0	2	1	0	0	0	3	1	1	0	2	1	0	0	0	0	2
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
MICRORED SAYAN	21	25	32	17	31	31	15	27	19	28	31	24	16	22	27	14	30	32	26	21
SAYAN	3	3	12	3	12	1	0	3	2	7	2	3	4	1	6	1	2	2	7	2
9 DE OCTUBRE	5	6	5	7	4	8	5	10	6	4	16	5	4	6	7	10	11	6	4	6
CHAMBARA	2	3	1	1	0	3	0	0	1	1	1	2	1	1	2	0	2	7	3	3
LA MERCED	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	5	3	1	0
LA VILLA	4	7	5	2	6	4	5	8	4	10	8	5	2	3	3	1	4	8	1	3
EL AHORCADO	2	2	2	0	3	3	2	1	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	1	0
LA UNION	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
AUQUIMARCA	0	0	0	1	0	2	0	0	2	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	1
PARAN	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
SANTA CRUZ	0	0	2	0	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
HUANANGUI	0	0	1	0	3	0	0	1	0	1	0	2	1	2	2	1	3	3	3	2
COCHAMARCA	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1
COLCAPAMPA	1	1	0	3	1	1	1	0	0	1	1	2	0	3	1	0	0	0	0	0
YARUCAYA	0	0	2	0	1	2	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	2	0	3	1
IHUARI-Acolama	3	1	0	0	1	2	1	0	0	1	0	1	2	1	1	1	0	2	2	1
MICRORED CHURIN - OYÓN	21	18	15	10	11	13	5	17	10	24	21	34	10	20	18	22	28	16	29	30
PUNUN - CHECRAS	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	1	0	0
PACCHO	0	3	1	0	2	3	1	2	0	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	2
LACSANGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
MUZGA	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	1	5
AYARANGA	1	0	2	1	0	0	1	5	0	2	0	0	1	1	0	1	2	1	3	1
CHIUCHIN	0	0	1	3	3	0	0	1	1	1	1	1	1	3	0	1	0	0	2	4
PARQUIN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	3	1	0	5	3	3	1	4	0
JUCUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0
OYON	0	4	2	1	0	0	0	1	0	5	0	5	3	0	0	3	8	2	4	1
MALLAY	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	2	1	1	0	0
NAVA	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
TINTA	0	0	0	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	2	0	0
ANDAJES	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
CAUJUL	7	0	3	0	1	2	0	0	5	3	1	7	1	0	0	0	1	0	2	2
NAVAN	1	1	0	1	2	2	1	2	0	1	4	1	0	2	0	2	0	3	0	3
CHURIN	5	4	3	4	3	4	1	0	2	6	4	5	0	6	6	6	6	4	11	11
PACHANGARA	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	0	0	4	3	0	0	0	1	0
HUANCAHUASI	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 5- 2020

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE EDAS POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON A LA SE 5 - 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 5 - 2020

DISTRITOS	EDAS TOTALES			TOTAL	TIA
	<1a	1-4a	5+		
S.LEONOR	1	2	18	21	133.67
PACHANGARA	4	12	24	40	106.50
L.PRADO	0	5	11	16	76.41
HUACHO	25	96	293	414	63.37
AMBAR	1	7	5	13	45.11
PACCHO	0	3	16	19	77.74
IHUARI-ACOTAMA	1	2	3	6	49.42
NAVAN	0	2	6	8	64.46
SAYAN	7	30	80	117	45.09
COCHAMARCA	3	4	1	8	48.57
HUAURA	22	39	97	158	41.90
HUALMAY	13	24	78	115	36.72
S.MARÍA	12	33	96	141	38.08
CAUJUL	0	0	5	5	46.34
VEGUETA	12	21	56	89	36.12
CHECRAS	0	0	5	5	25.65
OYON	1	7	24	32	22.01
ANDAJES	0	0	2	2	16.42
CARQUIN	2	2	10	14	19.12
RED HUAURA OYON	104	299	859	1262	47.64

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°05-2020 se han atendido 389 casos de Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs), de las cuales 386 episodios (100%), fueron diagnosticadas como EDAs acuosas y 3 como EDAs Disentéricas. Y que en el grupo que presentaron mayor cantidad de episodios de EDAS, fueron los de > 5 A con 258 casos (66.84%).

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS ATENDIDAS EN EL
HOSPITAL HUAUCHO HUAURA OYÓN Y SBS 2020 A LA SE 5

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
3	9	19	72	100	0	0	1	1	9	19	73	101	0	0	0	0
4	13	24	61	98	1	1	0	2	14	25	61	100	0	1	0	1
5	5	19	40	64	0	0	0	0	5	19	40	64	0	0	0	0
TOTAL	39	89	258	386	1	1	1	3	40	90	259	389	2	3	1	6
PORC	10.10	23.06	66.84	100.00	33.33	33.33	33.33	100.00	10.28	23.14	66.58	100.00	33.33	50.00	16.67	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 98.21% (383 episodios), fueron sin deshidratación y 1.79% (7 episodios) fueron con deshidratación.

EDAS ATENDIDAS EN EL SERVICIO DE EMERGENCIA SEGÚN GRADO DE
DESHIDRATACIÓN Y TIPO DE TRATAMIENTO SEMANA 5 - 2020

SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS	DESHIDRATACION		PLANES DE TRATAMIENTO		
	SI	NO	A	B	C
1	0	53	53	0	0
2	2	69	69	2	0
3	0	101	101	0	0
4	3	97	97	3	0
5	2	63	63	2	0
TOTAL	7	383	383	7	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 5 - 2020

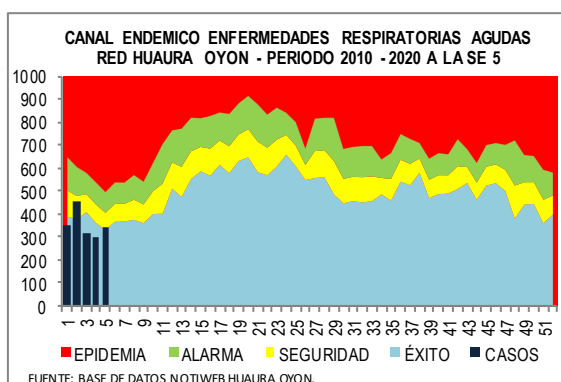
En la SE N°5 se registran 344 episodios de IRA en menores de 5 años de los cuales son 10 neumonías y 0 Neumonías Graves. La tendencia incrementa en un 13.66% en relación a la semana anterior.

El acumulado anual de IRAS no neumonías es de 1758 casos (TIA 91.2 por 1000 menores de 5 años), 44 en menores de 2 meses (TIA 124.8 por 1000 < 2 meses), 453 en el grupo de 2 a 11 meses (TIA 82.5 por 1000 niños de 2 a 11 meses), 1261 en el grupo de 1 a 4 años (TIA 82.5 por 1000 niños menores de 5 años).

En el canal endémico nos ubicamos en la zona de Seguridad. Los Distritos de S.Leonor, Ihuari-Acotama, Navan, Cochamarca, Pachangara Y Hualmay muestran tasa de variación positiva hasta la presente semana.

SOB ASMA:

En la semana N° 5 se registran 21 casos en menores de 5 años, el acumulado anual es de 142 casos, 86 corresponden a niños menores de 2 años y 56 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. 5**

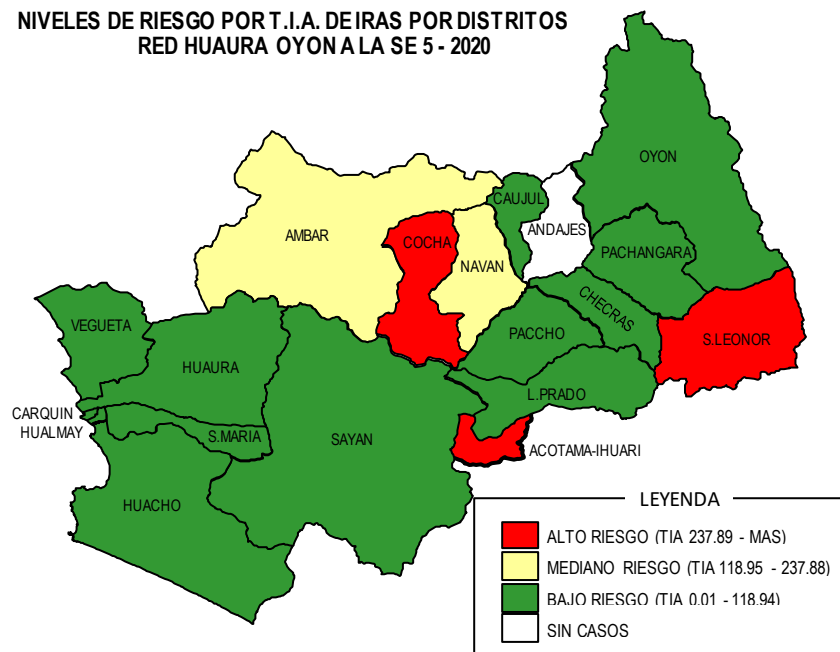
PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 5							TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020		
RED HUAURA OYON	2261	2100	2149	2297	1950	2151	1733	-19.4	-
PROV.HUAURA	2119	1935	1920	2096	1779	1970	1568	-20.4	90.5
HUACHO	711	518	671	774	580	651	433	-33.5	27.6
AMBAR	19	24	17	32	19	22	29	31.8	1.8
CARQUIN	32	42	26	12	36	30	30	0.0	1.9
CHECRAS	2	0	1	1	7	2	2	0.0	0.1
HUALMAY	234	234	231	209	162	214	218	1.9	13.9
HUAURA	321	286	294	313	271	297	224	-24.6	14.3
L.PRADO	13	25	19	16	26	20	8	-60.0	0.5
PACCHO	21	22	4	20	5	14	9	-35.7	0.6
S.LEONOR	5	19	4	5	16	10	21	110.0	1.3
S.MARIA	298	309	268	321	271	293	241	-17.7	15.4
SAYAN	212	234	155	178	174	191	170	-11.0	10.8
VEGUETA	251	222	230	215	212	226	183	-19.0	11.7
PROV. OYON	133	156	211	174	156	166	144	-13.3	8.3
OYON	68	65	100	71	62	73	64	-12.3	44.4
ANDAJES	1	0	0	1	2	1	0	-100.0	0.0
CAUJUL	7	7	18	3	3	8	1	-87.5	0.7
COCHAMARCA	20	19	34	27	22	24	30	25.0	20.8
NAVAN	3	7	6	9	10	7	9	28.6	6.3
PACHANGARA	25	49	35	36	42	37	40	8.1	27.8
IHUARI-ACOTAMA	9	9	18	27	15	16	21	31.3	-
OTROS DISTRITOS	32	20	30	34	24	28	25	-10.7	-

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

MAPA DE NIVEL DE RIESGO DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS RED HUAURA OYÓN A LA S.E. 5- 2020

NIVELES DE RIESGO POR T.I.A. DE IRAS POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON A LA SE 5 - 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 5 - 2020

DISTRITOS	IRAS TOTALES			TOTAL	TIA
	< 2M	2-11M	1-4A		
S.LEONOR	0	5	16	21	381.82
COCHAMARCA	0	5	25	30	322.58
IHUARI-ACOTAMA	0	5	16	21	247.06
AMBAR	1	6	22	29	151.04
HUALMAY	3	59	156	218	100.88
HUACHO	6	113	314	433	98.72
PACCHO	0	1	8	9	93.75
HUAURA	11	49	164	224	82.02
S.MARIA	5	65	171	241	81.86
OYON	2	18	44	64	81.12
SAYAN	7	42	121	170	80.00
VEGUETA	6	57	120	183	72.16
CARQUIN	2	8	20	30	58.48
PACHANGARA	1	7	32	40	58.48
CHECRAS	0	0	2	2	57.14
L.PRADO	0	1	7	8	55.94
RED HUAURA OYON	44	453	1261	1758	124.81

T.I.A. POR 1000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON.

SITUACIÓN DE NEUMONÍAS FRENTE A LAS BAJAS TEMPERATURAS EN LA RED HUAURA OYÓN - 2020

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.

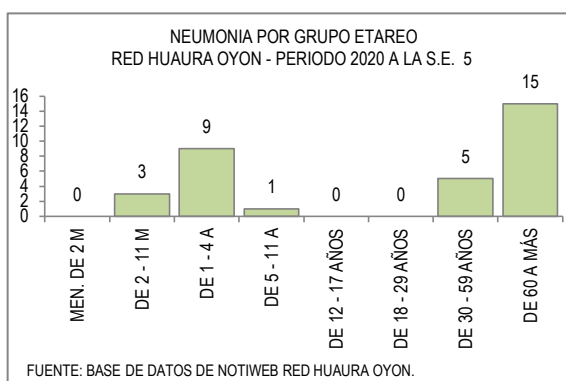
En la S.E N° 5 se han reportado 10 casos. El acumulado a la fecha es 33 casos (T.I.A: 1.25 por 10000 habitantes) no se reportó casos de neumonía grave el acumulado a la fecha es 0 casos (T.I.A: 0 por 10000 habitantes), tendencia incrementada de neumonía en los últimos 8 años en un 2.65% de casos reportados con cero defunciones en menores de 5 años.

INCIDENCIA DE NEUMONIA
MES DE ENERO: DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 5 - 2020

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
HUACHO	14	2.24	ALTO
STA MARIA	6	1.67	ALTO
CARQUIN	1	1.41	ALTO
HUAURA	5	1.34	ALTO
HUALMAY	4	1.32	ALTO
SAYAN	2	0.79	MEDIANO
OYON	1	0.69	MEDIANO
OTROS DISTRITOS	4	-	-
RED HUAURA OYON	33	1.28	ALTO

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIWEB RED HUAURA OYON.

T.I.A. 10000 HAB.



La distribución por grupo etáreo 39.39% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0 - 11 años, 0% de los casos corresponden al grupo de 12 - 17 años, 0% al grupo de 18 - 29 años, 15.15% al grupo de 30 - 59 años y el 45.45% al grupo de 60 a más respectivamente.

Todos estos casos han sido notificados a los establecimientos de salud locales para su seguimiento y control. Se recomienda el cumplimiento de esta importante tarea.

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

Hasta la semana N° 5 se han atendido 296 casos de Infección Respiratoria Aguda (No Neumonía), el 65% correspondió al grupo de edad de 1 a 4 años, seguido del 29% en el grupo de 2 a 11 meses y el 6% correspondiente al grupo de menor de 2 meses.

Neumonía: En la semana 5 se diagnosticaron 2 casos en menores de 5 años de los cuales 2 menores fueron hospitalizados.. La cifra acumulada en Menores de 5 años es de 6 casos y 14 casos en el grupo de mayores de 5 años.

Síndrome Obstructivo Bronquial: En la semana 5 se atendieron 16 casos en menores de 5 años. El acumulado hasta la semana 5 es de 90 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° 5 - 2020

DIAGNOSTICOS	NRO	PROP.
CONSULTORIO EXTERNO	12	25.00
HIPERTENSION ESENCIAL	8	66.67
CONJUNTIVITIS VIRAL	2	16.67
NEUMONIA	1	8.33
DIABETES MELLIT. NO INSULINODE	1	8.33
EMERGENCIA	33	68.75
INTOXICACION ALIMENTARIA	14	42.4
MORDEDURA O ATAQUE DE PERRO	11	33.3
LOXOCELISMO	3	9.1
VARICELA SIN COMPLICACIONES	2	6.1
NEUMONIA	1	3.0
HEPATITIS VIRAL	1	3.0
CONJUNTIVITIS VIRAL	1	3.0
HOSPITALIZACION	3	6.25
NEUMONIA	2	4.17
LOXOCELISMO	1	33.3
TOTAL GENERAL	48	100.00

Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Huaicho Huaaura Oyón y SBS

Hualmay(3), Caleta De Carquin(2), Otros Distritos(0).

A la semana N° 5 se ha notificado 48 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.

12 casos fueron atendidos en consultorios externos, 33 de los casos fueron atendidos en el servicio de Emergencia y dados de alta con evolución favorable, 3 requirieron hospitalización.

Los casos notificados y proceden de los distritos de Huacho(12), Sayan(10), Santa Maria(8), Huaaura(8), Vegueta(4),

ATENDIDOS SEGÚN SERVICIO Y PROCEDENCIA
HOSPITAL HUACHO HUAURA OYÓN Y SBS SE N° 5 - 2020

DISTRITOS	TOTAL	PROP
HUACHO	12	25.00
SAYAN	10	20.83
SANTA MARIA	8	16.67
HUAURA	8	16.67
VEGUETA	4	8.33
HUALMAY	3	6.25
CALETA DE CARQUIN	2	4.17
PACHANGARA	1	2.08
OTROS DISTRITOS	0	0.00
TOTAL	48	100

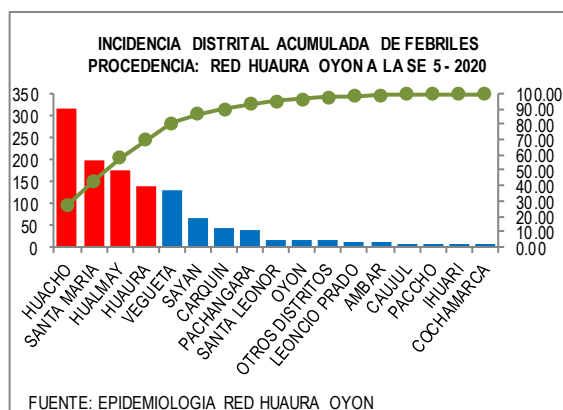
Fuente: Registro de Atenciones del Hospital Huacho Huaura Oyón y SBS

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 VARIACIÓN
		2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020	
INFECCION RESPIRATORIA AGUDA	IRA (Men 1a)	841	672	693	737	637	716	497	-31
	IRA (1 - 4a)	1443	1439	1468	1567	1322	1448	1261	-13
	IRA (Men 5a)	2284	2111	2161	2304	1959	2164	1758	-19
	NEUMONIA (Men 5a)	14	13	14	21	14	15	14	-7
	NEUMONIA (5a - mas)	14	13	23	36	28	23	23	0
	NEUMONIA GRAVE	4	0	0	1	3	2	0	-100
ENFERMEDAD DIARREICA AGUDA (Acuosas y Disentericas)	EDA (Men 1a)	211	146	174	152	203	177	105	-41
	EDA (1 - 4a)	516	457	382	360	534	450	300	-33
	EDAS (Men 5a)	727	603	556	512	737	627	405	-35
	EDAS (5a - mas)	960	858	1036	761	1483	1020	861	-16
TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS	INTOXICACION ALIMENTARIA	0	78	7	16	45	29	140	383
	FIEBRE TIFOIDEA	0	0	1	0	1	0	2	100
	HEPATITIS VIRAL	0	7	6	11	16	8	5	-38
	BRUCELOSIS	0	0	0	1	0	0	1	100
METAZENICAS	LEISHMANIASIS	17	10	4	5	3	8	2	-75
	DENGUE	1	1	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
ZOOTICAS	LEPTOSPIROSIS	1	0	1	0	0	0	0	0
	HIDATIDOSIS	0	1	0	0	0	0	0	0
TRANSMISIBLES	TBC PUL. C/CONF. BACT.	14	12	16	16	2	12	21	75
	TBC PUL. S/CONF. BACT.	4	3	3	5	1	3	5	67
	TBC MENINGEA	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC EXTRAPULMONAR	7	2	6	3	0	4	7	75
	TBC ABANDONO RECUP.	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC RECAIDA	2	5	5	3	0	3	7	133
	TBC MULTIDROGO RESIST.	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC MONORRESISTENTE	0	0	0	0	1	0	0	0
	TBC POLIRESISTENTE	0	0	0	0	0	0	0	0
	TBC EXTENSAMENTE RESIST.	1	0	0	0	0	0	0	0
	VIH	4	1	3	3	1	2	8	300
	SIDA	2	0	0	1	0	1	3	200
	SIFILIS NO ESPECIFICADA	1	5	1	3	5	3	6	100
	CONJUNTIVITIS VIRAL	0	9	26	50	46	26	25	-4
	HEPATITIS B	0	7	6	11	16	8	5	-38
INCIDENTALES	ACCIDENTADOS POR TRANS.	160	202	141	154	160	163	151	-7
	ACCIDENTES DE TRANSITO	100	101	91	89	98	96	83	-14
	TOTAL DE PLAGUICIDAS	21	39	37	26	24	29	16	-45
	INTOX. PLAGUICIDAS	20	39	37	16	11	25	4	-84
	INTOX. CARBAMATOS	1	0	0	10	13	5	8	60
	INSEC. HALOGENADOS	0	0	0	0	0	0	2	100
	OTROS INSECTICIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0
	HERBICIDAS Y FUNGICIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0
	RODENTICIDAS	0	0	0	0	0	0	2	100
	OTROS PLAGUICIDAS	0	0	0	0	0	0	0	0
	INTOX. METALES PESADOS	0	0	0	0	0	0	0	0
MORDEDURAS	MORDEDURA DE ARACNIDO	12	4	1	0	5	4	6	50
	MORDEDURA DE CAN	64	63	68	55	83	67	78	16
	OFIDISMO	0	1	0	0	1	0	0	0
MUERTES	TOTAL MTES MATERNAS(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MTE.MATERNAL DIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MTE.MATERNAL INDIRECTA(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MTE.MATERNAL INCIDENTAL(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MORTALIDAD (Men 5a)	0	0	0	0	0	0	0	0
	MUERTE NEONATAL (**)	0	1	0	1	0	0	1	100
	MUERTE PERINATAL (**)	1	13	5	2	3	5	0	-100
INMUNO PREVENIBLES - ESAVIS	TETANOS	0	1	0	0	0	0	0	0
	ESAVI	0	0	0	0	0	0	0	0
	PAROTIDITIS	1	2	1	1	3	2	0	-100
	VARICELA SIN COMPLICAC.	26	23	35	34	16	27	35	30
	VARICELA CON COMPLICAC.	0	1	3	4	0	2	5	150
	INFLUENZA	0	0	0	0	0	0	0	0
	TOSFERINA	0	0	0	2	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 NOTWEB RED HUAURA OYON. * HASTA LA SE 5



Hasta la semana 5 se reportan 1187 pacientes febriles atendidos en los establecimientos de la Red Huaura Oyón, de ellos en Huacho 26.79% (318), Santa María 16.68% (198), Hualmay 14.91% (177), Huaura 11.71% (139), Vegueta 10.95% (130), Sayan 5.39% (64), Carquin 3.62% (43), Pachangara 3.29% (39), Santa Leonor 1.52% (18), Oyón 1.35% (16), Otros Distritos 1.26% (15), Leoncio Prado 0.93% (11), Ambar 0.84% (10), Caujul 0.34% (4), Paccho 0.17% (2), Ihuari 0.17% (2) y Y Cochamarca

0.08% (1)

La distribución de febriles por grupo etáreo se concentra en el grupo de 1 a 4a con 28.73% (341 casos), seguidamente del grupo de 20 a 59a con 24.77% (294 casos), el grupo de 5 a 9a con 16.34% (194 casos) el grupo men.1a con 13.9% (165 casos) el grupo de 10 a 19a con 11.79% (140 casos) y el grupo de 60 a más con 4.47% (53 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 5 - 2020)

GRUPO ETAREO	TOTALES	PROP
MEN.1A	165	13.9
DE 1 A 4A	341	28.7
DE 5 A 9A	194	16.3
DE 10 A 19A	140	11.8
DE 20 A 59A	294	24.8
DE 60 A MAS	53	4.5
TOTAL	1187	100

FUENTE: BASEDEDATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON

Conclusión

- 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) Visitas de coordinación con autoridades locales con quienes se desarrolla acciones integradas.
- i) Incorporación de información en la Sala Situacional en los Municipios Distritales.
- j) Difusión de spot radiales/ televisión/ redes sociales de identificación de febriles vs presencia vectorial.
- k) Socialización de la información en los CERS Regionales/ boletín epidemiológico.
- l) Controles focales integrados en escenario II.



TENDENCIA ESTACIONAL DE FEBRILES 2020 A LA SEMANA 5 POR ESTABLECIMIENTO DE SALUD

ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5
RED HUAURA OYON	422	367	386	315	465	421	328	303	320	232	278	262	333	312	247	231	235	210	264
SIN MICRORED	333	291	325	225	372	371	234	230	270	171	208	216	263	227	199	164	174	168	225
HOSPITAL REGIONAL HUACHO	322	251	284	210	238	286	203	199	233	161	180	175	224	208	156	154	144	131	202
ESSALUD GUSTAVO LANNATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN BARTOLOME	0	25	27	0	110	73	20	18	24	0	19	24	26	7	29	0	30	23	23
CLINICA SAN PEDRO	11	15	14	15	20	12	11	13	13	10	9	17	13	12	14	10	0	14	0
PENAL DE CARQUIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PARROQUIA SANTA ROSA	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MICRORED HUALMAY	19	18	11	20	19	16	12	12	21	11	16	11	18	12	9	7	11	6	11
HUALMAY	1	2	0	0	2	0	2	3	1	2	1	2	2	0	2	0	0	2	5
DOMINGO MANDAMIENTO	2	3	1	1	3	2	0	0	1	2	0	0	1	2	0	0	2	0	3
CAMPO ALEGRE	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MANZANARES	2	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1
CARQUIN	1	0	0	0	0	0	2	3	3	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0
SANTA MARIA	12	5	3	8	9	9	5	2	10	4	8	7	8	9	6	1	5	3	0
CHONTA	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN BARTOLOME	0	2	3	5	0	0	0	3	3	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0
AMADO VELASQUEZ	1	2	4	4	3	5	3	1	1	3	2	2	3	1	0	4	0	1	2
ZAPATA	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0
MICRORED HUAURA	20	11	10	19	11	5	20	10	8	9	9	6	9	18	5	8	16	8	3
HUAURA	4	0	4	3	2	0	6	2	0	1	5	1	1	2	3	3	4	1	1
HUMAYA	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
VILCAHUAURA	8	7	5	5	5	1	2	5	3	5	2	2	4	12	2	0	1	0	1
PEDICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EL SOCORRO	8	2	0	9	1	2	9	3	4	0	1	1	2	3	0	5	8	1	1
AMBAR	0	2	1	2	3	1	1	0	0	3	0	1	2	1	0	0	3	6	0
AYNACA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MICRORED VEGUETA	15	22	15	16	17	9	14	13	3	13	13	11	6	10	7	12	10	5	7
VEGUETA	10	16	10	11	12	2	8	4	2	7	4	0	4	4	3	7	8	2	4
MAZO	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	2	0	1	2	1	1	1	0	0
PRIMAVERA	1	2	1	2	0	0	0	2	0	1	3	3	0	2	2	2	0	3	0
JOSE C. MARIATEGUI	2	1	0	2	0	1	1	1	0	1	0	4	1	0	0	2	1	0	0
MEDIO MUNDO	2	2	3	1	4	6	5	5	1	3	3	4	0	1	1	0	0	0	3
TIROLER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
MICRORED SAYAN	18	17	11	20	22	10	21	24	18	17	13	12	15	17	7	14	16	12	9
SAYAN	4	8	3	12	5	6	14	10	10	11	5	3	5	7	4	6	7	4	6
9 DE OCTUBRE	4	8	0	4	5	3	4	11	3	0	3	5	3	4	2	4	7	4	3
CHAMBARA	0	0	1	2	6	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
LA MERCED	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LA VILLA	8	0	6	0	4	0	3	2	4	4	3	0	2	1	0	0	0	0	0
EL AHORCADO	1	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
LA UNION	0	0	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	0	0
PARAN	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SANTA CRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
HUANANGUI	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	1	3	1	4	1	3	1	3	0
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
COLCAPAMPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
YARUCAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IHUARI-Acolama	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0



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

FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB RED HUAURA OYON

BROTES INVESTIGADOS - RED HUAURA OYON - PERIODO 2020

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

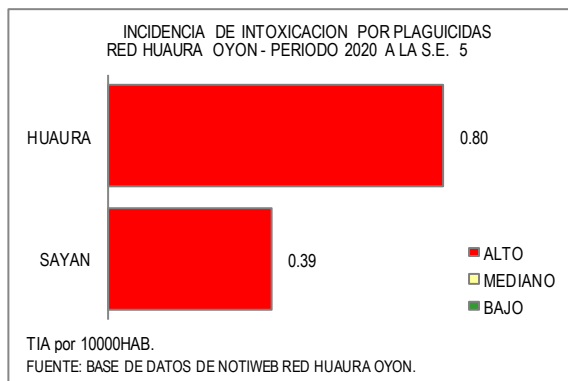
FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON. * HASTA LA SE 5

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

CASO N°	DAÑO	LUGAR DE INFECCION DISTRITO	LOCALIDAD	SE N°	N° 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
4	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	HUALMAY	HUALMAY	3	1	CONFIRMADO	SI
5	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	HUACHO	SECTOR II	3	1	CONFIRMADO	SI
6	VARICELA CON OTRAS COMPLICACIONES	SAYAN	LA VILLA	3	1	CONFIRMADO	SI
7	LEPTOSPIROSIS	NAUTA	28 DE JULIO	4	1	PROBABLE	SI

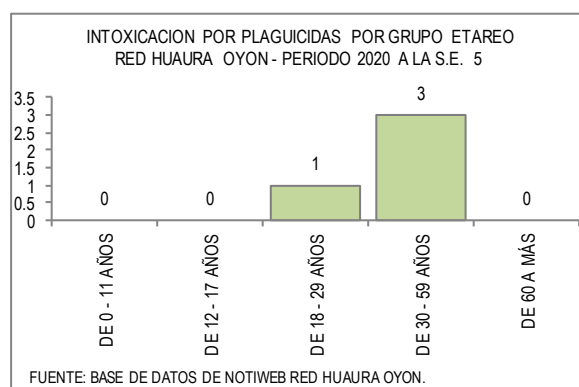
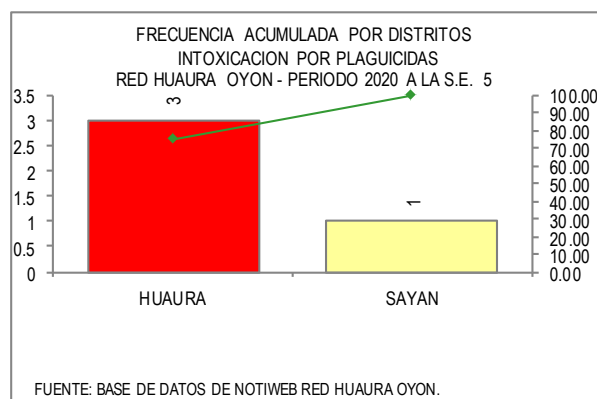
FUENTE: BASE DE DATOS NOTIWEB HUAURA OYON. * HASTA LA SE 5

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE RIESGO INCIDENTALES



En relación a la vigilancia de intoxicación por plaguicidas en la S.E. N° 5 no se reportan casos.

El acumulado a la fecha es de 4 casos, (TIA 0.15 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, 25% al grupo de 18 - 29 años, 75% 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. 5

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 5							TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020			
RED HUAURA OYON	0	1	3	16	11	6	4	-35.5	0.15	-
PROV.HUAURA	0	1	3	16	11	6	4	-33.3	0.17	100.0
HUACHO	0	1	3	1	1	1	0	-100.0	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	1	0	0	0	0.0	0.00	0.0
HUAURA	0	0	0	4	5	2	3	50.0	0.80	75.0
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	5	1	1	0	-100.0	0.00	0.0
SAYAN	0	0	0	3	2	1	1	0.0	0.39	25.0
VEGUETA	0	0	0	2	2	1	0	-100.0	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	38	34	0	0	14	0	-100.0	-	-

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIMEB RED HUAURA OYON.

MORDEDURA CANINA

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° 5 la tendencia de casos de Mordedura Canina ha incrementado en relación a los últimos 8 años en un 20.78% de casos reportados.

El acumulado a la fecha es de 77 casos, (TIA 2.91 por 10000 habitantes).

INCIDENCIA DE MORDEDURA CANINA MES DE ENERO: DE LA S.E. 1 HASTA LA S.E. 5 - 2020

DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
L. PRADO	2	9.55	ALTO
PACHANGARA	3	7.99	ALTO
STA LEONOR	1	6.37	ALTO
HUALMAY	18	5.75	ALTO
AMBAR	1	3.47	MEDIANO
CARQUIN	2	2.73	MEDIANO
STA MARIA	10	2.70	BAJO
HUAURA	10	2.65	BAJO
HUACHO	17	2.60	BAJO
VEGUETA	6	2.44	BAJO
SAYAN	5	1.93	BAJO
OYON	2	1.38	BAJO
OTROS DISTRITOS	1	-	-
RED HUAURA OYON	77	2.91	MEDIANO

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. 5

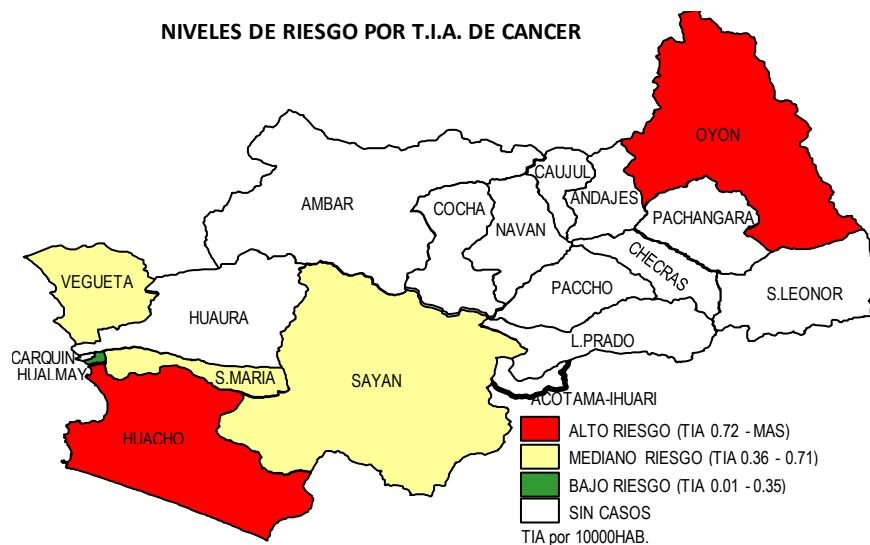
PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS A LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA N° 5							TASA DE VARIACION	T.I.A.	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019	2020			
RED HUAURA OYON	14	9	17	55	82	35	77	117.5	2.91	-
PROV.HUAURA	14	9	17	50	76	33	72	118.2	3.00	93.5
HUACHO	14	9	17	9	22	14	17	21.4	2.60	23.6
AMBAR	0	0	0	4	1	1	1	0.0	3.47	1.4
CARQUIN	0	0	0	0	0	0	2	100.0	2.73	2.8
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
HUALMAY	0	0	0	9	12	4	18	350.0	5.75	25.0
HUAURA	0	0	0	17	14	6	10	66.7	2.65	13.9
L.PRADO	0	0	0	1	0	0	2	100.0	9.55	2.8
PACCHO	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	0.0
S.LEONOR	0	0	0	1	0	0	1	100.0	6.37	1.4
S.MARIA	0	0	0	4	12	3	10	233.3	2.70	13.9
SAYAN	0	0	0	1	2	1	5	400.0	1.93	6.9
VEGUETA	0	0	0	4	13	3	6	100.0	2.44	8.3
PROV. OYON	0	0	0	5	6	2	5	150.0	2.13	6.5
OYON	0	0	0	1	2	1	2	100.0	1.38	40.0
ANAJES	0	0	0	1	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	3	3	1	3	200.0	7.99	60.0
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.00	-
OTROS DISTRITOS	50	54	51	0	1	31	1	-96.8	-	-

T.I.A. 10000 HAB.

FUENTE: BASE DE DATOS DE NOTIMEB RED HUAURA OYON.

VIGILANCIA DE CÁNCER

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

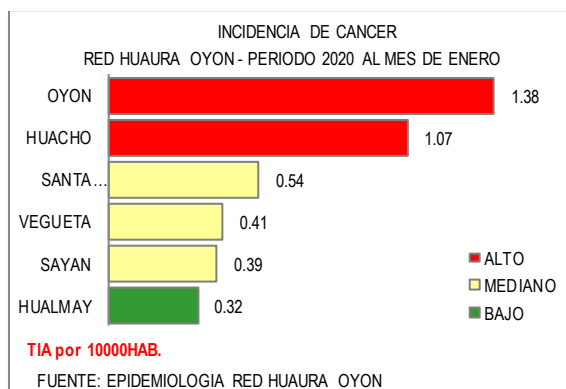


FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

El Hospital de Huacho Huaura Oyón y SBS acumulado a la fecha es de 14 casos, (TIA 0.53 por 10000 habitantes). La TIA acumulada por Distrito: , Santa Maria (TIA 0.54 casos por 10000 habitantes) y Huacho (TIA 1.07 casos por 10000 habitantes) y Hualmay (TIA 0.32 casos por 10000 habitantes), Vegueta (TIA 0.41 casos por 10000 habitantes) y Sayan (TIA 0.39 casos por 10000 habitantes) y Oyón (TIA 1.38 casos por 10000 habitantes) y Otros Distritos (1 casos).

INCIDENCIA DE CANCER

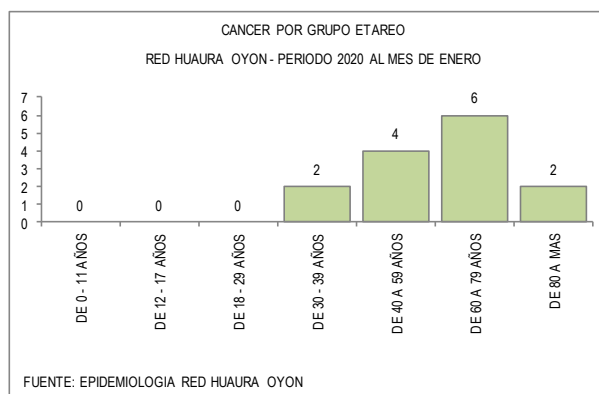
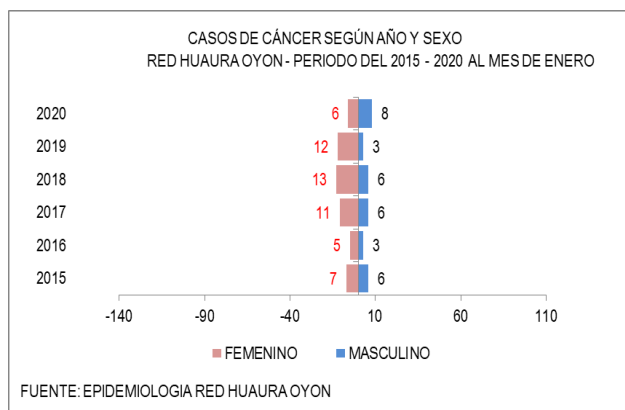
DESDE EL MES DE ENERO AL MES DE ENERO - 2020



DISTRITO	NÚMERO	TIA	RIESGO
OYON	2	1.38	ALTO
HUACHO	7	1.07	ALTO
SANTA MARIA	2	0.54	MEDIANO
VEGUETA	1	0.41	MEDIANO
SAYAN	1	0.39	MEDIANO
HUALMAY	1	0.32	BAJO
OTROS DISTRITOS	1	-	-
RED HUAURA OYON	14	0.53	MEDIANO

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA RED HUAURA OYON

T.I.A. POR 10000 HAB.

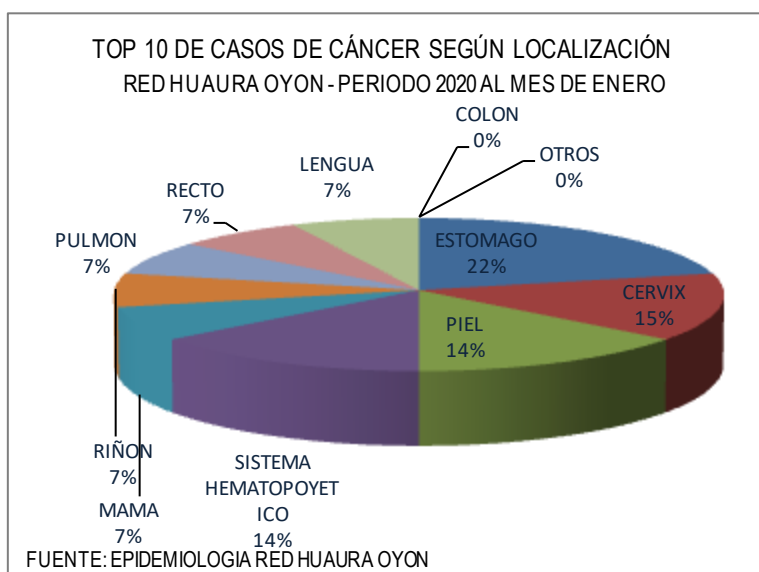


La distribución por grupo etáreo 0% de los casos corresponden al grupo etáreo de 0 - 11 años, 0% de los casos corresponden al grupo de 12 - 17 años, 0% al grupo de 18 - 29 años, 14.29% al grupo de 30 - 39 años y el 28.57% al grupo de 40 a 59 años respectivamente.

En el periodo 2020 del mes de ENERO en la Red Huaura - Oyón se registraron un total de 14 casos; de los cuales 6 casos de cáncer se registraron del sexo femenino representado el 42.86% y 8 casos en el sexo masculino 57.14%, tendencia que viene incrementándose en los últimos años.

En relación a los casos de cáncer según su localización, se tiene como principal incidencia, cáncer de Estómago con el 21.4% de casos reportados, seguidos de cáncer de Cervix 14.3%, Piel 14.3%, Sistema Hematopoyetico 14.3%, Mama 7.1%, Riñon 7.1%, Pulmon 7.1%, Recto 7.1%, Lengua 7.1%, Colon 0% y otros 0%.

Actualmente se vienen implementando políticas sanitarias de prevención primaria y secundaria, así como la ejecución de campañas de tamizaje para los principales tipos de cáncer de acuerdo a lo estipulado por la Estrategia sanitaria Nacional.



**TENDENCIA Y TASAS DE VARIACION DE CANCER POR DISTRITOS
RED HUAURA OYON PERIODO DEL 2015 - 2020 AL MES DE ENERO**

PROVINCIA / DISTRITOS	CASOS NOTIFICADOS AL MES DE ENERO						TASA DE VARIACION	PROPORCION
	2015	2016	2017	2018	2019	PROMEDIO 2015 - 2019		
RED HUAURA OYON	13	8	17	19	15	14	0.0	-
PROV.HUAURA	13	7	16	19	15	14	-14.3	85.7
HUACHO	6	2	5	11	1	5	40.0	58.3
AMBAR	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
CARQUIN	1	0	0	0	2	1	-100.0	0.0
CHECRAS	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
HUALMAY	3	2	1	4	3	3	-66.7	8.3
HUAURA	1	1	6	1	1	2	-100.0	0.0
L.PRADO	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
PACCHO	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
S.LEONOR	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
S.MARIA	2	2	2	2	6	3	-33.3	16.7
SAYAN	0	0	2	1	1	1	0.0	8.3
VEGUETA	0	0	0	0	1	0	100.0	8.3
PROV. OYON	0	1	1	0	0	0	100.0	14.3
OYON	0	1	1	0	0	0	100.0	100.0
ANDAJES	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
CAUJUL	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
COCHAMARCA	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
NAVAN	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
PACHANGARA	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
IHUARI-ACOTAMA	0	0	0	0	0	0	0.0	-
OTROS DISTRITOS	3	0	2	2	1	2	-50.0	-

T.I.A. POR 10000 HAB.

FUENTE: EPIDEMIOLOGIA 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.

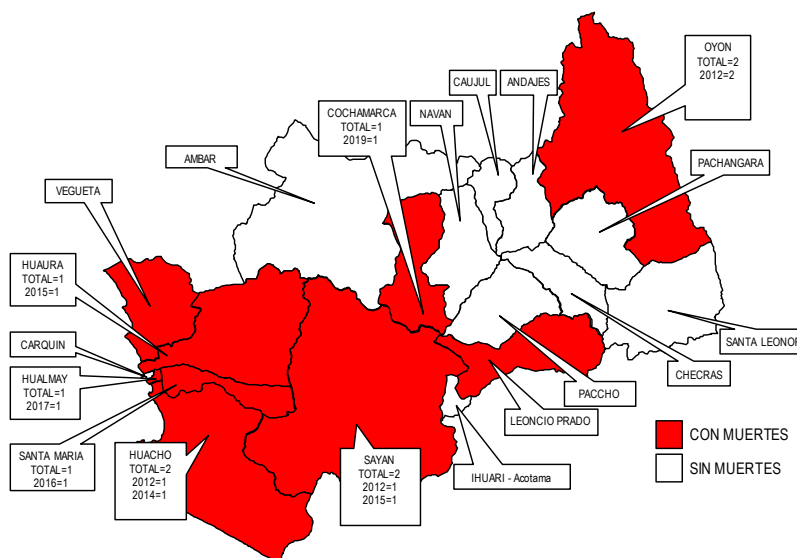
La mortalidad materna (MM) es un problema de salud pública de atención prioritaria, con importantes consecuencias en la familia, comunidad y sociedad, y que finalmente se refleja en el desarrollo del país. Como indicador de desarrollo nos permite visualizar la desigualdad social, educativa y laboral, 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 5

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 5

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 prevenir complicaciones durante el embarazo y posibles muertes maternas. Durante el año 2020 en la S.E. 05-2020, se tienen registradas 149 gestantes, de las cuales según grupo de edad, 16 son adolescentes, 116 adultas y 17 añosas.



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



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

Secretaria de la UESA

Lic. Renata Edda Castillo Delgado